

**BOLETÍN SEMANAL
DE INFORMACIÓN
AGRARIA**

**DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN
Y ANÁLISIS DE MERCADOS**

SERVICIO DE ESTUDIOS Y ESTADÍSTICAS

**Sevilla, 24 de noviembre de 2008
(Datos del 15 al 21 de noviembre de 2008)**

Semana 47

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

INDICE

PAG

1. - CLIMATOLOGÍA	3
1.1.Incidencia del clima sobre la agricultura y la ganadería	3
1.2.Temperaturas	4
1.3.Precipitaciones	5
1.4.Vientos	6
1.5.Predicción meteorológica	7
1.6.Situación de los Embalses.....	9
2. - ESTADO DE LOS CULTIVOS.....	11
2.1.Evolución de los cultivos	11
2.2.Avances de superficies y producciones agrícolas. Octubre de 2008.	19
2.3.Evolución de las Macromagnitudes Agrarias en Andalucía (2005-2007).	30
2.4.Estado Fitosanitario	33
3. - ESTADO DE LA GANADERÍA	45
4. - PRECIOS AGRARIOS.....	51
4.1.Precios semanales de productos agrícolas.....	51
4.2.Informe semanal de precios ganaderos	58
4.3.Precios diarios de productos hortofrutícolas.....	61
5. - SEGUROS AGRARIOS	72
5.1.Calendario de suscripción por líneas de seguro agrario:.....	72
5.2.Evolución del índice de vegetación del seguro de sequía en pastos a lo largo de los meses de diciembre-07 a agosto-08 (plan 2007).	77
6. - OTRAS INFORMACIONES.....	78
7. - INFORMACION DEL IFAPA.....	83
8. - FONDO ANDALUZ DE GARANTÍA AGRARIA.....	84
9. - DISPOSICIONES AGRARIAS Y PESQUERAS PUBLICADAS EN BOJA Y BOE.....	86

1. - CLIMATOLOGÍA

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

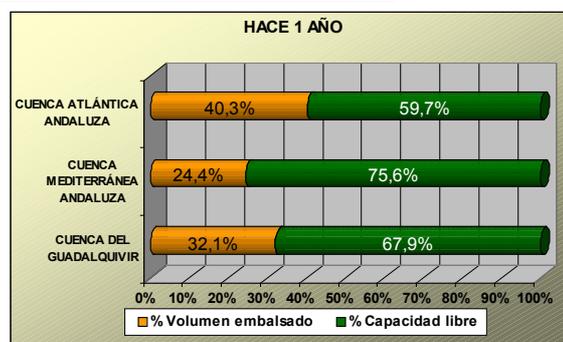
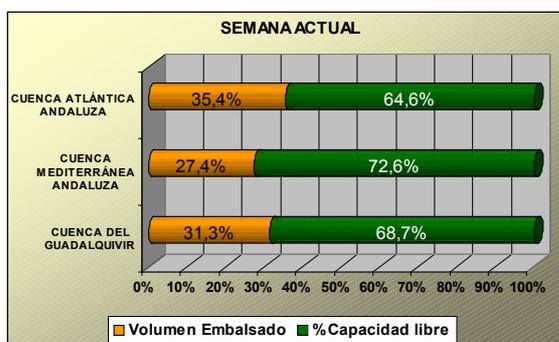
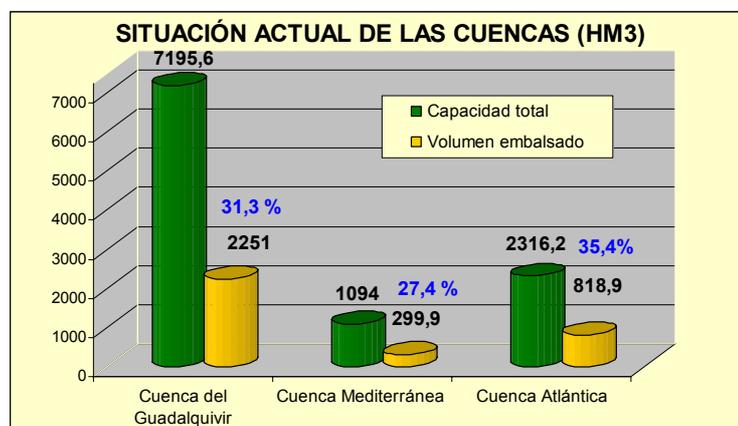
Esta semana se han producido algunas precipitaciones aisladas, sobre todo en las provincias de Almería, Cádiz y Málaga. Como hecho únicamente destacable, está el que entre las estaciones que han alcanzado mayor precipitación esta semana se encuentra la estación de Cabo de Gata con 21,6 mm, que es la que menor precipitación acumulada registra como media en un año hidrológico normal.

De todas formas la escasez de lluvia durante las tres últimas semanas, está permitiendo sobre todo la siembra de remolacha azucarera y la preparación del terreno para las próximas siembras de cereales. Asimismo, está favoreciendo la recolección de las distintas cosechas en marcha, como el olivar, los cítricos y otros cultivos.

La situación meteorológica actual, sigue favoreciendo en el cultivo de las fresas el enraizado y crecimiento de la planta, si bien es necesario un aporte de lluvias a éste y todos los cultivos en general en la provincia de Huelva.

Las lluvias que se esperan a finales de la próxima semana pueden motivar el que los agricultores se decidan a sembrar en seco la superficie de cereal.

Esta semana en los embalses de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir se disponen de 2.251 Hm³ (31,3% de su capacidad), en la Cuenca Atlántica Andaluza de 818,9 Hm³ (35,4%) y en la Cuenca Mediterránea Andaluza de 299,9 Hm³ (27,4%).



Los porcentajes del año anterior, se han calculado con respecto a los datos de capacidad actuales.

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

1.2. Temperaturas

PROVINCIA	Estación de Referencia	Tas. Medias (°C) del 17/11/2008 al 23/11/2008			Tas. Absolutas (°C) del 17/11/2008 al 23/11/2008	
		MÁXIMA	MÍNIMA	MEDIA	MÁXIMA	MÍNIMA
ALMERÍA	Abla	16.3	6.6	11.5	19.6	5.4
	Almería	19.1	11.7	15.4	20.6	10.2
	La Moionera	18.7	11.0	14.9	19.5	9.0
	Albox	18.4	8.3	13.4	20.5	5.5
	Vélez Blanco	14.1	2.4	8.3	17.0	1.0
	Cabo Gata	18.6	10.5	14.6	20.0	8.0
	Laujar	10.6	0.6	5.6	12.0	-1.0
CÁDIZ	Cádiz	20.7	10.7	15.7	22.2	9.8
	Algeciras	19.2	12.9	16.1	21.4	9.6
	Grazalema	15.9	6.0	11.0	17.5	5.0
	Jerez (A.)	20.7	7.1	13.9	21.6	4.5
	Rota (B.A.)	20.4	7.6	14.0	21.5	5.2
	Tarifa	18.0	12.1	15.1	19.3	8.8
CÓRDOBA	Córdoba	20.6	4.5	12.6	21.6	2.5
	Cabra	17.3	5.5	11.4	18.2	4.0
	Hinojosa del Duque	16.9	2.6	9.8	19.9	1.2
	Montilla	16.9	6.8	11.9	18.0	4.0
	Montoro	19.0	-0.3	9.4	20.0	-2.5
	Sta M. Trassierra	17.6	3.5	10.6	18.5	2.5
	Villanueva de Córdoba	15.4	5.5	10.5	17.5	4.0
GRANADA	Baza	11.7	1.3	6.5	13.7	-2.4
	Motril	19.8	10.9	15.4	22.0	9.0
	Granada	17.1	0.5	8.8	17.6	-1.3
	Guadix	14.9	3.5	9.2	17.5	1.0
	Illora	14.8	3.4	9.1	16.0	1.5
	Lanjarón	17.2	3.6	10.4	18.8	3.2
	Iznalloz	14.5	3.9	9.2	16.0	2.0
HUELVA	Huelva	22.1	7.2	14.7	23.8	5.2
	Alaiar	17.6	8.7	13.2	20.0	5.0
	Ayamonte	20.5	8.8	14.7	22.0	7.1
	El Granado	20.4	5.7	13.1	21.0	4.0
	La Palma del Condado	19.4	8.3	13.9	20.0	5.5
	Minas Tharsis	18.3	7.6	13.0	20.0	5.0
	Valverde del Camino	19.9	7.7	13.8	21.0	5.0
JAEN	Jaén	16.2	7.4	11.8	17.1	6.0
	Pontones	12.0	-3.3	4.4	17.0	-6.0
	Villadompardo	16.4	2.1	9.3	17.2	0.6
	Alcalá la Real	16.9	4.1	10.5	23.0	3.5
MÁLAGA	Torrox	18.9	11.0	15.0	20.7	9.4
	Fuengirola	19.4	13.1	16.3	21.8	10.5
	Torremolinos	20.4	11.5	16.0	22.0	9.5
	Alora	20.6	8.1	14.4	22.5	6.5
	Marbella - P. Banus	18.3	11.4	14.9	19.0	8.0
	Málaga	20.5	8.8	14.7	22.6	5.8
	Algarrobo	19.6	10.4	15.0	20.5	8.5
	Albandeire	17.6	8.1	12.9	20.0	7.5
SEVILLA	Aeropuerto	21.1	8.2	14.7	22.5	5.8
	Ecija	19.9	4.4	12.2	21.0	2.0
	Gines	21.1	9.5	15.3	22.5	8.0
	Lora del Rio	21.7	6.1	13.9	23.5	4.0
	Marchena (Ojuelos)	20.3	4.8	12.6	21.5	2.5
	Morón (B.A.)	20.3	6.4	13.4	21.0	3.6
	Cazalla Sierra "E.M.A"	18.1	4.6	11.4	20.6	2.3
	Pilas	21.3	9.7	15.5	23.0	8.0

Período comprendido entre el 17/11/08 y el 23/11/08

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

1.3.Precipitaciones

PROVINCIA	Estación de Referencia	Precipitación del 17/11/2008 al 23/11/2008 (mm)	Precipitación acumulada desde 01/09/2008 (mm)	P.N.A. Hasta el 23 de noviembre (mm)	Exceso(+) Deficit (-) (mm)	Porcentaje
ALMERÍA	Abla	1,8	100,9	89,4	11,5	13%
	Almería	6,0	84,8	64,2	20,6	32%
	La Mojonera	0,5	109,5	49,8	59,7	120%
	Albox	3,5	154,9	90,9	64,0	70%
	Vélez Blanco	0,0	162,0	96,3	65,7	68%
	Cabo de Gata	21,6	69,7	48,8	20,9	43%
	Laujar	2,5	231,3	172,4	58,9	34%
CÁDIZ	Cádiz	0,0	347,5	132,4	215,1	162%
	Algeciras	0,6	351,0	186,0	165,0	89%
	Grazalema	0,0	410,7	364,3	46,4	13%
	Jerez (A.)	0,0	242,5	149,6	92,9	62%
	Rota (B.A.)	0,0	268,2	168,0	100,2	60%
	Tarifa	26,8	308,0	127,4	180,6	142%
CÓRDOBA	Aeropuerto	0,0	108,7	146,6	-37,9	-26%
	P. Bembézar	0,0	174,0	160,7	13,3	8%
	Cabra	0,0	220,3	185,8	34,5	19%
	Hinojosa del Duque	0,0	107,7	115,3	-7,6	-7%
	Montoro	0,0	142,2	168,8	-26,6	-16%
	Sta M. Trassierra	0,0	230,0	215,3	14,7	7%
	Villanueva de Córdoba	0,0	205,4	159,0	46,4	29%
GRANADA	Loja	0,0	120,7	116,9	3,8	3%
	Motril	0,0	137,4	106,6	30,8	29%
	Granada	0,0	91,9	89,9	2,0	2%
	Guadix	0,0	80,4	75,2	5,2	7%
	Illora	0,0	171,0	118,7	52,3	44%
	Lanjarón	2,7	198,5	122,1	76,4	63%
	Iznalloz	0,0	137,5	137,2	0,3	0%
HUELVA	Huelva	0,0	129,0	139,7	-10,7	-8%
	Alájar	0,0	249,7	288,3	-38,6	-13%
	Ayamonte	0,0	128,9	143,8	-14,9	-10%
	El Granado	0,0	145,1	150,6	-5,5	-4%
	La Palma del Condado	0,0	165,6	155,3	10,3	7%
	Minas Tharsis	0,0	181,8	172,9	8,9	5%
	Valverde del Camino	0,0	170,2	194,2	-24,0	-12%
	Zalamea la Real	0,0	131,7	190,9	-59,2	-31%
JAEN	Jaén	0,0	182,7	125,8	56,9	45%
	Pontones	0,0	289,3	181,8	107,5	59%
	Villadompardo	0,0	126,5	136,4	-9,9	-7%
	Alcalá la Real	0,0	135,3	142,8	-7,5	-5%
MÁLAGA	Torrox	15,5	121,1	112,5	8,6	8%
	Nerja	19,1	251,1	116,8	134,3	115%
	Fuengirola	0,3	208,5	167,8	40,7	24%
	Torremolinos	7,5	334,2	158,7	175,5	111%
	Ronda	0,2	216,5	170,8	45,7	27%
	Alora	6,5	235,5	142,6	92,9	65%
	Marbella - P. Banus	2,0	330,5	157,5	173,0	110%
	Málaga	7,0	236,8	153,0	83,8	55%
	Algarrobo	7,2	271,2	122,7	148,5	121%
Alpandeire	4,1	327,9	256,5	71,4	28%	
SEVILLA	Aeropuerto	0,0	100,6	148,7	-48,1	-32%
	Écija	0,0	121,2	176,7	-55,5	-31%
	Gines	0,0	149,8	205,3	-55,5	-27%
	Lora del Rio	0,0	112,5	171,4	-58,9	-34%
	Marchena (Ojuelos)	0,0	160,0	137,7	22,3	16%
	Morón (B.A.)	0,0	155,0	140,8	14,2	10%
	Cazalla Sierra "E.M.A"	0,0	228,9	200,8	28,1	14%
	Pilas	0,0	156,5	147,1	9,4	6%

P.N.A.:Precipitación normal acumulada desde el día 01/09/n al 23/11/n 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.

1.4. Vientos

El sábado día 15 de noviembre hubo vientos del Este o Nordeste, flojos en general en el interior y moderados en el litoral con Levante fuerte a partir de la tarde en el Estrecho.

El domingo 16 soplaron vientos del Este, flojos en el interior y flojos a moderados en el litoral con Levante fuerte en el Estrecho.

El lunes 17 el viento siguió soplando del Este flojo a moderado en el litoral atlántico con Levante fuerte en el Estrecho disminuyendo su fuerza por la tarde hasta llegar a moderado. En el interior de la zona oriental predominaron los vientos flojos y variables y en el interior de la occidental sopló viento del Nordeste también flojo.

El martes 18 soplaron vientos flojos de componente Norte en el interior y litoral atlántico y de componente Oeste en el litoral mediterráneo. En el Estrecho hubo Levante moderado girando por la tarde a Poniente flojo.

El miércoles 19 hubo viento del Nordeste y Este, flojo a moderado en general predominando el flojo en el interior oriental. Levante moderado en el Estrecho por la tarde.

El jueves 20 se registraron vientos de componente Este, flojos a moderados en el interior y moderados a fuertes en el litoral mediterráneo. Levante fuerte en el área del Estrecho.

Por último el viernes 21 continuaron soplando vientos del Este, flojos a moderados en el interior y moderados a fuertes en el litoral mediterráneo con Levante fuerte en el Estrecho.

1.5.Predicción meteorológica

ZONA OCCIDENTAL

Un frente poco activo junto con un embolsamiento de aire frío en las capas medias de la atmósfera traerá alguna inestabilidad en la primera mitad de la semana. Inestabilidad que se acentuará para el fin de semana, debido a la aproximación por el Oeste de una borrasca atlántica.

Lunes 24 a jueves 27:

Poco nuboso con algunos intervalos nubosos y sin descartar la posibilidad de que a partir del martes se registre algún chubasco muy disperso y en ocasiones con tormenta. La cota de nieve estará entre los 1000 y 1200 metros.

Las temperaturas máximas bajarán de forma apreciable, con un descenso medio de 5 grados en el interior y algo menos en el litoral. También bajarán las mínimas, aunque algo menos, registrándose heladas en llanuras y valles altos y medios.

El viento soplará flojo a moderado del Oeste girando paulatinamente a Nordeste. En el Estrecho soplará Poniente fuerte el lunes, disminuyendo el martes y girando a Levante moderado a fuerte el miércoles para disminuir nuevamente el jueves.

Viernes 28 a domingo 30:

Varios frentes asociados a una borrasca atlántica traerán un aumento de la nubosidad por el Oeste hasta quedar los cielos muy nubosos o cubiertos y con precipitaciones, que probablemente serán más frecuentes e intensas hacia el domingo. La cota de nieve subirá un poco, situándose entre los 1200 y 1500 metros.

Las temperaturas tienden a subir, sobre todo a partir del sábado, disminuyendo e incluso desapareciendo el riesgo de heladas.

El viento soplará flojo a moderado de componente Oeste, girando el domingo a Sur y Suroeste y aumentando, llegando probablemente a soplar con intervalos de fuerte sobre todo en el litoral y en zonas altas.

Resumen:

Semana con importantes cambios, que traerán frío y lluvia, en principio muy dispersa y ocasional, pero que para el fin de semana probablemente dejará precipitaciones importantes en la mayor parte de la región acompañadas de viento.

ZONA ORIENTAL

Lunes 24: Cielos poco nubosos o despejados aumentando durante la tarde en el interior a nubosos, con precipitaciones débiles a últimas horas, en forma de nieve en cotas superiores a 1300-1500 mts. Temperaturas en ligero descenso. Vientos de componente Oeste; moderados en el interior, con intervalos fuertes, y fuertes en el litoral con intervalos locales de muy fuertes en su parte oriental.

Martes 25: Nuboso en el interior con precipitaciones débiles, de nieve en cotas superiores a 1000-1200 mts, tendiendo a poco nuboso durante la tarde; cielos poco nubosos en el litoral, aumentando a intervalos nubosos durante la tarde con posibilidad de precipitaciones débiles; nuboso en Melilla con precipitaciones débiles que pueden ser ocasionalmente moderadas y acompañadas de tormenta. Temperaturas en ligero a moderado descenso, con heladas débiles en puntos del interior. Vientos de componente Oeste, flojos a moderados en el interior y moderados a fuertes en el litoral tendiendo a componente Norte en el interior, y a componente Este flojos a moderados en el litoral.

Miércoles 26: Cielos con intervalos nubosos, aumentando a nubosos en el tercio Oriental, litoral y Melilla con chubascos preferentemente en el litoral Oriental y Melilla donde ocasionalmente pueden ir acompañados de tormentas. La cota de nieve se situará en 900-1100 mts. Temperaturas en ligero a moderado descenso, con heladas en puntos del interior. Vientos de componente Este, flojos a moderados en el interior, fuertes en el litoral de Almería, y moderados en el resto del litoral.

Jueves 27: Cielos nubosos con predominio de nubes medias y altas, con probabilidad de chubascos ocasionalmente tormentosos en el litoral, tercio oriental y Melilla, ciudad en la que podrían ser fuertes; la cota de nieve se situará en 800-1000 mts. Temperaturas sin cambios. Vientos de componente Este, flojos a moderados en el interior y moderados en el litoral con intervalos fuertes en el litoral de Almería y en Melilla, rolando al final al Oeste en todas las zonas marítimas.

Viernes 28: Intervalos nubosos durante la mañana aumentando a muy nuboso, con probabilidad por la tarde de chubascos en la mitad occidental y Melilla, donde podrían ser ocasionalmente tormentosos; la cota de nieve se situará en 1000-1200 m. Temperaturas máximas en ligero ascenso y mínimas sin cambios. Vientos de componente Oeste, flojos a moderados en el interior y moderados en el litoral con intervalos fuertes en el litoral de Alborán, Almería y en Melilla.

Sábado 29: Características similares. Temperaturas en ligero aumento. Vientos flojos del Oeste.

Domingo 30: Se espera el paso de un frente frío al final del día. Temperaturas sin cambios. Vientos flojos a moderados del Sur.

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

1.6.Situación de los Embalses

CONFEDERACION HIDROGRÁFICA DEL GUADALQUIVIR						
EMBALSE	CAPACIDAD		VOLUMEN EMBALSADO			
	Hm3	Hm3	% CAP.	Hm3	% CAP.	VARIACION
			20-nov-08		2008	
Tranco de Beas (JA)	498,2	128,3	25,8	126,8	25,5	1,2
Guadalmena (JA)	346,5	64,2	18,5	55,6	16,0	15,5
Giribaile (JA)	475,1	63,7	13,4	51,2	10,8	24,5
La Fernandina (JA)	244,5	91,5	37,4	75,4	30,8	21,4
Dañador (JA)	4,1	3,7	89,9	1,8	43,4	107,0
Guadalén (JA)	168,0	27,8	16,6	21,5	12,8	29,2
Rumblar (JA)	126,0	24,7	19,6	13,0	10,3	90,7
Fresneda (CR)	13,2	6,2	46,7	2,1	15,9	192,9
Montoro (CR)	105,4	37,0	35,1	31,0	29,4	19,4
Jándula (JA)	322,0	63,5	19,7	48,8	15,2	30,0
Yeguas (CO)	228,7	32,7	14,3	36,3	15,9	-9,8
Martin Gonzalo (CO)	17,8	5,8	32,5	6,0	34,0	-4,4
Arenoso (CO)	167,0	26,4	15,8			
Guadalmellato (CO)	146,6	103,8	70,8	96,1	65,5	8,1
S. Rafael Navallana (CO)	156,5	43,4	27,7	46,9	30,0	-7,4
Guadanuño (CO)	1,6	1,5	90,7	0,8	50,4	79,8
Sierra Boyera (CO)	40,9	25,1	61,4	28,5	69,7	-12,0
Puente Nuevo (CO)	281,7	35,8	12,7	38,8	13,8	-7,7
La Breña (CO)	100,1	31,4	31,3	31,4	31,4	-0,1
Bembézar (CO)	342,1	180,4	52,7	235,3	68,8	-23,4
Retortillo (SE)	61,2	25,1	40,9	21,8	35,5	15,2
JoséTorán (SE)	113,2	59,4	52,5	70,1	61,9	-15,2
Huesna (SE)	134,6	109,7	81,5	103,7	77,0	5,8
Pintado (SE)	212,8	114,9	54,0	149,7	70,3	-23,3
Cala (SE)	58,8	18,6	31,6	12,2	20,8	52,1
Aracena (HU)	126,8	76,2	60,1	107,8	85,0	-29,4
Zufre (HU)	175,3	151,0	86,1	151,1	86,2	-0,1
La Minilla (SE)	57,8	37,8	65,4	35,3	61,1	7,1
Gergal (SE)	35,0	21,7	61,9	21,2	60,6	2,1
Agrío (SE)	20,3	15,9	78,5	16,2	79,7	-1,6
Aguascebas (JA)	6,4	3,9	60,3	2,8	44,3	36,2
La bolera (JA)	53,2	16,1	30,3	14,0	26,2	15,5
Portillo (GR)	32,9	25,2	76,5	30,7	93,2	-18,0
San Clemente (GR)	117,9	7,9	6,7	8,4	7,1	-5,7
Negratin (GR)	567,1	221,0	39,0	228,8	40,3	-3,4
Francisco Abellan (GR)	58,2	16,2	27,8	19,0	32,6	-14,6
Quebrajano (JA)	31,6	1,8	5,6	2,6	8,3	-32,3
Viboras (JA)	19,1	7,7	40,2	5,6	29,3	37,2
Vadomojón (JA)	163,2	34,3	21,0	33,8	20,7	1,4
Canales (GR)	70,0	17,6	25,2	10,1	14,5	74,2
Quentar (GR)	13,5	7,2	53,1	6,8	50,1	6,0
Cubillas (GR)	18,7	13,2	70,6	11,1	59,2	19,1
Colomera (GR)	40,2	5,2	12,9	6,7	16,7	-22,7
Bermejales (GR)	102,6	34,5	33,6	42,0	41,0	-17,9
Iznájar (CO)	981,1	175,9	17,9	217,9	22,2	-19,3
Puebla de Cazalla (SE)	73,7	20,0	27,2	18,6	25,2	7,8
Torre del Aguila (SE)	64,4	16,4	25,5	13,7	21,3	19,6
TOTAL	7195,6	2251,0	31,3	2308,8	32,1	-2,5
RESUMEN POR PROVINCIAS						
PROVINCIA	CAPACIDAD		VOLUMEN EMBALSADO			
	Hm3	Hm3	% CAP.	Hm3	% CAP.	VARIACION
			20-nov-08		2008	
JAEN	2457,9	531,1	21,6	452,9	18,4	17,3
CORDOBA	2464,1	662,1	26,9	738,0	30,0	-10,3
CIUDAD REAL	118,6	43,2	36,4	33,1	27,9	30,5
SEVILLA	831,8	439,5	52,8	462,5	55,6	-5,0
HUELVA	302,1	227,1	75,2	258,9	85,7	-12,3
GRANADA	1021,1	348,0	34,1	363,5	35,6	-4,3
TOTAL	7195,6	2251,0	31,3	2308,8	32,1	-2,5
RESUMEN CUENCA DEL GUADALQUIVIR						
CUENCA	CAPACIDAD		VOLUMEN EMBALSADO			
	Hm3	Hm3	% CAP.	Hm3	% CAP.	VARIACION
			20-nov-08		2008	
1.-GUADALQUIVIR						
1.1 Emb.Reg.General	4886,6	1119,4	22,9	1101,9	22,5	1,6
1.2 Otros Embalses	2309,0	1131,6	49,0	1207,0	52,3	-6,2
TOTAL GUADALQUIVIR	7195,6	2251,0	31,3	2308,8	32,1	-2,5

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

CUENCA MEDITERRÁNEA ANDALUZA						
EMBALSE	CAPACIDAD		VOLUMEN EMBALSADO			
	Hm3	Hm3	% CAP.	Hm3	% CAP.	VARIACION
		17-nov-08	2008	17-nov-07	2007	08/07 (%)
Charco Redondo (CA)	73,0	38,1	52,2	32,3	44,2	18,0
Guadarranque (CA)	78,0	45,2	57,9	45,9	58,8	-1,5
Concepción (MA cap.)	56,0	53,8	96,1	33,6	60,0	60,1
Limonero (MA)	25,0	3,4	13,6	2,7	10,8	25,9
Conde de Guadalhorce (MA)	70,0	38,3	54,7	21,2	30,3	80,7
Casasola (MA)	11,0	3,2	29,1	2,2	20,0	45,5
Guadalhorce (MA)	126,0	23,4	18,6	16,1	12,8	45,3
Guadalteba(MA)	156,0	22,4	14,4	18,6	11,9	20,4
Viñuela (MA cap.)	170,0	20,4	12,0	46,6	27,4	-56,2
Benínar (AL)	63,0	8,4	13,3	8,8	14,0	-4,5
C. Almanzora (AL)	168,0	1,5	0,9	1,5	0,9	0,0
Béznar (GR)	56,0	31,7	56,6	30,5	54,5	3,9
Rules (GR)	42,0	10,2	24,3	6,5	15,5	56,9
TOTAL	1094,0	299,9	27,4	266,4	24,3	12,6
CUENCA ATLÁNTICA ANDALUZA						
EMBALSE	CAPACIDAD		VOLUMEN EMBALSADO			
	Hm3	Hm3	% CAP.	Hm3	% CAP.	VARIACION
		17-nov-08	2008	17-nov-07	2007	08/07 (%)
Almodóvar (CA)	5,7	4,9	85,1	2,2	38,6	120,5
Barbate (CA)	228,1	55,2	24,2	56,0	24,6	-1,4
Bornos (CA)	200,2	59,7	29,8	42,6	21,3	40,1
Celemin (CA)	44,8	26,1	58,2	10,5	23,4	148,5
Guadalcaacín (CA)	800,3	136,1	17,0	209,3	26,2	-35,0
Zahara-Gastor (CA)	222,7	105,1	47,2	125,6	56,4	-16,3
Los Hurones (CA)	135,3	69,5	51,4	45,7	33,8	52,0
TOTAL CADIZ	1637,1	456,5	27,9	491,9	30,0	-7,2
Chanza (Hu)	341,4	135,6	39,7	188,3	55,2	-28,0
Piedras (Hu)	59,5	29,3	49,2	35,3	59,3	-17,0
Los Machos (Hu)	12,0	5,5	45,8	6,8	56,7	-19,1
Corumbel Bajo (Hu)	18,0	14,3	79,4	15,1	83,9	-5,3
Jarrama (Hu)	42,6	34,0	79,8	37,1	87,1	-8,4
Andévalo (Hu)	205,6	143,7	69,9			
TOTAL HUELVA	679,1	362,4	53,4	442,5	65,2	-18,1
TOTAL	2316,2	818,9	35,4	934,4	40,3	-12,4

2. - ESTADO DE LOS CULTIVOS

2.1. Evolución de los cultivos

Prosigue la siembra de los cereales de invierno, y en aquellos lugares donde aún no se ha comenzado las lluvias que se esperan para la próxima semana pueden provocar la siembra masiva en nuestros campos.

Continúa la caída de las hojas de la vid y se está a la espera de la llegada de los fríos para que comiencen de forma generalizada las labores de podas.

En la zona remolachera del Bajo Guadalquivir (Lebrija-Las Cabezas), se estima que actualmente está sembrado el 50% de la superficie de remolacha que se espera este año para el cultivo.

En Sevilla, la recolección del cultivo del algodón puede darse ya por finalizada al encontrarse ésta por encima del 95% de la superficie. A dicha finalización ha ayudado la nueva Orden del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM), sobre la "no obligatoriedad" de recolectar, para el cobro de la ayuda acoplada.

Ya está plantada toda la fresa onubense, encontrándose como fenología dominante durante esta semana el A "Inicio de la actividad vegetativa-Despliegue de hojas", pudiendo observarse en variedades más precoces los primeros botones florales e incluso alguna floración.

CEREALES

De invierno: Durante esta semana ha proseguido la siembra de los cereales de invierno, acompañada por una estabilidad meteorológica general. En las distintas provincias el estado de las siembras es el siguiente:

En Almería, han continuado realizándose las siembras de cereales, aprovechando las buenas condiciones de tempero del terreno como consecuencia de las precipitaciones registradas en días pasados. En la comarca de la Costa del Levante, las parcelas que comenzaron a sembrarse hace algunas semanas, presentan buen aspecto, encontrándose siembras que están comenzando la emergencia de las plántulas, hasta siembras más tempranas que beneficiándose de las primeras lluvias otoñales alcanzan los 20 cm de altura.

En la comarca del Litoral en Cádiz, por lo general, estas últimas semanas se han caracterizado por unas condiciones climatológicas típicas del otoño, con la llegada de los primeros fríos y alguna que otra precipitación. Todo muy apropiado para el inicio de la precampaña de sementera de los cereales de invierno, pero la realidad es que el sector está muy "frío", dominado por una intensa incertidumbre, ya que a punto de dar comienzo la siembra de los trigos, el agricultor no se ha decidido aún a realizar los pedidos de fertilizantes para rematar la preparación del terreno, ni por supuesto ha efectuado la reserva de la semilla necesaria.

En Córdoba se encuentra prácticamente finalizada la siembra de cereales de invierno en La Sierra y el Valle de los Pedroches, mientras que en la Campiña continúan las labores de preparación de terreno y la posterior siembra de cereales. La tendencia a la baja de los precios del grano y la subida de los inputs pueden haber influido en la estimación de superficie de cultivo de cereales en la provincia: 108.000 has de trigo, 13.000 de cebada y 14.500 de avena lo que supone un 5% menos que el año pasado.

En la Vega de Granada prácticamente ya han finalizado las labores de siembra de cereales de ciclo largo.

En Huelva, en los cereales de invierno (trigos duros, trigos blandos, cebada y triticales, principalmente) se están retrasando las siembras esperando un agua que no llega.

En Jaén gran parte de los campos de cereales se encuentran ya con las siembras finalizadas. Desde la OCA de Cazorla nos informan que las siembras de cereales se encuentran entre los estadios fenológicos 09 (Emergencia) y 19 (nueve o más hojas desplegadas).

En Málaga esta ha sido una semana de gran actividad en algunas comarcas. Algunas parcelas son abonadas, otras sembradas y en algunos casos ruleadas. También hay parcelas que continúan con la segunda labor de preparación. En las siembras más precoces se está produciendo una buena germinación.

En Sevilla se siguen preparando las tierras para la siembra mediante las labores y el abonado de fondo. No obstante hay muchas parcelas ya dispuestas para recibir la semilla y sus titulares solo esperan que se produzca alguna noticia sobre las posibilidades de lluvias para iniciar la siembra en seco. En cuanto a la superficie a sembrar se espera que sea ligeramente inferior a la de la campaña pasada, por las bajas cotizaciones de los cereales con respecto a las alcanzadas la campaña pasada, así como por el incremento de los costes de los inputs.

De primavera: Tras las últimas recolecciones del arroz en Sevilla, se puede dar por finalizada la campaña, obteniéndose rendimientos muy dispares por los problemas de salinidad, ya que van desde aquellas parcelas donde se han alcanzado los 9.000 kg/ha, a otras donde apenas han llegado a los 4.500. No obstante a nivel provincial, se estima en las 18.850 Hectáreas declaradas como sembradas a efectos de ayudas PAC-2008, una producción media de 7.215 kg/ha, lo que daría una producción total próxima a los 135 millones de kgs.

TUBÉRCULOS

Prosiguen su ciclo las has sembradas de patata para recogerla entre el 15 de septiembre y el 15 de enero del año próximo (patata tardía).

En la comarca de la Costa del Levante Almeriense las siembras de patata tardía, continúan con un buen desarrollo vegetativo, muy beneficiadas por la buena climatología. La subida de los niveles de humedad favorece el desarrollo de enfermedades criptogámicas realizándose tratamientos funguicidas de carácter preventivo. Se están llevando a cabo labores de eliminación de las malas hierbas ante la gran proliferación de las mismas.

En la comarca de Antequera, en Granada el cultivo de la patata tardía se encuentra finalizando su ciclo, estando próxima su recolección.

CULTIVOS INDUSTRIALES

Azúcar: El paréntesis de estas tres semanas sin lluvias ha permitido, que en el Bajo Guadalquivir (Lebrija-Las Cabezas), la zona más remolachera de la Comunidad, se pueda sembrar una vez preparadas las tierras, estimándose actualmente como sembrado el 50 % de la superficie que se estima para el cultivo.

Textiles: En Córdoba, prácticamente se ha terminado con la recolección del algodón. Tras su conclusión puede hacerse balance de una campaña caracterizada por las desfavorables condiciones durante la siembra-nascencia, y la incidencia de plagas, principalmente heliothis, lo que unido a la desvinculación de las ayudas a la producción ha dado lugar a rendimientos bajos y muy dispares, que de media provincial pueden situarse en 1.350 kg/ha, siendo pocas las parcelas que han alcanzado los 2.000 kg/ha.

Está finalizando también la recolección del algodón en Huelva donde ya se ha recogido un 90-100% del total.

La OCA de Andujar, en Jaén, nos informa que el cultivo de algodón está prácticamente finalizado quedando solo algunas parcelas por dar una última vuelta. En general, se han presentado rendimientos más bajos de lo esperado, al punto que algunas parcelas no se van a recolectar debido al escaso rendimiento.

La recolección del algodón en Sevilla está muy adelantada y se estima que esta se encuentra sobre el 95 % por lo que se da prácticamente por finalizada la campaña. A dicha finalización ha ayudado la nueva Orden del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM), sobre la “no obligatoriedad” de recolectar, para el cobro de la ayuda acoplada.

CULTIVOS HORTÍCOLAS

En la *Comarca del Poniente Almeriense*, la situación de los principales cultivos hortícolas es la siguiente:

Pimientos: Se encuentran cuajando, engordando, madurando y en recolección. Las plantaciones se encuentran bastante sanas de mosca blanca y trips debido al buen control de estos insectos por la lucha biológica. Ha habido algunos problemas con el control de las orugas pero ya no suponen ningún problema.

Tomates: Las plantaciones más tempranas están en plena recolección y algunas muy tardías aún no han comenzado. Se encuentran en todos los estadios fenológicos (creciendo, entutorando, floreciendo, cuajando, engorde y maduración). Las plantaciones se encuentran por lo general muy sanas.

Berenjenas: Al haber experimentado un fuerte incremento de precio, se recolectan con más frecuencia aunque con su tamaño comercial, porque las pequeñas son desechadas. Las plantaciones se encuentran muy escalonadas, desde las que llevan varios meses de recolección hasta las que han comenzado en fechas recientes.

Pepinos: Las plantaciones más tempranas empiezan a arrancarse y en muchos casos se vuelven a plantar pepinos en invernaderos con doble techo.

Calabacines: Las plantaciones más tempranas ya se han arrancado y en muchos casos se han vuelto a sembrar de calabacín. Las plantaciones medias están en plena recolección. Las más tardías aún no han comenzado. Se ven muchos invernaderos con las plantas pequeñas y en otros se realizan plantaciones ó siembras.

Judías: Se siguen viendo algunas plantas con el virus del desorden amarillo de las judías. Las plantaciones más tempranas están en fase de recolección, aunque ya se van arrancado y se han sembrado otras. Las medias y tardías aún no han comenzado y se encuentran creciendo, floreciendo, cuajando y engordando.

También en Almería, *en la Comarca del bajo Andarax-Campo de Nijar*, la evolución de los cultivos de invernadero tanto en su estado vegetativo como productivo, transcurre con normalidad y en correspondencia con las fechas estacionales. Aunque las plantaciones se iniciaron en fechas más tempranas, la climatología ha originado cierta lentitud en la actividad productiva. Como viene siendo habitual, pero dentro de límites normales, han aparecido diversos focos de virus en plantaciones aisladas, en línea con niveles de las últimas campañas. A medida que transcurren las fechas, se experimenta un incremento en la oferta, pero como se ha indicado por efecto de la climatología, este incremento resulta bastante sostenido, especialmente para el cultivo del tomate.

En la *Comarca Costa de Levante* la evolución de los cultivos hortícolas principales es la siguiente:

Tomates: Continúa a pleno rendimiento la recolección en las plantaciones realizadas en malla, permaneciendo los precios bajos. Se ha iniciado la recolección en las plantaciones más tempranas realizadas en invernadero, estando próxima a comenzar en otros que se encuentran los frutos en fase de engorde y maduración, en las plantaciones más tardías se realizan labores de entutorado y destallado, utilizándose como método más generalizado para el cuajado de flores los abejorros.

Lechuga: Ha finalizado la recolección en las plantaciones más tempranas, a la vez que en otras parcelas más tardías se ha acabado de realizar la plantación, por ello nos podemos encontrar el cultivo en todos los estados desde recién plantado hasta en recolección.

Espárrago verde: Las plantaciones que van a ser forzadas bajo macro-túnel se encuentran en parada vegetativa con vegetación. En esta fase las plantas van disminuyendo poco a poco el movimiento de savia, tomando la vegetación tonalidades más pálidas, hasta que los tallos mueren definitivamente, finalizando su ciclo vegetativo anual. Se debe de prolongar lo más posible este periodo, para ello se realizan en esta época tratamientos cúpricos preventivos contra enfermedades como la roya, ya que las condiciones climatológicas actuales son adecuadas para su propagación.

Haba verde: Se ha iniciado la recolección en las plantaciones más adelantadas, siendo todavía muy baja la producción cosechada, se espera que próximamente comiencen a recolectarse nuevas plantaciones. El cultivo presenta en general mejor aspecto que el año pasado, observándose un adecuado cuajado de las flores, lo que hace pensar que se puedan en principio obtener buenos rendimientos.

Guisantes: En las plantaciones más tempranas de este cultivo realizadas en malla está comenzado la recolección, en las plantaciones tardías se realizan labores de entutorado.

Otros: Se siguen recolectando pequeñas superficies en invernadero, dedicadas al cultivo de pimiento, pepino, calabacín y judía verde.

En Córdoba continúa a buen ritmo la siembra del ajo morado y blanco. En cuanto al ajo chino, que estaba desarrollándose muy bien, tendrá que regarse de no llover en los próximos días.

En los cultivos protegidos de la costa granadina, el estado es el siguiente:

Tomate: Las plantaciones más tempranas incrementan su rendimiento actual. Así vemos que se cosecha de los tres primeros pisos de flores, comenzando a enverar los frutos del cuarto ramillete y en las siguientes inflorescencias se aprecian los frutos cuajados y las flores dispuestas para su polinización o polinizadas. Las plantas de tomate llegan a los emparrillados de los invernaderos y en algunos casos los sobrepasan. En las explotaciones que disponen de “descuelgue” de plantas no sucede este hecho, sí bien las plantas también alcanzan alturas adecuadas. El cuajado continua siendo realizado con ayuda de abejorros, introducidos por los agricultores.

Pepino: Se sigue la recolección de los pepinos de las zonas más cálidas. Los pepinos recolectados corresponden a los tallos secundarios que se han dejado como rebrote. Los pepinos más tardíos están en inicio de recolección de frutos, siendo éstos de muy buena calidad.

Judía: Disminuye la superficie de judía, encontrándose los cultivos en diferentes estados fenológicos, desde crecimiento vegetativo a finalización del periodo productivo. La calidad del fruto ha disminuido debido a los cambios de temperatura.

Continúan las siembras de ajos a buen ritmo en la Vega de Granada.

Tras finalizar la plantación de las fresas en Huelva, la situación meteorológica actual, sigue favoreciendo el enraizado y crecimiento de la planta, por tanto es favorable, si bien es necesario un aporte de lluvias. La fenología dominante durante esta semana se encuentra en A “Inicio de la actividad vegetativa-Despliegue de hojas”, pudiéndose observar en variedades más precoces los primeros botones florales e incluso alguna floración. Como ya hemos comentado en otras semanas las variedades más comunes son la Camarosa (60%), Candonga (20%), Festival (10%) y otras (10%). Se realizan faenas de mantenimiento y cubierta de plantas con plástico térmico de protección.

En la comarca de la Sierra de Segura, en Jaén, el cultivo de coles sigue su desarrollo normal y se está llevando a cabo la siembra de ajos y habas. En la Sierra de Cazorla (Jaén), los cultivos hortícolas han finalizado, a excepción de los pimientos que se están recolectando. En la comarca del Condado (Jaén) también han finalizado los cultivos hortícolas así como, las labores de limpieza y retirada de restos de cosecha.

En Málaga, en la Comarca de la Costa de Málaga se registran entradas en lonja de boniato, calabaza, calabacín y cebolleta. En la comarca de Vélez-Málaga ha comenzado el inicio de la recolección de las alcachofas. En la comarca de Antequera se observa la cebolla Babosa con las plántulas en sus primeros estadios. En la comarca de Ronda se están recolectando hortalizas de otoño y preparando la tierra para las hortalizas de esta época, ajos, cebollas, habas, lechugas etc. En el Guadalhorce Occidental de Málaga continúa la recolección de alcachofas, lechugas, calabacín o acelgas en unas parcelas mientras que otras se están transplantando de lechugas y coles.

CÍTRICOS

En Almería, se continúa con la recolección de las variedades tempranas de mandarinas. En lo que respecta a las naranjas, está finalizando la maduración de las variedades tempranas, se va a iniciar próximamente la recolección de la naranja Navelina. Las plantaciones con variedades tardías, se encuentran en fase de envero. En la comarca del Levante Almeriense las estimaciones de producción en general son buenas, aunque se observa abundancia de frutos de pequeño calibre en algunas explotaciones, con la consecuente repercusión en los precios, que hará que se mantengan bajos.

Los cítricos cordobeses presentan como estado fenológico dominante el K (envero) y el más adelantado M (maduración). Se recolectan para consumo en fresco las Clementinas y las variedades tempranas, principalmente Navelina: se han recogido el 30% de la Clementina y el 10% de la Navelina. Este año el calibre es algo inferior al normal.

En Granada por el momento no se ha recogido mucho producto, habiéndose comenzado la recolección en la Costa. En el Valle de Lecrín, la cosecha no ha comenzado todavía y se espera que comience a partir de mediados de enero.

Va pasando el momento de la fruta, es decir, el tiempo de recolección de variedades extratempranas en Huelva donde ahora se sacan Navelinas.

En Málaga se recogen mandarinas Clemenules, naranjas Navelina, New Hall y, además limón Fino. Con respecto al limón Fino, ha habido una cosecha mayor que el año pasado y las lluvias han hecho que el tamaño que debería de coger en el mes de Diciembre lo haya adelantado a Noviembre por lo que hay mucho limón disponible en el mercado.

En Sevilla, continúa la recolección de mandarinas, tipo Clementinas principalmente, así como de naranja Navelinas y se inicia, de forma algo adelantada, debido a la poca demanda de la Navelinas por falta de tamaño, la recolección de las Salustianas.

FRUTALES NO CÍTRICOS

Frutos secos: Continúan las labores de poda de almendro, acercándose su final en algunas comarcas.

En Huelva se finalizó ya, la recogida de esta temporada de castañas.

Frutales de hueso y pepita: Los frutales se encuentran por lo general entrando en reposo invernal con la caída de hoja y a la espera de poda.

Subtropicales: La situación principal de los frutales subtropicales es la siguiente:

Las explotaciones de chirimoyos se encuentran en plena recolección del fruto, obteniéndose una calidad de fruto buena. De momento no son significativos los daños en fruto por "la mosca de la fruta".

Los aguacates de la variedad Bacon y Fuerte de mayor precocidad se están recolectando y los de la variedad Hass comienzan a madurar y recolectarse.

Se sigue con la recolección de los mangos, manteniéndose la calidad del fruto en una constante alta. La recolección va finalizando recogiendo variedades tardías como el Keitt.

En la Costa de Málaga, los nísperos se encuentran en plena floración, y se realiza la limpieza y aclarado de brotes, al mismo tiempo, se aprovecha para realizar tratamientos preventivos contra el moteado y trips.

VIÑEDO

Continúa la caída de hojas, aunque en zonas como Granada la defoliación es prácticamente total. Se está a la espera de la llegada de los fríos para que comiencen de forma generalizada las labores de podas. Se realiza entre otras labores el mantenimiento del terreno limpiándolo de malas hierbas, con unas someras labores de cultivador.

En Córdoba el estado fenológico dominante es O (caída de hojas) y ya se han iniciado las labores de poda.

En Málaga se están haciendo las operaciones preparatorias de la poda de la vid, que en la zona de Manilva se conoce como "cernillado".

La superficie destinada al cultivo de la vid en la provincia de Sevilla ha sido este año de aproximadamente 1.825 ha. En la zona biológica de los Palacios se cultiva mayoritariamente uva de mesa cuyas variedades principales son Cardinal y Matilde. En cambio, las zonas biológicas del Aljarafe y Lebrija se diferencian porque su uva está destinada fundamentalmente a la vinificación.

OLIVAR

Aceituna de molino: El estado fenológico dominante en la Comunidad es de "I" (Envero) y como estado más adelantado encontramos el "J1" (Fruto maduro-pulpa blanca), siendo el estado "J2" (Fruto maduro-pulpa roja) en las provincias de Jaén y Córdoba.

En Almería, continua la recolección de la variedad Arbequina que se encuentra ya en un estado óptimo de madurez. En algunas comarcas la recolección de esta variedad se encuentra bastante adelantada. Para la Lechín de Granada como es normal la madurez está más atrasada, su recolección no se ha iniciado aún esperándose sobre la primera quincena de Diciembre. En la comarca de la Costa de Levante la variedad Picual está finalizando la fase de maduración, habiéndose recolectado las parcelas más adelantadas.

En Córdoba, en la Campiña, La Vega y Las Colonias se ha generalizado la recolección de la variedad Arbequina por ser la que madura más temprano, mientras que en Sierra Morena se está generalizando el envero. En cuanto a los rendimientos grasos se observa que son inferiores a los registrados el año pasado para estas mismas fechas, si bien han subido algo tras las heladas de la semana pasada.

En la Vega de Granada se puede dar por finalizada la recolección de aceituna de verdeo de la variedad Hojiblanca, existiendo en la comarca una considerable superficie de la misma. También está finalizando la recolección de la aceituna de la variedad Arbequina y está empezando la de la variedad Picual. Los tratamientos contra la mosca (*Bactrocera oleae*) y preventivos contra repilo (*Spillocaea oleagina*) se pueden considerar finalizados.

Ya ha comenzado la recolección en Jaén. Desde el 15 de Noviembre ya van abriendo la mayoría de las almazaras y preparan las instalaciones para la molturación. La recolección ha empezando en las fincas más grandes y en las zonas más tempranas. Donde no se ha comenzado aún, el terreno está preparado para el inicio de la recolección encontrándose los ruedos limpios.

Continúa también la recolección de la aceituna de almazara en Málaga, y se recogen entre otras Manzanilla, Arbequina, y Picual. Nos llegan por el momento noticias de bajos rendimientos y de frutos de poco tamaño de algunas comarcas, aunque habrá que esperar a ver como evoluciona la recolección en las distintas comarcas.

Seguramente a lo largo de esta semana, la Agencia del Aceite de Oliva, publicará los datos finales de la campaña 2007/2008, referente a la producción definitiva de aceite durante la citada campaña, así como los datos referidos a la Aceituna de Mesa entrada durante el mes de octubre de la actual campaña 2008/2009.

Con relación a la actual campaña de molino, lo más característico de la misma en la provincia de Sevilla, son los bajos rendimientos en aceite que se están obteniendo en este mes de noviembre, oscilando estos a nivel provincial sobre los 16,5 - 17% de riqueza grasa en la zona típica de olivar de almazara (en la zona de la Manzanilla son algo más bajos). Los rendimientos medios grasos durante las últimas cinco campañas, en el mes de noviembre en la provincia de Sevilla, han sido los siguientes:

Campaña	Rendimiento graso	Rendimiento medio campaña
2003/04	15,34	18,03
2004/05	16,67	18,81
2005/06	18,04	20,86
2006/07	16,25	19,56
2007/08	18,82	20,43
2008/09	16,5-17	—

Aceituna de mesa: La campaña actual se puede considerar como finalizada, y se está a la espera de que la Agencia del Aceite de Oliva publique los datos correspondientes al mes de octubre, con los cuales se conocerá con bastante certeza los datos totales de la campaña, ya que la producción de noviembre suele ser muy estable.

2.2. Avances de superficies y producciones agrícolas. Octubre de 2008.

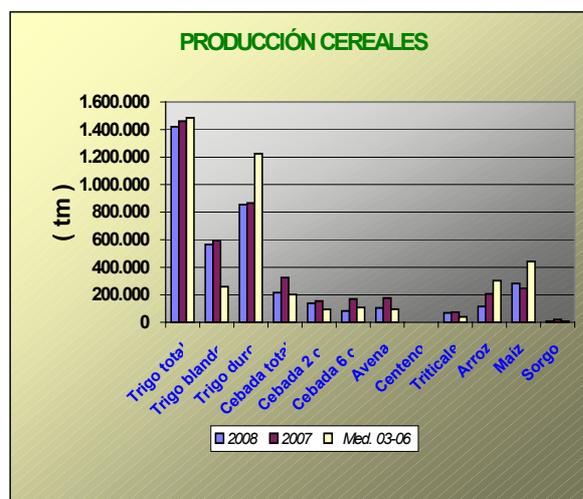
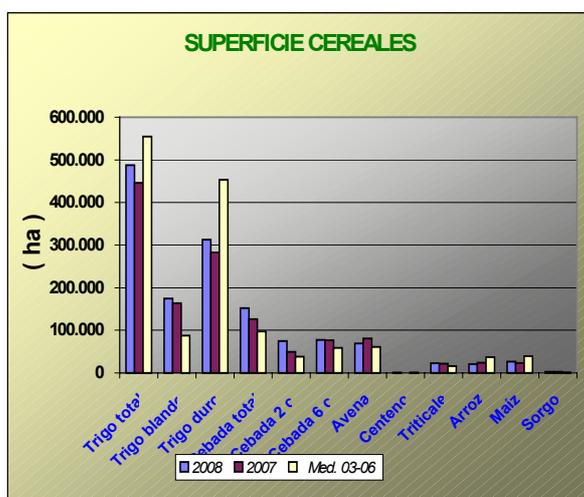
Se presentan en esta publicación a nivel del total de la Comunidad Autónoma de Andalucía las últimas estimaciones disponibles a la fecha de 31 de octubre de 2008 sobre superficies y producciones de los cultivos que más importancia tienen en ella. Estas estimaciones tienen carácter coyuntural y se actualizan 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 octubre de 2008.

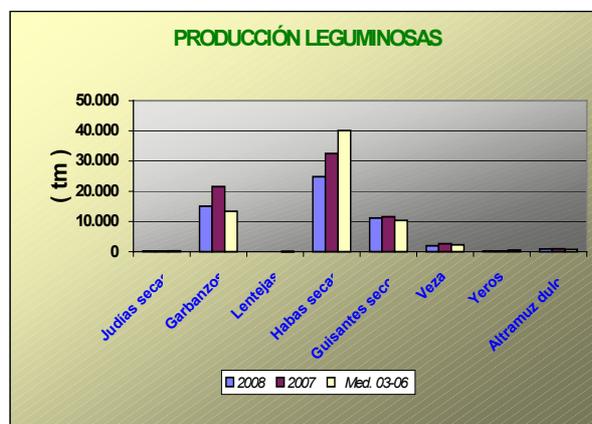
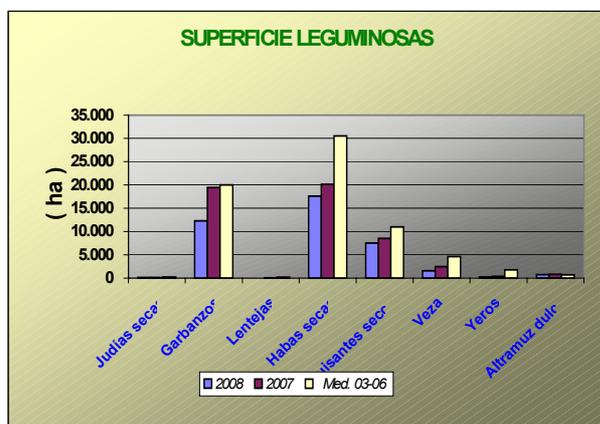
Cereales de invierno. Subió este año en relación al 2007 la superficie dedicada a éstos cultivos a causa de los excelentes precios alcanzados entonces y del cambio coyuntural en la normativa comunitaria permitiendo sembrar esta campaña en tierras que se venían retirando obligatoriamente. La subida fue sobre todo importante para trigo duro (11%) y cebada (21%). Las estimaciones reflejan un aumento de la superficie cultivada de cereales de invierno para el total de Andalucía del 11%.

Los datos de producción indican que la cosecha ha sido algo inferior a la del año anterior, a pesar del incremento de la superficie cultivada de los distintos cereales de invierno. Se estima que el descenso de la producción para el total de Andalucía sea en torno al -11%, destacando por su importancia el trigo con un descenso de producción del -3% y sobre todo la cebada con un descenso del -34%. Este descenso es debido a la bajada de los distintos rendimientos a causa de la sequía padecida a lo largo del ciclo de estos cultivos.

Cereales de primavera. Se estima un descenso de la superficie de arroz de un -44% en relación a la media de los últimos años a causa de la disminución en la dotación de agua que se le concedió a este cultivo, descenso que llega a ser del 70% si se comparan las hectáreas sembradas este año con las que se siembran un año en el que la dotación de agua de riego no sufre mermas; si comparamos con la superficie sembrada el pasado año el descenso es del -13%. Aumento de la superficie cultivada de maíz de un 15% respecto a la campaña anterior y descenso de más de un 30% respecto a la media de los años 2003-2006. En relación con las variaciones en las producciones, señalar aumento de la producción en el caso del maíz con un 14% respecto al año precedente y descenso en el caso del arroz en un -45% en comparación con el año 2007 influyendo en este cultivo no solo la bajada de la superficie sino también los problemas de alta salinidad en el agua de riego y de las lluvias otoñales que han dañado al cultivo en la fase final de su ciclo.



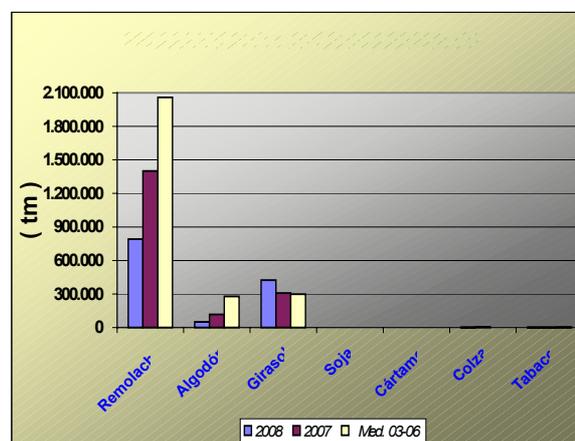
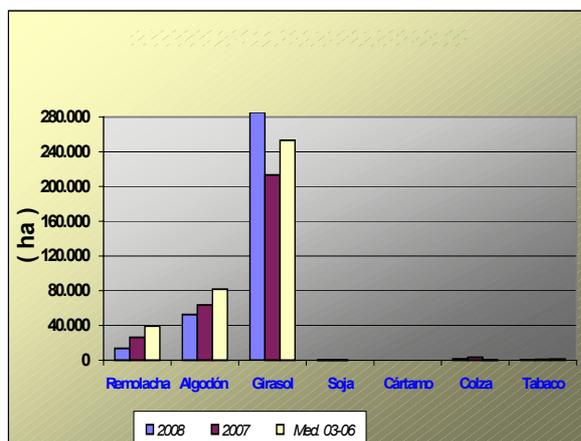
Leguminosas grano: Bajadas generalizadas en relación al año pasado en las superficies de las distintas leguminosas: garbanzos, judías secas, habas secas, yeros Con respecto a la producción señalar el descenso de la producción de garbanzos (-30%) debido al descenso de superficie y de habas secas -24%, a causa sobre todo de las heladas del mes de marzo y el descenso de superficie cultivada; aumento de los yeros en torno al 47% en comparación con el año anterior.



Cultivos industriales: Bajó la superficie de remolacha azucarera como consecuencia de la aplicación de la nueva OCM para este cultivo estimándose que hubo un 65% menos hectáreas que las que se sembraron de media en los últimos cuatro años. Disminuyó un 48% la superficie respecto al año anterior.

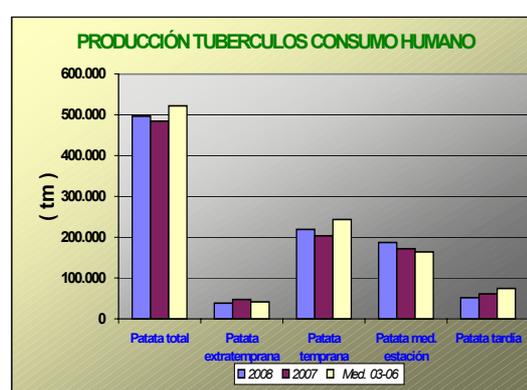
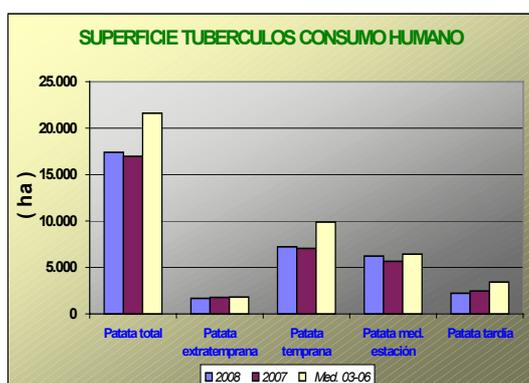
Por lo que se refiere al girasol subió su superficie un 34% en relación al que hubo en 2007 gracias a los buenos precios alcanzados la campaña pasada y a la disminución de los cultivos del algodón y la remolacha azucarera. El algodón bajó su superficie en un 17% respecto a la campaña anterior y más de un 35% con respecto a la media sembrada en los últimos cuatro años a causa de la aplicación de la nueva OCM.

En cuanto a las producciones descenso de la producción de remolacha azucarera en torno al -44% respecto a la campaña anterior también descenso en un -58% respecto al 2007 en la producción de algodón, cultivo en el que se han producido unos rendimientos muy bajos a causa de las plagas y la negativa influencia de la climatología durante su ciclo, que ha motivado que mucha de la superficie sembrada no haya sido recolectada. Por el contrario el girasol presenta un aumento en torno al 38% gracias a las lluvias de abril y mayo.

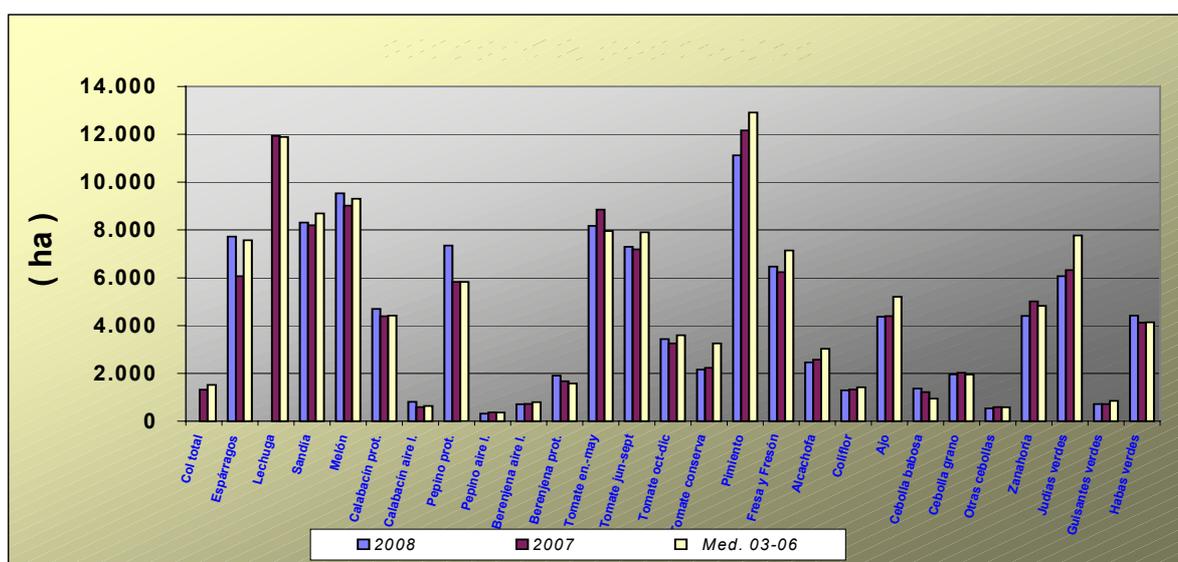


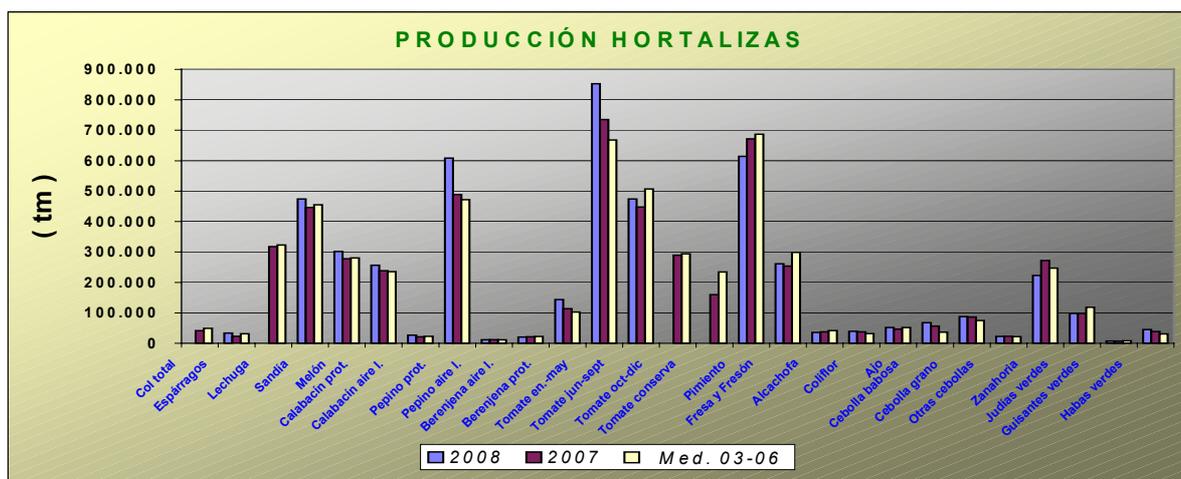
Tubérculos Consumo Humano: Las estimaciones de superficie de patata reflejan prácticamente la misma superficie sembrada respecto a la campaña anterior (+2%), presentando distintos comportamientos según la época de siembra, así baja la superficie de extratemprana y tardía y sube la de patata temprana y de media estación.

En relación a las producciones igual comportamiento, baja la producción de patata extratemprana y tardía (-19% y -16% respecto al 2007) y suben las producciones de patata temprana y media estación un 8% y 9% respectivamente en relación con el año anterior.



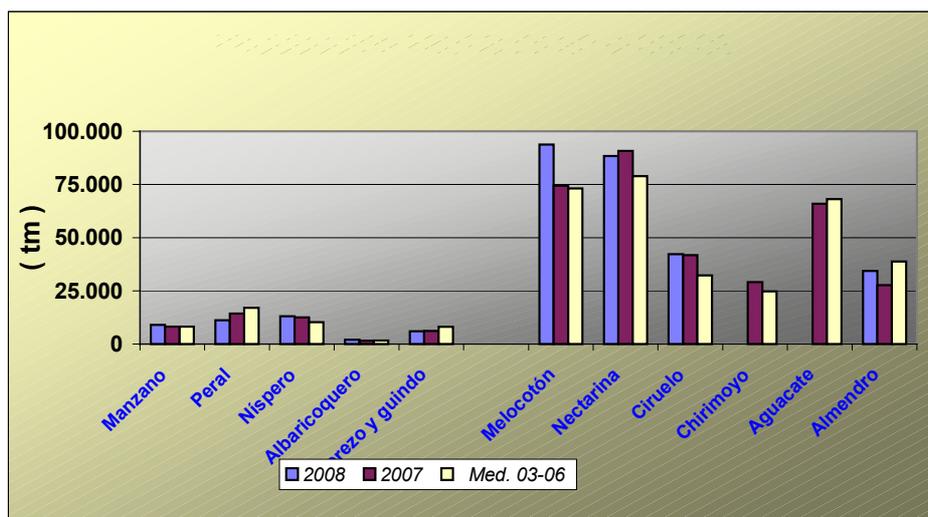
Hortalizas: En cuanto al grupo de hortalizas, no hay grandes cambios en las superficies, siendo reseñables descensos en tomate conserva (-4%), pimiento (-9%) y zanahoria (-12%) y aumentos en pepino, berenjena y calabacín. En cuanto a las producciones tampoco existen grandes diferencias respecto a la campaña anterior. Se puede observar en los gráficos como han evolucionado las superficies y producciones de los distintos cultivos hortícolas.





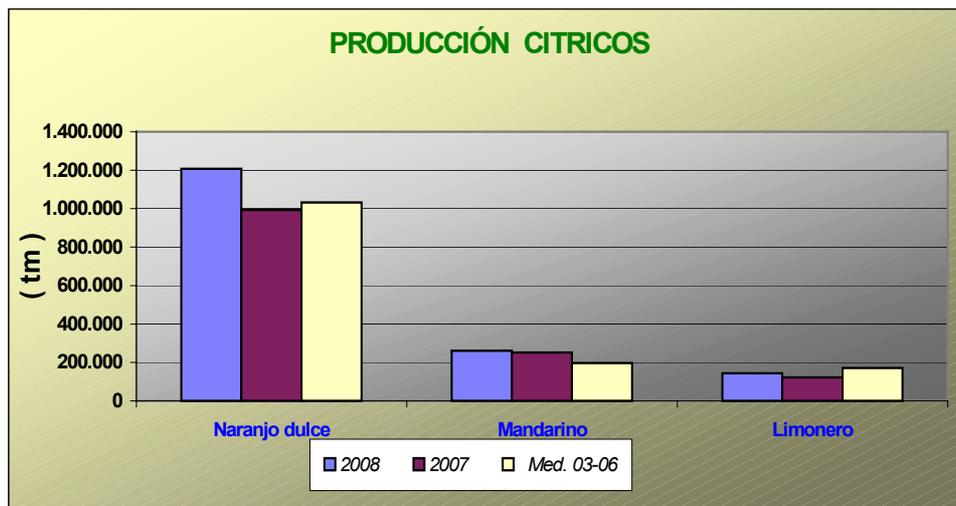
Producción de Frutales. Las cifras de producción de fruta de hueso, son diferentes según la especie, así se estima que la cosecha de melocotones ha sido un 10% superior a la del año pasado y un 20% mayor que la recogida de media en el periodo 2003 a 2006, gracias sobre todo a la entrada en producción de las nuevas plantaciones llevadas a cabo en lo últimos años.

La producción de cereza se calcula que ha sido un 3% inferior a la del año pasado y 26% menos que la media de los cuatro ultimo años, siendo ese descenso debido por un lado al arranque de una cierta superficie llevado a cabo en las principales provincias productoras y por otro a los problemas que tuvo el cultivo en el mes de marzo (descenso de los termómetros sobre todo) y a las lluvias de abril y mayo que originaron importantes daños en fruta que estaba siendo recolectada. Subió la producción de ciruela, níspero, manzano y albaricoquero en relación al 2007 y bajó la producción de peral.

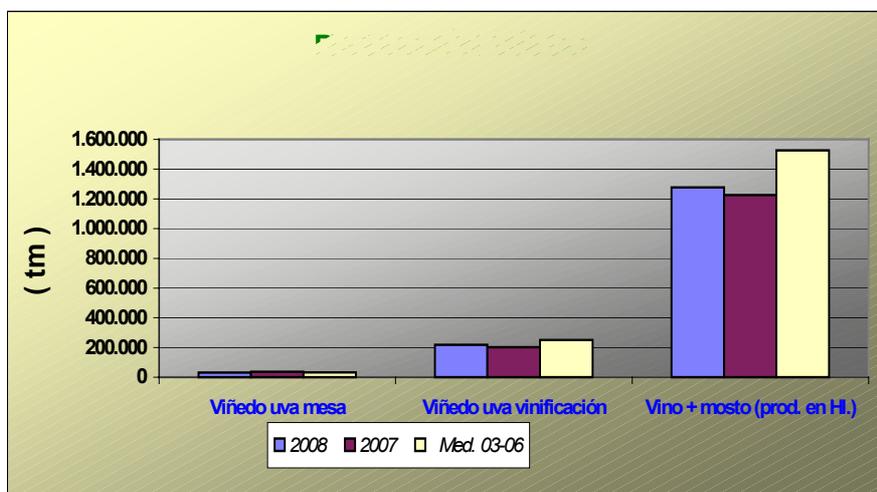


Producción de Frutos Secos: Se estima que se han recogido 34.344 tm de almendras lo que supone un 24% más que en 2007 pero un -11% menos que las recogidas de media en el periodo 2003-2006. El motivo de esas cifras es que en 2007 las heladas aún fueron más fuertes que las sufridas este año por este cultivo, por lo cual ha habido más almendras que entonces pero menos que las que se hubieran cosechado si las heladas tardías no hubieran originado daños en Almería y Granada.

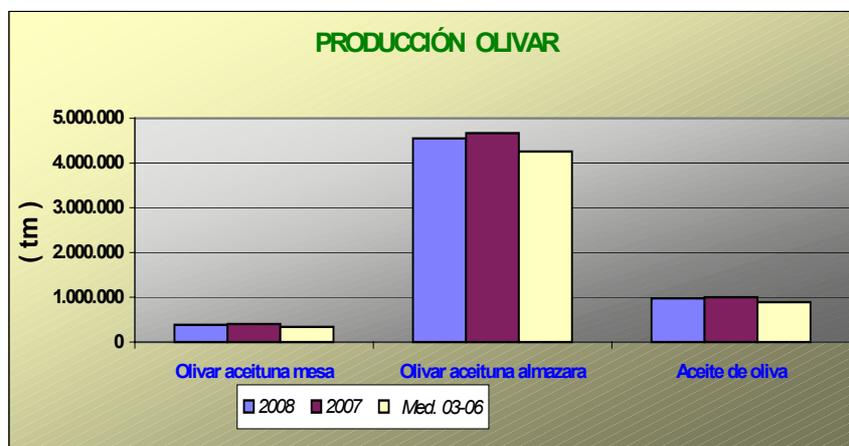
Producción de Frutales Cítricos: Una vez realizado el aforo de cítricos las previsiones de producción de esta fruta son diferentes según la especie, encontrándonos con la subida del 22% en la producción de naranjo dulce en relación con el año anterior, y del 4% y 17% en mandarina y limón.



Producción de viñedo: Las estimaciones de producción de uva de mesa indican un descenso de la misma de -14% en relación a la recogida el año precedente mientras que la producción de uva de vinificación presenta un aumento del 3% en relación al año 2007.



Producción de olivar: Las estimaciones de aceite de oliva de 2008 indican un descenso en la producción del -4% con respecto al año 2007, aunque es un 10% mayor que la media de los años 2003-2006, por su parte la aceituna de mesa al igual que la de almazara presentan un descenso del -5% y -4% respectivamente en relación al año precedente.



BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Andalucía. OCTUBRE 2.008	Superficies (Has)				Producciones (Tm)				% VARIACIÓN				
	CULTIVOS	(*)	2008	2007	Media	(*)	2.008	2.007	Media	Superficie		Producción	
					03-06				03-06	% 07	% 03-06	% 07	% 03-06
CEREALES													
Trigo total	9	487.365	446.371	554.535	9	1.420.434	1.461.290	1.484.403	9	-12	-3	-4	
Trigo blando	9	174.515	163.617	87.555	9	565.602	595.143	259.324	7	99	-5	118	
Trigo duro	9	312.850	282.754	453.336	9	854.832	866.147	1.225.080	11	-31	-1	-30	
Cebada total	9	152.314	126.106	97.199	9	215.533	325.395	202.645	21	57	-34	6	
Cebada 2 carreras	9	74.583	49.152	38.456	9	138.722	155.005	93.904	52	94	-11	48	
Cebada 6 carreras	9	77.731	76.954	58.742	9	82.953	170.390	108.741	1	32	-51	-24	
Avena	9	69.450	80.689	60.851	9	104.200	176.478	96.460	-14	14	-41	8	
Centeno	9	325	259	286	9	267	277	198	25	14	-4	35	
Triticale	9	22.874	21.351	15.859	9	69.049	74.466	38.691	7	44	-7	78	
Arroz	9	20.576	23.687	36.874	10	114.250	208.080	303.028	-13	-44	-45	-62	
Maíz	9	26.690	23.169	39.378	10	282.508	247.305	442.759	15	-32	14	-36	
Sorgo	9	2.508	2.637	1.169	10	7.002	20.873	6.513	-5	115	-66	8	
LEGUMINOSAS GRANO													
Judías secas	9	152	157	230	9	186	197	323	-3	-34	-6	-42	
Garbanzos	9	12.303	19.462	20.005	9	15.029	21.557	13.396	-37	-38	-30	12	
Lentejas	9	23	28	169	9	16	19	84	-18	-86	-16	-81	
Habas secas	9	17.635	20.149	30.513	9	24.793	32.522	40.054	-12	-42	-24	-38	
Guisantes secos	9	7.533	8.502	11.015	9	11.156	11.626	10.374	-11	-32	-4	8	
Veza	9	1.571	2.479	4.608	9	1.960	2.616	2.279	-37	-66	-25	-14	
Yeros	9	254	359	1.773	9	198	135	479	-29	-86	47	-59	
Altramuz dulce	9	774	811	728	9	915	926	701	-5	6	-1	31	
TUBÉRCULOS CONS. HUMANO													
Patata total	9	17.410	16.988	21.626	10	496.847	484.593	522.261	2	-19	3	-5	
Patata extratemprana	4	1.690	1.784	1.825	4	38.420	47.692	41.718	-5	-7	-19	-8	
Patata temprana	6	7.233	7.056	9.905	6	219.430	203.528	243.484	3	-27	8	-10	
Patata media estación	9	6.249	5.672	6.458	9	187.333	172.148	164.104	10	-3	9	14	
Patata tardía	7	2.238	2.476	3.438	10	51.664	61.225	74.805	-10	-35	-16	-31	
CULTIV. INDUSTRIALES HERB.													
Remolacha azuc. (rec. verano)	9	13.553	26.307	39.131	9	791.162	1.400.865	2.058.034	-48	-65	-44	-62	
Algodón (bruto)	9	52.531	63.442	81.687	10	49.817	118.156	278.248	-17	-36	-58	-82	
Girasol	9	285.482	213.321	253.133	10	424.892	308.380	298.733	34	13	38	42	
Soja	9	86	71	62	9	195	166	108	21	39	17	80	
Cártamo	9	9	9	66	9	8	8	65	0	-86	0	-88	
Colza	9	1.510	3.274	194	9	2.201	5.117	233	-54	677	-57	847	
Tabaco	9	539	799	1.161	9	1.642	2.317	3.627	-33	-54	-29	-55	
CULTIVOS FORRAJEROS													
Maíz forrajero	8	2.435	2.893	2.626	8	103.848	143.290	103.364	-16	-7	-28	0	
Alfalfa	8	8.165	8.388	7.738	8	468.747	556.555	432.143	-3	6	-16	8	
Veza para forraje	8	4.787	5.369	5.940	8	52.446	57.563	52.057	-11	-19	-9	1	
HORTALIZAS													
Col total	10	1.748	1.315	1.513			40.910	48.718	33	16			
Espárragos	7	7.726	6.068	7.569	7	32.889	22.793	31.336	27	2	44	5	
Lechuga			11.940	11.888			317.505	322.606					
Sandía	9	8.315	8.191	8.693	9	473.680	445.667	455.020	2	-4	6	4	
Melón	9	9.533	9.025	9.302	9	300.853	277.518	279.952	6	2	8	7	
Calabacín total	8	5.501	4.978	5.048	8	281.468	259.204	257.384	11	9	9	9	
Calabacín protegido	2	4.695	4.391	4.415	6	255.491	238.254	235.097	7	6	7	9	
Calabacín aire libre	8	806	587	640	8	25.977	20.950	22.287	37	26	24	17	
Pepino total	8	7.670	6.194	6.184	8	618.402	499.966	482.231	24	24	24	28	
Pepino protegido	7	7.351	5.824	5.822	7	607.733	488.240	471.430	26	26	24	29	
Pepino aire libre	8	319	370	362	8	10.669	11.726	10.801	-14	-12	-9	-1	
Berenjena total	8	2.616	2.396	2.385	8	163.058	133.699	124.121	9	10	22	31	
Berenjena aire libre	8	710	726	801	8	20.184	20.419	21.835	-2	-11	-1	-8	
Berenjena protegida	2	1.906	1.670	1.584	4	142.874	113.280	102.287	14	20	26	40	
Tomate total	9	18.750	19.290	19.455	10	1.621.930	1.472.065	1.468.438	-3	-4	10	10	
Tomate enero-mayo	3	8.167	8.850	7.955	4	852.660	735.170	668.214	-8	3	16	28	
Tomate jun-sept. (incluye t.conserva)	9	7.296	7.185	7.902	9	473.712	447.615	506.497	2	-8	6	-6	
Tomate octubre-diciembre	9	3.287	3.255	3.598	10	295.603	289.280	293.728	1	-9	2	1	
Tomate conserva	4	2.159	2.239	3.251	10	166.073	159.420	233.794	-4	-34	4	-29	
Pimiento	5	11.122	12.162	12.912	6	614.008	671.620	686.835	-9	-14	-9	-11	
Fresa y Fresón	8	6.473	6.229	7.141	8	260.651	253.024	298.473	4	-9	3	-13	
Alcachofa	6	2.459	2.574	3.027	6	35.385	37.230	41.146	-4	-19	-5	-14	
Coliflor	1	1.290	1.325	1.418	1	39.045	37.223	31.364	-3	-9	5	24	

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Andalucía.	Superficies (Has)				Producciones (Tm)				% VARIACIÓN			
				Media				Media	Superficie		Producción	
OCTUBRE 2.008												
CULTIVOS	(*)	2008	2007	03-06	(*)	2.008	2.007	03-06	% 07	% 03-06	% 07	% 03-06
Ajo	8	4.369	4.393	5.210	8	50.917	46.125	51.435	-1	-16	10	-1
Cebolla total	10	3.816	3.841	3.481	10	174.533	164.694	131.742	-1	10	6	32
Cebolla babosa	8	1.363	1.221	947	8	66.936	56.110	35.629	12	44	19	88
Cebolla grano y medio grano	10	1.914	2.025	1.957	10	85.932	85.757	74.584	-5	-2	0	15
Otras cebollas	8	539	595	578	8	21.665	22.827	21.530	-9	-7	-5	1
Zanahoria	2	4.406	5.015	4.828	6	222.494	271.759	246.435	-12	-9	-18	-10
Judías verdes	5	6.066	6.325	7.766	5	97.693	97.373	118.038	-4	-22	0	-17
Guisantes verdes	6	715	715	851	6	6.884	7.002	7.927	0	-16	-2	-13
Habas verdes	6	4.419	4.122	4.131	6	44.467	38.368	30.204	7	7	16	47
FLORES Y PLANTAS ORNAM.												
Flor cortada (miles de unidades)	3	460	498	825	7	704.166	918.585	1.316.868	-8	-44	-23	-47
Plantas Ornamen (miles unidades)	3	570	477	454	4	40.431	40.930	41.176	19	25	-1	-2
CÍTRICOS												
Naranja dulce			51.490	48.822	8	1.208.155	992.356	1.032.848			22	17
Mandarino			14.241	13.178	8	260.281	251.158	197.408			4	32
Limonero			7.847	8.209	8	143.164	122.554	170.297			17	-16
FRUTALES NO CÍTRICOS												
Manzano			604	603	8	8.921	8.173	8.249			9	8
Peral			871	1.016	8	11.145	14.403	16.995			-23	-34
Nispero			1.177	1.205	6	13.003	12.502	10.228			4	27
Albaricoquero			239	214	6	2.067	1.592	1.694			30	22
Cerezo y guindo			1.943	2.249	7	5.985	6.202	8.129			-3	-26
Melocotón total			11.660	11.800	10	182.178	165.173	151.963			10	20
Melocotón			6.462	6.851	10	93.780	74.452	73.153			26	28
Nectarina			5.198	4.949	9	88.398	90.721	78.810			-3	12
Ciruelo			3.305	2.989	6	42.258	41.717	32.328			1	31
Chirimoyo			3.194	3.225			29.069	24.763				
Aguacate			8.950	8.909			65.926	68.069				
Almendro			179.327	177.261	10	34.344	27.701	38.775			24	-11
OLIVAR												
Olivar aceituna mesa					10	380.781	402.301	339.659			-5	12
Olivar aceituna almazara				1.396.161	10	4.497.196	4.665.703	4.255.597			-4	6
Aceite de oliva					10	967.910	1.003.726	890.900			-4	9
VIÑEDO												
Viñedo uva mesa				3.515	10	31.210	36.096	32.105			-14	-3
Viñedo uva vinificación				37.316	10	206.416	201.154	249.854			3	-17
Vino + mosto (prod. en HI.)					10	1.180.087	1.225.460	1.527.140			-4	-23
CULTIVOS INDUST. LEÑOSOS												
Alcaparra				1.140	4	50	86	207			-42	-76

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Superficie (has) OCTUBRE 2.008									
CULTIVOS	ALMERIA	CADIZ	CORDOBA	GRANADA	HUELVA	JAEN	MALAGA	SEVILLA	ANDALUCIA
CEREALES									
Trigo total	2.242	85.559	113.668	12.668	19.414	16.664	30.550	206.600	487.365
Trigo blando	1.430	19.174	28.966	5.849	9.898	3.998	5.200	100.000	174.515
Trigo duro	812	66.385	84.702	6.819	9.516	12.666	25.350	106.600	312.850
Cebada total	12.240	7.154	17.062	71.050	1.115	9.843	14.500	19.350	152.314
Cebada 2 carreras	0	6.169	3.412	29.131	115	5.906	12.000	17.850	74.583
Cebada 6 carreras	12.240	985	13.650	41.919	1.000	3.937	2.500	1.500	77.731
Avena	3.355	6.865	15.833	21.299	2.106	3.617	6.700	9.675	69.450
Centeno	18	0	41	231	0	31	4	0	325
Triticale	56	7.652	1.036	386	6.233	51	610	6.850	22.874
Arroz	0	1.656	0	0	20	0	0	18.900	20.576
Maiz	16	4.520	4.148	2.473	235	778	470	14.050	26.690
Sorgo	0	2.381	40	7	0	0	10	70	2.508
LEGUMINOSAS GRANO									
Judías secas	0	0	0	92	0	10	50	0	152
Garbanzos	6	1.950	3.402	962	350	233	1.500	3.900	12.303
Lentejas	2	2	0	3	0	15	0	1	23
Habas secas	5	3.679	4.668	300	250	623	2.760	5.350	17.635
Guisantes secos	10	810	1.393	468	550	197	2.580	1.525	7.533
Veza	80	147	31	311	50	177	650	125	1.571
Yeros	40	0	10	151	0	4	14	35	254
Altramuz dulce	0	2	51	0	450	0	6	265	774
TUBÉRCULOS CONS. HUMANO									
Patata total	528	2.895	3.180	1.680	645	482	2.400	5.600	17.410
Patata extratemprana	110	700	0	155	25	0	400	300	1.690
Patata temprana	159	650	700	272	250	2	700	4.500	7.233
Patata media estación	173	920	1.985	1.171	300	300	900	500	6.249
Patata tardía	86	625	495	82	70	180	400	300	2.238
CULTIV. INDUSTRIALES HERB.									
Remolacha azuc. (rec. verano)	0	5.161	19	0	243	43	37	8.050	13.553
Algodón (bruto)	0	10.628	3.541	0	695	4.367	0	33.300	52.531
Girasol	9	54.844	55.237	2.932	16.916	2.124	5.420	148.000	285.482
Soja	0	0	60	0	0	0	0	26	86
Cártamo	0	0	0	0	0	0	9	0	9
Colza	2	98	100	155	0	115	190	850	1.510
Tabaco	0	0	0	538	0	0	0	1	539
CULTIVOS FORRAJEROS									
Maiz forrajero	43	385	1.000	227	200	5	475	100	2.435
Alfalfa	104	625	1.200	2.398	300	488	550	2.500	8.165
Veza para forraje	28	102	400	147	550	60	3.000	500	4.787
HORTALIZAS									
Col total	33	165	150	1.060	60	0	180	100	1.748
Espárragos	35	625	765	4.623	35	418	250	975	7.726
Lechuga									
Sandía	4.775	485	1.000	345	300	140	270	1.000	8.315
Melón	4.981	570	1.200	290	250	167	700	1.375	9.533
Calabacín total	4.492	239	140	448	28	0	130	24	5.501
Calabacín protegido	4.472	29	0	100	0	0	85	9	4.695
Calabacín aire libre	20	210	140	348	28	0	45	15	806
Pepino total	4.551	119	75	2.533	4	74	300	14	7.670
Pepino protegido	4.551	29	0	2.507	0	0	260	4	7.351
Pepino aire libre	0	90	75	26	4	74	40	10	319
Berenjena total	1.622	305	115	161	6	136	235	36	2.616
Berenjena aire libre	0	285	115	48	6	136	85	35	710
Berenjena protegida	1.622	20	0	113	0	0	150	1	1.906
Tomate total	9.700	1.540	590	2.620	165	420	1.350	2.365	18.750
Tomate enero-mayo	6.300	430	0	680	7	0	700	50	8.167
Tomate jun-sept.(incluye t.conserva)	1.300	680	590	1.531	150	420	350	2.275	7.296
Tomate octubre-diciembre	2.100	430	0	409	8	0	300	40	3.287
Tomate conserva	14	95	0	0	0	0	0	2.050	2.159
Pimiento	7.039	900	475	818	200	290	750	650	11.122
Fresa y Fresón	0	75	20	11	6.280	10	2	75	6.473
Alcachofa	267	440	285	670	22	70	580	125	2.459
Coliflor	65	300	165	415	30	50	190	75	1.290
Ajo	25	105	2.200	499	100	190	750	500	4.369
Cebolla total	39	439	1.000	395	83	290	870	700	3.816
Cebolla babosa	10	110	500	65	28	50	300	300	1.363
Cebolla grano y medio grano	24	239	350	291	30	180	500	300	1.914
Otras cebollas	5	90	150	39	25	60	70	100	539
Zanahoria	0	3.550	180	18	18	20	70	550	4.406
Judías verdes	1.259	265	100	2.282	50	140	1.960	10	6.066
Guisantes verdes	90	65	120	155	30	0	185	70	715
Habas verdes	389	180	850	450	150	300	1.600	500	4.419
FLORES Y PLANTAS ORNAM.									
Flor cortada (miles de unidades)	22	298	20	36	0	1	13	70	460
Plantas Ornamentales (miles unidades)	195	25	20	40	15	65	130	80	570

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producciones (tm)									
OCTUBRE 2.008									
CULTIVOS	ALMERIA	CADIZ	CORDOBA	GRANADA	HUELVA	JAEN	MALAGA	SEVILLA	ANDALUCIA
CEREALES									
Trigo total	1.483	241.750	299.881	10.037	61.630	44.708	92.120	668.825	1.420.434
Trigo blando	1.055	60.250	79.656	5.264	35.630	9.627	16.120	358.000	565.602
Trigo duro	428	181.500	220.225	4.773	26.000	35.081	76.000	310.825	854.832
Cebada total	12.750	19.450	21.840	48.456	2.175	26.774	30.200	53.888	215.533
Cebada 2 carreras	0	16.650	6.142	23.305	375	16.537	25.200	50.513	138.722
Cebada 6 carreras	12.750	2.800	21.840	25.151	1.800	10.237	5.000	3.375	82.953
Avena	3.080	21.300	27.699	12.779	3.700	6.032	13.735	15.875	104.200
Centeno	9	0	49	162	0	43	4	0	267
Triticale	25	28.100	1.865	374	17.400	139	1.708	19.438	69.049
Arroz	0	14.975	0	0	200	0	0	99.075	114.250
Maiz	60	40.100	51.850	18.300	2.115	8.793	3.290	158.000	282.508
Sorgo	0	6.125	260	42	0	0	65	510	7.002
LEGUMINOSAS GRANO									
Judías secas	0	0	0	138	0	13	35	0	186
Garbanzos	2	1.990	4.082	862	350	153	2.250	5.340	15.029
Lentejas	1	3	0	2	0	9	0	1	16
Habas secas	4	3.575	5.135	565	290	618	6.000	8.606	24.793
Guisantes secos	7	950	1.672	608	750	144	4.644	2.381	11.156
Veza	24	150	28	279	40	138	1.170	131	1.960
Yeros	12	0	8	134	0	2	12	30	198
Altramuz dulce	0	2	38	0	450	0	5	420	915
TUBÉRCULOS CONS. HUMANO									
Patata total	12.308	66.450	119.240	45.700	10.770	10.204	64.000	168.175	496.847
Patata extratemprana	2.225	15.400	0	5.075	370	0	9.200	6.150	38.420
Patata temprana	3.631	17.500	24.500	6.490	4.450	34	18.200	144.625	219.430
Patata media estación	4.873	23.500	77.415	32.245	4.750	6.300	27.000	11.250	187.333
Patata tardía	1.579	10.050	17.325	1.890	1.200	3.870	9.600	6.150	51.664
CULTIV. INDUSTRIALES HERB.									
Girasol	2	64.135	77.332	440	24.200	2.555	6.000	250.228	424.892
Soja	0	0	110	0	0	0	0	85	195
Cártamo	0	0	0	0	0	0	8	0	8
Colza	1	100	150	32	0	188	247	1.483	2.201
Tabaco	0	0	0	1.640	0	0	0	2	1.642
CULTIVOS FORRAJEROS									
Veza para forraje	322	3.100	12.000	1.048	8.000	676	19.500	7.800	52.446
HORTALIZAS									
Sandía	332.125	14.125	30.000	16.755	6.600	1.400	10.800	61.875	473.680
Melón	186.621	12.250	27.600	11.598	4.750	2.034	14.000	42.000	300.853
Calabacín total	242.921	10.295	5.040	14.262	650	0	6.875	1.425	281.468
Calabacín protegido	242.121	1.195	0	5.900	0	0	5.525	750	255.491
Calabacín aire libre	800	9.100	5.040	8.362	650	0	1.350	675	25.977
Pepino total	382.734	5.985	2.250	206.137	90	1.406	19.200	600	618.402
Pepino protegido	382.734	1.185	0	205.314	0	0	18.200	300	607.733
Pepino aire libre	0	4.800	2.250	823	90	1.406	1.000	300	10.669
Berenjena total	126.904	10.350	3.163	6.640	170	2.611	12.130	1.090	163.058
Berenjena aire libre	0	9.300	3.163	1.510	170	2.611	2.380	1.050	20.184
Berenjena protegida	126.904	1.050	0	5.130	0	0	9.750	40	142.874
Tomate total	1.077.809	57.250	11.800	226.251	6.755	15.540	49.800	176.725	1.621.930
Tomate enero-mayo	732.910	15.600	0	68.000	500	0	29.400	6.250	852.660
Tomate jun-sept.(incluye t.conserva)	107.781	26.600	11.800	131.666	5.800	15.540	8.400	166.125	473.712
Tomate octubre-diciembre	237.118	15.050	0	26.585	500	0	12.000	4.350	295.603
Tomate conserva	798	5.150	0	0	0	0	0	160.125	166.073
Pimiento	446.421	42.500	9.500	45.027	6.500	6.960	33.750	23.350	614.008
Fresa y Fresón	0	2.850	90	156	254.968	60	14	2.513	260.651
Alcachofa	3.961	7.025	3.847	5.349	210	630	12.000	2.363	35.385
Coliflor	2.120	15.000	4.125	9.622	550	1.075	4.400	2.153	39.045
Ajo	160	1.675	27.500	5.680	450	1.702	6.750	7.000	50.917

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producciones (tm)									
SEPTIEMBRE 2.008									
CULTIVOS	ALMERIA	CADIZ	CORDOBA	GRANADA	HUELVA	JAEN	MALAGA		ANDALUCIA
Cebolla total	601	11.415	51.750	19.913	1.750	9.120	39.950		175.938
Cebolla babosa	180	2.980	25.000	3.413	600	1.500	15.000		66.936
Cebolla grano y medio grano	354	6.135	19.250	14.550	600	5.760	22.500		87.337
Otras cebollas	67	2.300	7.500	1.950	550	1.860	2.450		21.665
Zanahoria	0	189.400	7.200	675	360	484	1.750		222.494
Judías verdes	18.665	2.650	1.100	51.840	300	1.470	21.560		97.693
Guisantes verdes	541	910	960	2.325	180	0	1.300		6.884
Habas verdes	4.844	2.550	7.695	5.400	1.000	1.815	17.600		44.467
FLORES Y PLANTAS ORNAM.									
Flor cortada (miles de unidades)	26.476	532.500	26.400	30.285	0	1.480	3.900		704.166
Plantas Ornamen (miles unidades)	16.871	1.300	1.600	9.720	1.440	860	6.640		40.431
CÍTRICOS									
Naranja dulce	182.760	58.381	202.715	10.918	246.840	1	88.100		1.208.155
Mandarino	52.270	8.943	8.148	140	126.900	0	14.700		260.281
Limonero	50.250	378	244	437	240	10	90.100		143.164
FRUTALES NO CÍTRICOS									
	986	15	1.125	5.196	265	219	850		8.921
Peral	322	6	580	6.899	440	73	2.200		11.145
Nispero	145	8	212	9.546	2	0	2.917		13.003
Albaricoquero	252	11	250	169	50	98	350		2.067
Cerezo y guindo	215	0	192	3.481	25	1.726	200	146	5.985
Melocotón total	340	146	7.695	29.980	21.500	631	800	121.087	182.179
Melocotón	297	146	6.540	29.480	14.500	631	700	41.487	93.781
Nectarina	43	0	1.155	500	7.000	0	100	79.600	88.398
Ciruelo	346	15	5.700	970	5.800	1.477	500	27.450	42.258
Chirimoyo									
Aguacate									
Almendro	20.958	140	368	3.741	950	1.938	6.000	250	34.345
OLIVAR									
Olivar aceituna mesa	2.249	3.000	55.000	1.159	7.000	7.373	35.000	275.000	385.781
Olivar aceituna almazara	40.898	25.800	1.100.000	443.683	29.000	2.235.502	278.000	400.000	4.552.883
Aceite de oliva	8.646	5.150	220.000	99.921	5.300	505.000	57.000	78.000	979.017
VIÑEDO									
Viñedo uva mesa	2.435	2.100	24	576	2.250	0	3.800	20.025	31.210
Viñedo uva vinificación	3.564	99.800	43.300	14.196	41.000	1.234	9.000	5.250	217.344
Vino + mosto (prod. en Hl.)	22.696	470.600	298.770	103.240	280.000	9.610	54.000	38.325	1.277.241
CULTIVOS INDUST. LEÑOSOS									
Alcaparra	0	0	13	8	0	28	0	1	50

2.3. Evolución de las Macromagnitudes Agrarias en Andalucía (2005-2007).*(Valores corrientes y constantes a precios básicos en Mills de euros)*

		2005	2006 (*)	2007	Var 07/06
A.- PRODUCCION RAMA AGRARIA	valor corr	10.802,94	9.578,93	10.043,84	4,85%
(A.1. + A.2. + A.3. + A.4.)	indice2000	122,01	114,07	120,62	
		8.853,89	8.397,12	8.326,89	-0,84%
A.1.-PRODUCCION VEGETAL	valor corr	9.100,29	7.944,70	8.450,91	6,37%
(1+2+3+4+5+6+7+8+9)	indice2000	125,31	114,71	122,09	
		7.261,95	6.925,69	6.921,85	-0,06%
1 Cereales	valor corr	535,93	474,27	607,06	28,00%
		103,97	105,26	150,11	
		515,47	450,57	404,41	-10,25%
2 Plantas Industriales	valor corr	497,08	353,35	361,76	2,38%
(2.1+2.2+2.3+2.4+2.5+2.6)	indice2000	100,35	99,49	109,83	
		495,34	355,16	329,38	-7,26%
2.1 Semillas y frutos oleaginosos	valor corr	90,47	108,60	164,10	51,11%
		100,35	99,49	109,83	
		90,15	109,16	149,42	36,88%
2.2 Proteaginosas	valor corr	18,99	14,16	13,44	-5,05%
		100,35	99,49	109,83	
		18,92	14,23	12,24	-13,99%
2.3 Tabaco	valor corr	10,68	4,89	4,78	-2,34%
		100,35	99,49	109,83	
		10,64	4,92	4,35	-11,53%
2.4 Remolacha azucarera	valor corr	102,64	102,63	56,96	-44,50%
		100,35	99,49	109,83	
		102,28	103,15	51,86	-49,73%
2.5 Plantas textiles	valor corr	257,95	104,39	99,02	-5,14%
		100,35	99,49	109,83	
		257,05	104,92	90,16	-14,07%
2.6 Otras industriales	valor corr	16,35	18,68	23,45	25,56%
		100,35	99,49	109,83	
		16,29	18,77	21,35	13,74%
3 Plantas Forrajeras	valor corr	64,20	92,32	41,65	-54,89%
		109,96	97,09	109,37	
		58,39	95,09	38,08	-59,95%
4 Hortalizas, Plantones, Flores y Plantaciones	valor corr	3.167,69	3.168,15	3.318,96	4,76%
(4.1 + 4.2 + 4.3 + 4.4)	indice2000	120,37	106,69	115,48	
		2.631,63	2.969,49	2.874,06	-3,21%
4.1 Hortalizas	valor corr	2.686,01	2.747,61	2.895,54	5,38%
		120,37	106,69	115,48	
		2.231,46	2.575,32	2.507,39	-2,64%
4.2 Plantones de vivero	valor corr	90,24	109,78	118,82	8,24%
		120,37	106,69	115,48	
		74,97	102,89	102,89	0,00%
4.3 Flores y Plantas ornamentales	valor corr	239,45	182,93	174,21	-4,77%
		120,37	106,69	115,48	
		198,93	171,46	150,85	-12,02%
4.4 Plantaciones	valor corr	152,00	127,84	130,40	2,00%
		120,37	106,69	115,48	
		126,28	119,83	112,92	-5,76%
5 Patata	valor corr	121,15	188,60	168,43	-10,70%
		100,65	153,55	140,09	
		120,37	122,83	120,23	-2,12%
6 Frutas	valor corr	2.055,00	1.976,18	2.086,46	5,58%
(6.1 + 6.2 + 6.3 + 6.4)	indice2000	125,31	106,32	123,10	
		1.639,93	1.858,71	1.694,93	-8,81%
6.1 Frutas frescas	valor corr	581,03	577,05	529,58	-8,23%
		125,31	106,32	123,10	
		463,67	542,75	430,20	-20,74%
6.2 Citricos	valor corr	437,91	482,31	437,93	-9,20%
		125,31	106,32	123,10	
		349,46	453,64	355,75	-21,58%
6.3 Frutas Tropicales	valor corr	103,98	120,86	126,83	4,94%
		125,31	106,32	123,10	
		82,98	113,67	103,03	-9,37%
6.4 Uvas(1)	valor corr	61,23	54,44	75,05	37,87%
		125,31	106,32	123,10	
		48,86	51,20	60,97	19,08%

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

		2005	2006 (*)	2007	Var 07/06
6.5 Aceituna(2)	valor corr	870,86	741,53	917,08	23,67%
		<i>125,31</i>	<i>106,32</i>	<i>123,10</i>	
		<i>694,96</i>	<i>697,45</i>	<i>744,99</i>	<i>6,82%</i>
7 Vino y mosto	valor corr	21,72	20,12	15,94	-20,74%
		<i>63,38</i>	<i>61,38</i>	<i>67,35</i>	
		34,27	32,77	23,67	<i>-27,77%</i>
8 Aceite de oliva	valor corr	2.529,01	1.578,50	1.751,81	10,98%
		<i>151,41</i>	<i>165,39</i>	<i>129,50</i>	
		1.670,31	954,41	1.352,75	<i>41,74%</i>
9 Otros	valor corr	108,49	93,22	98,84	6,03%
		<i>112,74</i>	<i>107,56</i>	<i>117,19</i>	
		96,23	86,67	84,34	<i>-2,68%</i>
		2005	2006 (*)	2007	Var 07/06
A.2.- PRODUCCION ANIMAL	valor corr	1.369,60	1.346,68	1.290,70	-4,16%
<i>(A.2.1 + A.2.2)</i>	indice2000	106,26	111,54	112,89	
		1.288,92	1.207,40	1.143,32	<i>-5,31%</i>
A.2.1 Carne y Ganado	valor corr	969,40	985,10		
<i>(1+2+3+4+5+6)</i>	indice2000	106,56	113,54		
		<i>909,75</i>	<i>867,61</i>		
	valor corr	254,61	164,38		
		<i>102,84</i>	<i>117,20</i>		
		<i>247,58</i>	<i>140,26</i>		
	valor corr	345,95	440,58		
		<i>103,33</i>	<i>110,84</i>		
		<i>334,80</i>	<i>397,49</i>		
	valor corr	27,53	27,28		
		<i>105,93</i>	<i>112,80</i>		
		<i>25,99</i>	<i>24,18</i>		
	valor corr		177,78		
		<i>118,61</i>	<i>117,99</i>		
		<i>190,28</i>	<i>150,68</i>		
	valor corr	111,65	173,03		
		<i>103,92</i>	<i>113,01</i>		
		<i>107,44</i>	<i>153,11</i>		
	valor corr	3,96	2,04		
		<i>108,35</i>	<i>108,58</i>		
		<i>3,65</i>	<i>1,88</i>		
	valor corr	400,21	361,58		
<i>(1+2+3)</i>	indice2000	105,55	106,41		
		<i>379,17</i>	<i>339,79</i>		
	valor corr	270,11	282,06		
		<i>109,77</i>	<i>107,54</i>		
		<i>246,07</i>	<i>262,29</i>		
	valor corr	74,14	63,50		
		<i>92,52</i>	<i>101,74</i>		
		<i>80,14</i>	<i>62,41</i>		
	valor corr	55,95	16,02		
		<i>105,64</i>	<i>106,15</i>		
		<i>52,96</i>	<i>15,09</i>		
A.3.- PRODUCCION DE SERVICIOS		156,55	135,28	148,14	9,50%
	indice2000		<i>108,91</i>	<i>115,48</i>	
		<i>142,44</i>	<i>124,21</i>	<i>128,28</i>	<i>3,27%</i>
A.4.- ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	valor corr	176,50	152,27	154,09	1,20%
		<i>109,91</i>	<i>108,91</i>	<i>115,48</i>	
		<i>160,59</i>	<i>139,81</i>	<i>133,44</i>	<i>-4,56%</i>
		2005	2006 (*)	2007	Var 07/06
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS	valor corr	2.235,10	2.087,22	2.164,79	3,72%
<i>(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)</i>	indice2000		113,33	122,35	
		1.998,88	1.841,72	1.769,34	<i>-3,93%</i>
1 Semillas y Plantones	valor corr	239,99			
		<i>108,23</i>			
		<i>221,74</i>			
	valor corr	256,40			
		<i>124,22</i>			
		<i>206,41</i>			
	valor corr	195,24			
		<i>121,76</i>			
	valor const				
	valor corr	201,05			
		<i>106,36</i>			
		<i>189,03</i>			

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

		2005	2006 (*)	2007	Var 07/06
	valor corr	74,85			
	indice2000	108,09			
		69,25			
	valor corr				
		101,12			
		538,71			
	valor corr	135,18			
		117,84			
		114,71			
	valor corr	42,84			
		117,84			
		36,35			
	valor corr	183,35			
		117,84			
		155,59			
	valor corr	361,45			
		117,84			
		306,73			
C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	valor corr	8.567,84	7.491,71	7.879,04	5,17%
		124,99	114,28	120,15	
		6.855,01	6.555,40	6.557,55	0,03%
D.- AMORTIZACIONES	valor corr	576,78	459,72	469,49	2,12%
		119,20	123,92	129,56	
		483,87	370,98	362,37	-2,32%
F.- OTRAS SUBVENCIONES	valor corr	244,64	1.361,40	1.336,54	-1,83%
		109,91	108,91	115,48	
		222,58	1.250,03	1.157,38	-7,41%
G.- OTROS IMPUESTOS	valor corr	51,75	44,55	44,25	-0,67%
		109,91	108,91	115,48	
		47,08	40,91	38,32	-6,32%
I = (C-D+F-G) RENTA AGRARIA	valor corr	8.183,96	8.348,84	8.701,85	4,23%
		125,01	112,92	118,97	
		6.546,64	7.393,54	7.314,23	-1,07%

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

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

indice2000: Indices de Precios Percibidos por los agricultores. MAPA

Provisionales

2006 y 2007

Avance

2.008

Actualizado Octubre 2008

*Para la estimación de las macromagnitudes agrarias del año t se considera la producción de aceite de oliva de la campaña t-1/t, dado que dicha producción se comercializa a partir de los meses de enero y febrero del año t.

*La estimación se ha elaborado con datos disponibles a fecha 30-Septiembre-2008 y proyecciones para el resto del año.

(*) Nota Metodológica: La reforma de la Pac en materia de Subvenciones ha supuesto para el año 2006 un desacoplamiento parcial entre éstas y las producciones, percibiendo los agricultores parte de las subvenciones en concepto de "PAGO UNICO", es decir, se trata de un concepto nuevo. Este hecho supone que dichas cantidades no pueden imputarse a ningún producto concreto, por lo que parte de las Subvenciones a los Productos que se contabilizaban en el valor de la producción en 2005, forman el montante de "PAGO UNICO" en el año 2006 y posteriores y se computan, por tanto, como "Otras Subvenciones".

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 47 del año 2008, junto con los datos que remiten las Delegaciones Provinciales sobre determinados cultivos.

CÍTRICOS

La fenología dominante en variedades del grupo Tardías es “J” (Fruto al 40% del desarrollo), siendo para las del grupo Tempranas y Medias J/“K” (Envero).

La incidencia, tanto en hoja como en fruto, de **araña roja** (*Tetranychus urticae*) (principalmente en mandarino) se mantiene en valores prácticamente nulos en la Comunidad.

Continúa observándose, de manera importante, presencia de *Eutetranychus* spp. en la provincia de Málaga, registrándose un valor del 36% de hojas con formas móviles, el resto de provincias registran valores prácticamente nulos.

Comentar que, de mantenerse bajas las temperaturas mínimas, la probabilidad de que los niveles actuales de ácaros se mantengan o disminuyan de forma natural es elevada. Aún así, y en el caso específico de *Eutetranychus* spp., se recomienda continuar observando su presencia teniendo en cuenta que su incidencia en hojas aumenta rápidamente hasta colonizar en pocas semanas la mayor parte del árbol.

Si bien, aún se registran temperaturas suaves durante el día que mantienen activo al adulto de la **mosca de la fruta** (*Ceratitis capitata*), las bajas temperaturas nocturnas pueden afectar negativamente tanto al vuelo como al desarrollo larvario.

Destaca la provincia de Málaga con una media provincial de capturas de 7 moscas/ trampa y día, el resto de provincias registran valores en torno a 1.

Señalar que el porcentaje de frutos picados es muy bajo en general, siendo importante el dato de que a fecha de este informe se observan frutos picados en variedades Tempranas que han alcanzado el envero.

Se recomienda continuar vigilando la evolución poblacional de este agente, sobre todo, en fincas con variedades del grupo Tempranas y Medias.

En el caso de programar un tratamiento fitosanitario en aquellas parcelas que alberguen variedades próximas al envero o en envero habrá que tener en cuenta, entre otros factores, el plazo de seguridad de la materia activa a emplear.

Tanto la eliminación de la fruta del suelo, foco de una nueva generación, como el control de este agente en frutales huésped que se encuentren en las inmediaciones de la parcela, son medidas que disminuyen su población.

Respecto al **piojo rojo de California** (*Aonidiella auranti*), la curva de vuelo que este agente describe, a partir de las capturas de machos en placa, indica, con una alta probabilidad, que se halle en su 4ª generación.

La presencia de **mosca blanca algodonosa** (*Aleurothrixus floccosus*) es generalizada en la Comunidad, manteniéndose su potencial reproductivo debido, principalmente, a las suaves temperaturas diurnas registradas aún. Si bien, su incidencia se mantiene baja. Destaca la provincia de Málaga con un 3% de brotes con presencia.

Se recomienda observar la evolución de este agente, sobre todo, en zonas con una brotación importante, más por los daños indirectos que pueda originar, al favorecer el desarrollo de hongos saprofitos o “negrilla” y otras plagas, que por la propia succión de savia.

El endurecimiento de los brotes, el descenso de las temperaturas, la presencia de depredadores y parásitos naturales, los tratamientos que localmente se han realizado para su control y los picos de temperaturas máximas que durante el verano se han registrado, mantienen bajos los niveles poblacionales de **pulgones** (*Aphis spiraeicola*, *Toxoptera aurantii*, *Aphis gossypii* y/o *Myzus persicae*).

La mayor incidencia de brotes con presencia de colonias se observa en Córdoba y Málaga con un valor del 3% y del 8'6% respectivamente.

La presencia del **minador** (*Phyllocnistis citrella*) es poco significativa en la Comunidad. El valor más elevado se registra en Huelva con un 2'3% de brotes con presencia.

Habrá que prestar atención a la aparición de daños en brotes nuevos, principalmente en plantaciones jóvenes y en variedades reinjertadas, ya que éstas son muy sensibles a su ataque.

Coincidiendo con el agostamiento y lignificación de otros huéspedes, se observa, de manera poco significativa daños en frutos producidos por **mosquito verde** (*Empoasca decipiens*). Destaca la provincia de Córdoba con un 4% de frutos atacados.

Señalar la importancia del muestreo en fruto de **cotonet** (*Planococcus citri*) desde el cierre del cáliz, periodo en el que se desplaza hacia el ombligo del fruto aumentando así su vulnerabilidad ante un posible tratamiento.

Durante la semana se han observado focos de este agente en la provincia de Córdoba, aunque por lo general poco relevantes.

En Málaga, en el Guadalhorce Occidental, el porcentaje de limones con **piojo blanco** (*Aspidiotus nerii*) es del 2'7%.

En cuanto a enfermedades se refiere, comentar que durante el otoño, en periodos de lluvia, hay que prestar atención al **aguado** (*Phytophthora spp.*), enfermedad que afecta a frutos en envero y en maduración, recomendándose evitar que las ramas bajas toquen el suelo.

Por ahora no se registra una incidencia importante de esta enfermedad, registrándose valores en torno al 2'5% de frutos afectados en Almería y Sevilla, en el resto alrededor del 1%.

FRESA

La fenología dominante durante esta semana se encuentra en A "Inicio de la actividad vegetativa-Despliegue de hojas", pudiéndose observar en variedades más precoces los primeros botones florales e incluso alguna floración.

La media de intensidad de daños ocasionada por **podredumbre de raíz y cuello** es leve en la provincia de Huelva al registrarse un 1'4% de plantas cloróticas y/o con síntomas de daños vasculares recientes. Ninguna Zona Biológica supera dicho nivel de ataque.

Señalar que, las condiciones meteorológicas de las últimas semanas, ausencia de precipitaciones y temperaturas mínimas bajas, están siendo desfavorables para el desarrollo de los agentes responsables de estos daños.

Igualmente, la intensidad de ataque de **oídio** (*Sphaerotheca macularis f.sp. fragariae*) es leve en la provincia, registrando el índice que evalúa el % de plantas con síntomas, tanto en hojas como en frutos, un 4'1%. Destacar la Zona Biológica Costa Occidental, donde se registra un nivel de intensidad de ataque leve-moderado y un 4'7% de plantas con síntomas.

Para aquellas parcelas que ya se encuentren cubiertas, se recomienda ventilar los túneles durante las horas centrales del día, reduciendo, en lo posible, el ambiente húmedo en el interior de los invernaderos, ya que aún se registran temperaturas máximas suaves.

En cuanto al índice que evalúa los daños de orugas de **lepidópteros**, éste registra niveles de intensidad de ataque moderados en todas las Zonas Biológicas, registrándose una media provincial del 11% de plantas con daños nuevos y/o presencia de larvas.

En el periodo de post-plantación actual se recomienda prestar especial atención sobre este agente, ya que, su ataque tanto al cogollo de la planta como a las pocas hojas en desarrollo que ésta posea puede causar bastantes mermas en el cultivo al dificultar el crecimiento vegetativo de la planta.

OLIVO

El estado fenológico dominante en la Comunidad es de "I" (Envero) y como estado más adelantado encontramos el "J1" (Fruto maduro-pulpa blanca), siendo el estado "J2" (Fruto maduro-pulpa roja) en las provincias de Jaén y Córdoba.

Durante esta semana las capturas en trampas cromotrópicas de **mosca del olivo** (*Bactrocera oleae*) han descendido, debido a las condiciones meteorológicas, pero los porcentajes de fruto picado han aumentado sensiblemente.

Los índices de capturas de adultos por trampa cromotrópica y día descienden ligeramente de forma general en todas las provincias, destacan por los valores registrados en Jaén, Almería y Córdoba, con un valor medio de 6'11, 5'90 y 5'07 adultos/placa y día. El resto de las provincias presentan una media que está entorno a las 3'50 capturas/placa y día. Por otra parte se obtiene el valor máximo de capturas registradas en la Zona Biológica de Campo de Tabernas en Almería con un valor de 16 adultos/placa y día.

Aumenta el porcentaje de frutos afectados en la mayoría de las provincias, destacando una semana más la provincia de Jaén con unos valores medios provinciales del 23'66% de picada total y 21'81% de picada viva. Otras provincias en las que se supera el 10% de picada total son las de Sevilla, Córdoba y Huelva. Se registra el valor máximo con 76% de picada total y 51% de picada viva en la Zona Biológica de Sierra Norte en Sevilla.

Por otra parte, la evolución de esta picada nos muestra que las provincias con un mayor índice de picada viva son Jaén, Córdoba y Huelva, con unos valores medios provinciales de 21'81, 12'78 y 11'10% de picada viva.

Los daños ocasionados por este díptero pueden ser directos por disminución de la producción, debido a pérdida de peso y caída prematura del fruto, e indirectos por pérdida de calidad de los aceites producidos, ya que en las galerías hechas por la mosca se instalan diferentes clases de hongos, que en condiciones óptimas de temperatura y humedad producen podredumbres, alterando el índice de acidez y la calidad organoléptica de los aceites. Las lluvias de los últimos días favorecen el estado del fruto, siendo más receptivo a la picada de este díptero. Se recomienda estar alerta al incremento de picada y con mayor interés en aquellas plantaciones que presenten formas vivas.

Como medidas culturales para paliar la incidencia de este agente sobre el cultivo, se aconseja realizar trapeo masivo colocando trampas tipo Olike, cebadas con fosfato biamónico para el control de adultos. Si fuera necesario realizar un tratamiento se aconseja para una mayor efectividad la mezcla del insecticida con atrayentes, tipo feromonas o proteína hidrolizada, además se debe respetar el plazo de seguridad de los productos antes de la recolección.

En general descienden las capturas de adultos de **abichado** (*Euzophera pinguis*), obteniéndose los valores más elevados en las provincias de Sevilla y Córdoba, con 1'44 y 1 adultos/trampa y día, respectivamente. En el resto de las provincias las capturas son muy bajas, estando prácticamente finalizada la curva de vuelo de los adultos en otoño.

Continúa el seguimiento de la curva de vuelo de la generación carpófaga de las **polillas del olivo** (*Prays oleae*), que penetraron al interior del hueso del fruto durante los meses de junio y julio. Disminuyen las capturas de adultos en todas las provincias, los adultos por trampa y día oscilan entre 5'67 en Sevilla y 0 en Almería.

Respecto a **repilo** (*Spilocaea oleagina*), la presencia de este agente se localiza principalmente en aquellos lugares como arroyos, cañadas y zonas de umbría, en donde, es fácil que se produzca la condensación de agua en la

hoja, lo que unido a temperaturas próximas a los 14°C favorece su desarrollo y posterior dispersión por efectos de la lluvia y el viento. No obstante, para que se produzca la infección de este agente, además de que concurren estos dos factores de agua libre sobre hoja durante 2-3 días y temperatura en torno a los 14°C, es necesaria la presencia de conidias (esporas asexuales) de este hongo.

En los muestreos realizados, se registra una incidencia notable de este agente sobre el cultivo en la mayoría de las provincias. Destacan los valores registrados en las provincias de Sevilla y Cádiz, en donde la incidencia es del 4'36 y 3'80% de hojas con repilo visible como media provincial respectivamente. En el resto de provincias la incidencia de repilo oscila entre 0'10% en Jaén y 1,42% en Granada.

Hay presencia de frutos atacados por **escudete** (*Camarosporium dalmaticum*) en casi todas las provincias, destacando la Zona Biológica de Guadalhorce Occidental en la provincia de Málaga donde se han contabilizado hasta un 15'25% de frutos afectados y en la de Sierra Norte en Sevilla con 15%. Las manchas causadas por el hongo hacen que los frutos no sean válidos para el verdeo. Se observa presencia generalizada de larvas del díptero cecidómido *Prolasioptera berlesiana* (que puede alimentarse de huevos de la mosca del olivo) en los frutos afectados. La mejor estrategia para controlar esta enfermedad es luchar contra la mosca (la infección se causa a través de las heridas) y no descuidar los tratamientos cúpricos contra el repilo.

Se han realizado prospecciones para cuantificar la presencia de árboles afectados por **verticilosis** (*Verticillium dahliae*). Destacan los datos obtenidos en las provincias de Sevilla y Jaén, registrándose una media provincial de 2'32 y 1% de árboles con síntomas. La distribución de árboles afectados está diseminada, siendo más frecuente encontrarlos en olivares de regadío y principalmente en parcelas próximas o asentados en aquellas, que anteriormente han tenido algodón.

Como medidas culturales para paliar la incidencia de este agente sobre el cultivo, se aconseja la eliminación y destrucción de la parte de ramas afectadas por la enfermedad, evitar el exceso de abonado principalmente el nitrogenado, realizar abonados equilibrados, evitar el exceso agua de riego, evitar el movimiento de la capa superficial de suelo, abonar las plantaciones con pasto de Sudán, realizar la solarización de suelos en el punto de plantación del árbol, descontaminar las herramientas de poda, emplear variedades con una cierta resistencia y realizar cubiertas vegetales con plantas de la familia de las crucíferas.

En la provincia de Sevilla aumenta la presencia de frutos afectados por **aceituna jabonosa** (*Gloesporium olivarum*), favorecido por el elevado porcentaje de picada, así como por las precipitaciones registradas en este otoño. La Zona Biológica que presenta una mayor presencia es La Sierra Norte con un 20% de frutos con síntomas.

Debemos de recordar, que al realizar cualquier tipo de tratamiento químico se debe respetar las indicaciones de la etiqueta de los productos fitosanitarios a utilizar, así como respetar los plazos de seguridad que marcan los fabricantes de estos productos.

Hortícolas (cultivos protegidos). Provincia de Almería

PIMIENTO

La fenología dominante es Floración-Inicio de Recolección pero algunos términos municipales se encuentran en plena recolección (Recolección-Final de Cultivo).

Los niveles de plantas con presencia de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) han aumentado con respecto a la semana anterior. Está presente en el 15'8% de las plantas a nivel provincial (10% la semana anterior). Destacan los términos municipales de La Mojonera con un máximo del 41'2% de plantas con presencia (nivel medio por el estado fenológico en el que se encuentra) y un mínimo en Dalías donde no se ha detectado presencia. Los enemigos naturales encargados del control de esta plaga son *Amblyseius swirskii* en el 76'5% de las plantas a nivel provincial, *Eretmocerus mundus* (2'3%) y *Nesidiocoris tenuis* en el 3% de las plantas con presencia a nivel provincial. En general están realizando un buen control.

Las plantas con presencia de **trips** (*Frankliniella occidentalis*) han aumentado con respecto a la semana anterior. Está presente en el 12% de las plantas a nivel provincial (9% la semana anterior). Nivel bajo de la plaga. Destacan los términos municipales de La Mojonera con un máximo del 44% y un mínimo en Dalías donde no se ha detectado plantas con presencia. No se han observado daños en fruto producidos por **trips** esta semana. Los depredador son *Orius laevigatus* que mantiene su alto nivel de instalación en el cultivo estando presente en el 69'3% de las plantas a nivel provincial y *Amblyseius swirskii* (como hemos citado anteriormente).

El virus más importante transmitido por este vector es el **virus del bronceado del tomate** (TSWV). Esta semana la presencia de plantas con síntomas es del 0'4% a nivel provincial. Nivel muy bajo en el estado fenológico en el que nos encontramos.

Una de las plagas más problemáticas en este cultivo son las **orugas**. Hasta ahora la más importante era la **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*), pero en las últimas semanas está aumentando el porcentaje de **heliotis** (*heliolithis spp.*). Se han detectado daños en el 4'5% de las plantas a nivel provincial (5'2% la semana anterior) y en el 1% de los frutos (0'1% la semana anterior) a nivel provincial.

De las plagas que se detectan por focos se ha observado presencia de **pulgón** (*Aphis gossypii* y *Myzus persicae*) en el 0'6% de las plantas a nivel provincial (se mantiene con respecto a la semana anterior). El parásito encargado del control de esta plaga, está siendo *Aphidius Colemani*, con presencia en el 0'3% de las plantas a nivel provincial (se ha instalado perfectamente).

Otra de las plagas que se detectan por focos es la **araña roja** (*Tetranychus urticae*) en el 0'1% de las plantas a nivel provincial. El enemigo natural encargado del control de esta plaga es *Neoseiulus californicus* con presencia en el 0'4% de las plantas a nivel provincial.

Las condiciones climáticas han favorecido el desarrollo de **oidiopsis** (*Leveillula taurica*) en el 4% de las plantas a nivel provincial. Destacan el término municipal de Berja con un máximo del 7'4%. **Podredumbre gris** (*botrytis cinerea*) en el 0'1% de las plantas y **bacteriosis** en el 0'2% de las plantas a nivel provincial.

TOMATE

La fenología dominante es Floración-Inicio Recolección pero algunos términos se encuentran en plena recolección (Recolección-Final de Cultivo) y otros iniciando el cultivo (Plantación-Inicio de Floración).

Los niveles de presencia de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) se mantienen con respecto a la semana anterior. La presencia de **mosca blanca** esta semana es en el 10'8% de las plantas a nivel provincial. Es un nivel alto en este estado fenológico por el riesgo de transmisión de virus. A destacar los términos municipales de Vicar con un máximo del 15% y Nijar con un mínimo del 6'5% de plantas con presencia (nivel medio). *Nesidiocoris tenuis* está presente en el 34'6% de las plantas esta semana (15'4% la semana anterior) y *Eretmocerus mundus* en el 4'2% (0'5% la semana anterior) de las plantas a nivel provincial.

En cuanto a los virus transmitidos por esta plaga, cabe destacar el **virus de la cuchara** (TYLCV), con un nivel de plantas con síntomas del 4'2% a nivel provincial (nivel bajo). A destacar el término municipal de Nijar con un máximo del 18% de plantas con síntomas (nivel alto).

Se ha observado presencia de **trips** (*Frankliniella occidentalis*) en el 3'7% de las plantas a nivel provincial (0'4% la semana anterior). Se han detectado daños en el 1% de los frutos.

Una de las plagas más problemática en estos momentos son las **orugas**. Hasta ahora la más importante era la **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*), pero en las últimas semanas está aumentando el porcentaje de **heliothis** (*heliothis spp.*). Se han detectado daños en el 2'3% de las plantas (3'3% la semana anterior) y en el 0'1% de los frutos a nivel provincial.

Se ha detectado capturas de adultos en trampa de la **polilla del tomate** (*Tuta absoluta*) en el 0'5%, en el 1'3% de las plantas y en el 0'1% de los frutos a nivel provincial (se mantiene con respecto a la semana anterior).

Otra plaga es el **minador** (*Liriomyza spp*) presente en el 1'6% de las plantas (1'4% la semana anterior) a nivel provincial. Nivel bajo. Su parásito *Diglyphus isaea* está en el 0'1% de las plantas a nivel provincial (se está instalando).

De las plagas que se detectan por focos solo se ha detectado presencia de **vasates** (*Aculops lycopersici*) en el 5'8% de las plantas a nivel provincial (3'6 la semana anterior) y **araña roja** (*Tetranychus urticae*) en el 0'6% de las plantas a nivel provincial.

Las condiciones climáticas han favorecido el desarrollo de **oidiopsis** (*Leveillula taurica*), en el 4'4%, **mildiu del tomate** (*Phytophthora infestans*) en el 0'3% y **podredumbre de cuello y raíz** en el 0'3% de plantas a nivel provincial.

CALABACÍN

En general, la fenología dominante es Recolección-Final de Cultivo, pero en el término municipal de El Ejido también existen parcelas en Plantación-Inicio de Floración y Floración-Inicio de Recolección.

Los niveles de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) son del 25% de plantas con presencia a nivel provincial (20% la semana anterior). Destaca el término municipal de Vicar con un máximo del 47% y Nijar con un mínimo del 15% de plantas con presencia. *Amblyseius swirskii* está presente en el 40'3% de las plantas, *Nesidiocoris tenuis* en el 4'4% y *Eretmocerus mundus* en el 4'6% de las plantas a nivel provincial (se han instalado muy bien).

Uno de los virus transmitidos por esta plaga (junto con el **pulgón**), son los **amarilleamientos virales**: CYSDV cuando el agente transmisor ha sido la **mosca blanca** y CABYV cuando ha sido el **pulgón**.

Se ha detectado presencia de **amarilleamientos virales** en el 3% de las plantas en el término municipal de El Ejido. Es un valor muy bajo en este estado fenológico.

Otro de los virus transmitidos por la **mosca blanca** es el virus de las **venas amarillas del pepino** (CVYV) presente en el 3'3% de las plantas con síntomas en el término municipal de Nijar.

Hay que destacar la presencia de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) en el 5'9% de las plantas a nivel provincial (2% la semana anterior). No se ha detectado presencia de frutos con daños.

Se han detectado pequeños focos de **pulgón** (*Aphis gossypii* y *Myzus persicae*) en el 1'3% de las plantas y *Aphidius colemani* en el 2% de las plantas a nivel provincial.

Otra de las plagas que se detectan por focos es la **araña roja** (*Tetranychus urticae*) con presencia en el 0'4% de las plantas a nivel provincial.

De las enfermedades producidas por hongos se ha detectado presencia del **oidio de las cucurbitáceas** (*Sphaerotheca fuliginea*) en el 17'5%, **mildiu de las cucurbitáceas** (*Pseudoperonospora cubensis*) en el 2% y **podredumbre gris** (*Botrytis cinerea*) en el 1% de las plantas a nivel provincial.

PEPINO

La fenología dominante en la que se encuentra el cultivo es Floración-Inicio Recolección, pero existen términos municipales que tienen parcelas que están iniciando el cultivo (Plantación-Inicio de Recolección) y otros que están en plena recolección (Recolección-Final de cultivo).

El **trips** (*Frankliniella occidentalis*) ha aumentado con respecto a la semana anterior. Está presente en el 12'5% de las plantas a nivel provincial (8% la semana anterior). Destacan los términos municipales de La Mojonera con un máximo del 25% y Adra donde no se han detectado plantas con presencia. No se han observado daños en los frutos esta semana a nivel provincial. *Amblyseius swirskii* está presente en el 45'3% de las plantas a nivel provincial. Está perfectamente instalado.

Los niveles de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) son del 19% de plantas con presencia a nivel provincial (13% la semana anterior). A destacar los términos municipales de La Mojonera con un máximo del 50% y en Adra donde no se han detectado plantas con presencia. *Amblyseius swirskii* (como se ha citado anteriormente), *Nesidiocoris tenuis* con un 1% y *Eretmocerus mundus* presentes en el 2% de las plantas a nivel provincial están controlando esta plaga.

Uno de los virus transmitidos por esta plaga (junto con el **pulgón**), son los **amarilleamientos virales**: CYSDV cuando el agente transmisor ha sido la **mosca blanca** y CABYV cuando ha sido el **pulgón**.

Se ha detectado presencia de **amarilleamientos virales** en el 6'8% de las plantas a nivel provincial (nivel bajo).

Las plantas con presencia de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) han sido del 2'5% a nivel provincial (2% la semana anterior). No se han detectado frutos dañados esta semana.

De las plagas que se detectan por focos destaca la presencia de **pulgón** (*Aphis gossypii* y *Myzus persicae*) en el 4'6% de las plantas y su parásito *Aphidius Colemanii* en el 2% de las plantas a nivel provincial. Buen control.

Otra de las plagas que se detectan por focos es **la araña roja** (*Tetranychus urticae*) con presencia en el 0'2% de las plantas a nivel provincial.

De las plagas producidas por hongos se ha detectado presencia del **oidio de las cucurbitáceas** (*Sphaerotheca fuliginea*) en el 6'3%, **mildiu de las cucurbitáceas** (*Pseudoperonospora cubensis*) en el 15% y **podredumbre gris** (*botrytis cinerea*) en el 0'1% de las plantas a nivel provincial.

BERENJENA

En general, la fenología dominante es Floración-Inicio Recolección, pero también hay términos municipales que se encuentran en plena recolección (Recolección-Final de Cultivo) y otros iniciando el cultivo (Plantación-Inicio de Floración).

La **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) esta presente en el 32% de las plantas a nivel provincial (34% la semana anterior). Esta plaga es importante por la negrilla que produce en la planta (depreciación del fruto). A destacar los términos municipales de La Mojonera con un máximo del 43'7% (55% la semana anterior) y Roquetas de Mar con un mínimo del 19% (nivel bajo) respectivamente de plantas con presencia. Los enemigos naturales que están realizando

el control de esta plaga son *Amblyseius swirskii* (45%), *Eretmocerus mundus* (8'3%) y *Nesidiocoris tenuis* con un 31'6% de plantas con presencia a nivel provincial (buena instalación en general).

Otra plaga importante en este cultivo es el **trips** (*Frankliniella occidentalis*), por el daño que produce en los frutos. Está presente en el cultivo en el 17'8% de las plantas a nivel provincial (27% la semana anterior). A destacar los términos municipales de Berja con un máximo del 37'5% y un mínimo del 13% en Vicar de plantas con presencia. No se han detectado frutos dañados por **trips** a nivel provincial. El depredador que está realizando el control es *Amblyseius swirskii* (como se ha citado anteriormente).

Se ha detectado presencia de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) en el 2'4% de las plantas (2'6% la semana anterior) a nivel provincial. No se han detectado daños en fruto.

De las plagas que se detectan por focos, destacar la **araña roja** (*Tetranychus urticae*) presente en el 2% y sus auxiliares *Amblyseius andersoni* y *Phytoseiulus persimilis* en el 0'1% de las plantas a nivel provincial (se están instalando).

Otra plaga que se detecta por focos es el **pulgón** (*Aphis gossypii* y *Myzus persicae*) en el 0'5% de las plantas y *Aphidius Colemani* en el 0'3% a nivel provincial (buena instalación).

El **minador** (*Liriomyza spp.*) se ha observado en el 4'4% de las plantas a nivel provincial (4% la semana anterior). Su parásito *Diglyphus isaea* está presente en el 1% de las plantas a nivel provincial (se está instalando bien).

Esta semana no se han detectado ninguna de las enfermedades producidas por hongos.

JUDÍA

La fenología dominante es Floración-Inicio Recolección.

La **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) ha aumentado con respecto a la semana anterior. Está presente en el 8'3% de plantas a nivel provincial (1'7% la semana anterior). Destacan los términos municipales de El Ejido con un máximo del 12'5% y Nijar donde no se han detectado plantas con presencia. *Amblyseius swirskii* está presente en el 42% de las plantas a nivel provincial.

No se han detectado plantas con síntomas de virus transmitidos por ese vector.

Se ha detectado presencia de **trips** (*Frankliniella occidentalis*) en el 10% de las plantas a nivel provincial (1'7% la semana anterior). No se han detectado frutos dañados.

Se ha observado presencia de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*), en el 1'7% de las plantas. No se han observado daños en fruto.

Otra plaga es el **minador** (*Liriomyza spp.*) presente en el 18'7% de las plantas a nivel provincial (se mantiene con respecto a la semana anterior) y su parásito *Diglyphus isaea* está presente en el 2'7% de las plantas a nivel provincial.

No se han dado las condiciones idóneas para el desarrollo de enfermedades producidas por hongos.

Hortícolas (cultivos protegidos). Provincia de Granada**TOMATE**

La fenología dominante es Floración-Inicio de Recolección y en la Zona Biológica de Motril destaca la existencia de invernaderos en plena recolección (Recolección-Final de Cultivo). Se han observado algunos frutos rajados por la excesiva humedad ambiental y descenso de las temperaturas, pero de escasa importancia, tampoco se ha observado ningún incremento en la actividad de las plagas, ya que en general están bastante controladas.

Los niveles de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) han aumentado esta semana con el 28% de plantas con presencia a nivel provincial (14'5% la semana anterior), aunque está controlada gracias a los tratamientos con productos biológicos y sueltas de OCB, observándose menor número de entradas de la calle. Destacar la Zona de Motril con un valor del 61'67% de plantas con presencia (14'50% la semana anterior). Esta plaga está siendo controlada por *Nesidiocoris tenuis* presente en el 8'57% de las plantas observadas (15% la semana pasada) aunque el crecimiento de población se está produciendo lentamente debido al frío y sin embargo *Eretmocerus mundus* está respondiendo mejor, presente en el 4'29% de las plantas a nivel provincial (6'25% la semana pasada), que se están instalando muy bien y realizándose las últimas sueltas en la Zona de Carchuna-La Rijana. Hay que estar atentos a la evolución de este agente, ya que durante esta semana en una estación de control ecológica se ha llevado a cabo el levantamiento del cultivo debido a que este agente se ha extendido junto al **virus de la cuchara** (TYLCV) y la calidad del fruto no era buena.

En cuanto a los virus transmitidos por este vector, cabe destacar el **virus de la cuchara** (TYLCV), presente en el 6'14% de las plantas observadas a nivel provincial (7'50% la semana anterior).

El porcentaje de plantas con larvas o daños recientes de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) ha sido esta semana incluso menor a la anterior, casi con valores nulos a nivel provincial (0'5% la semana anterior).

Esta semana continúan observándose capturas de adultos en trampa de la **polilla del tomate** (*Tuta absoluta*) en la mayoría de las Zonas Biológicas, con una media provincial de 0'14 capturas/trampa y día, prácticamente nulo gracias al frío.

Esta semana no se han detectado plantas con presencia, ni frutos dañados por **trips** (*Frankliniella occidentalis*) en ninguna de las Zonas Biológicas, ni tampoco presencia del **virus del bronceado del tomate** (TSWV).

El porcentaje de plantas con presencia de **minador** (*Liriomyza spp*) ha disminuido esta semana, pasando del 2'50% al 0'86% a nivel provincial, observándose solamente en las hojas inferiores. El parásito *Diglyphus isaea* encargado de controlar este agente, está presente en el 0'1% de las plantas a nivel provincial (se está instalando perfectamente).

Durante esta semana no ha habido presencia de nuevos focos de **araña roja** (*Tetranychus urticae*), continuando con el 0'1% de las plantas con presencia a nivel provincial.

Las condiciones climáticas han favorecido el desarrollo de **oidiopsis** (*Leveillula taurica*) en las semanas anteriores, pero actualmente los porcentajes de plantas con síntomas han disminuido considerablemente, pasando de valores del 16'25% al 0'57% a nivel provincial, aunque hay que destacar la Zona de Ugijar con un 30% afectadas, sin causar daños de importancia.

Con respecto a la **podredumbre de cuello y raíz**, se observa su presencia en el 7'50% de las plantas a nivel provincial y el porcentaje de plantas con presencia de **mildiu del tomate** (*Phytophthora infestans*) ha disminuido, observándose sólo en un 0'17% de las plantas muestreadas y sin daños sobre ellas, aunque se observa más presencia en las zonas del interior costero.

PEPINO

La mayoría de las zonas biológicas se encuentran en plena recolección (Recolección-Final de Cultivo), teniendo que responder las plantas a la elevada carga de frutos que presentan ahora mismos sobre ellas. El daño que produjo el frío y las lluvias sobre los frutos durante la semana anterior, deteriorando la piel con el coloquialmente llamado "piel de lagarto" es ya casi anecdótica, destacando actualmente el **mildiu de las cucurbitáceas** (*Pseudoperonospora cubensis*) que sigue desarrollándose a niveles semejantes a los de la semana anterior. En general los OCB se están implantando en general mejor que en el tomate y se han realizado sueltas en todas las estaciones de control.

Los niveles de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*), han vuelto a aumentar durante esta semana en Zonas concretas como en Carchuna-La Rijana, aunque a nivel medio provincial ha pasado del 37% de plantas con presencia al 13'03%. En la Zona de Molvizar permanece estable creciendo al ritmo del cultivo y en la Zona de Gualchos-Lújar-Castillo de Baños está parada con este tiempo, aunque el número de puestas ha aumentado. Así que sería conveniente estar atentos, ya que si la climatología acompaña puede haber una explosión en su población, siempre claro que *Amblyseius swirskii* presente en todas las estaciones de control (presencia del 23'30%) no actúe, ya que por ahora se va observando a pesar de estos fríos y los tratamientos efectuados contra el **mildiu de las cucurbitáceas** (*Pseudoperonospora cubensis*) que le afecta considerablemente. También en algunas parcelas se están soltando *Eretmocerus mundus* (con un porcentaje de presencia del 0'51%).

Uno de los virus transmitidos por esta plaga (junto con el **pulgón**), son los **amarilleamientos virales**: CYSDV cuando el agente transmisor ha sido la **mosca blanca** y CABYV cuando ha sido el **pulgón**.

Se ha detectado presencia de **amarilleamientos virales**, en concreto el CYSDV aún no representa un problema, aunque está repartido de forma desigual desde el punto de vista geográfico y con un 14% de plantas con síntomas a nivel provincial, destacando la Zona de Motril con un 23'33% de las plantas observadas.

Otro de los virus transmitidos por la **mosca blanca** es el **virus de las venas amarillas** (CVYV), con presencia en el 0'1% de las plantas a nivel provincial al igual que la semana anterior. Destaca la Zona Biológica de Gualchos-Castell con un máximo del 0'25% de plantas con síntomas.

Los niveles de **pulgón** (*Aphis gossypii* y *Myzus persicae*), han disminuido considerablemente, encontrándose presente en el 0'17% de las plantas a nivel provincial. Se han realizado sueltas para su control de *Aphidius colemani*, con una presencia que ha pasado del 10'05% al 21'43% de las plantas observadas. Se ha instalado muy bien sobre todo en la Zona de Motril donde se encuentra en el 30% de las plantas observadas (16'67% la semana anterior). En algunas estaciones de control ya se encuentra en mayor proporción que el agente a controlar y en otras como las de ecológico éste ha acabado con el cultivo.

Han aumentado las poblaciones de **trips** (*Frankliniella occidentalis*), con un valor que ha pasado del 5'33% de las plantas observadas a nivel provincial al 11'43% y prácticamente sin efecto sobre los frutos, continuando en progresión, hecho inusual para esta época. Esta plaga está siendo controlada por *Amblyseius swirskii* (como se ha citado anteriormente).

Con respecto al **minador** (*Liriomyza spp*) ha descendido el porcentaje de plantas con presencia, casi hasta valores nulos a nivel provincial.

La **araña roja** (*Tetranychus urticae*) en general se ha estabilizado, estando presente en el 3'3% de las plantas a nivel provincial. Destacando la Zona Biológica de Motril con un 5% de plantas con presencia.

Los niveles de plantas con larvas o daños recientes de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) continúan presentes a nivel provincial, con un 0'5%. Destacar la Zona de Gualchos-Lujar-Castell de Ferro con un 2'3% de plantas con presencia. Ya comienzan a observarse daños en frutos en esta Zona.

Las condiciones climáticas de los días anteriores han favorecido el desarrollo de **mildiu de las cucurbitáceas** (*Pseudoperonospora cubensis*) a pesar de haber cesado las lluvias, observándose síntomas en 11'23% de las plantas a nivel provincial (el 52'50% la semana anterior). Destacar la Zona de Carchuna con un máximo del 13'72% de plantas con presencia. En el caso de algunas plantaciones ecológicas, esta enfermedad ha acabado con la totalidad de la plantación, y en otras está afectando a la producción de manera notable. Sería recomendable estar atentos ya que este elevado grado de humedad unido a posibles vientos del Levante puede causar grandes perjuicios sobre el cultivo.

En el caso del **oidio de las cucurbitáceas** (*Sphaerotheca fuliginea*) continúa presente el porcentaje de plantas con presencia a nivel provincial, con un 2'11%, sobre todo en variedades sensibles, al igual que la presencia de plantas con **podredumbres de cuello y raíz** sobre todo en aquellas estaciones de control donde hay problemas de encharcamiento por encontrarse el suelo saturado por las últimas lluvias y por los riegos excesivos.

De las enfermedades producidas por hongos sólo se ha observado presencia de **podredumbre gris** (*botrytis cinerea*) en el 0'29%, aumento debido a la climatología y al envejecimiento del cultivo.

PIMIENTO

La fenología dominante es Plantación-Inicio de floración y se recomienda estar atentos ya que algunas partidas de plántulas para las nuevas plantaciones vienen acompañadas de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) desde el semillero, en cuanto al resto de plagas no hay nada destacable en estos momentos.

Los niveles de plantas con presencia de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) son actualmente sólo del 0'50% de plantas con presencia (nivel bajo) igual que la semana anterior, esperando que no se produzcan aumentos en la actividad de este agente debido a las temperaturas bajas que se están registrando. Los enemigos naturales encargados del control de esta plaga son *Amblyseius swirskii* con muy escasa presencia en estos momentos sobre este cultivo recién establecido, *Eretmocerus mundus* y *Nesidiocoris tenuis* que en pocas semanas estarán efectuando un buen control.

Las plantas con presencia de **trips** (*Frankliniella occidentalis*) son del 0'20% a nivel provincial (nivel bajo de la plaga). El depredador *Orius laevigatus* y *Amblyseius swirskii* son los más destacados para su control, aunque aún no están establecidos debido a la escasa presencia de este agente.

Durante esta semana aún no se han observado plantas con síntomas del virus más importante transmitido por este vector anteriormente citado, que es el **virus del bronceado del tomate** (TSWV).

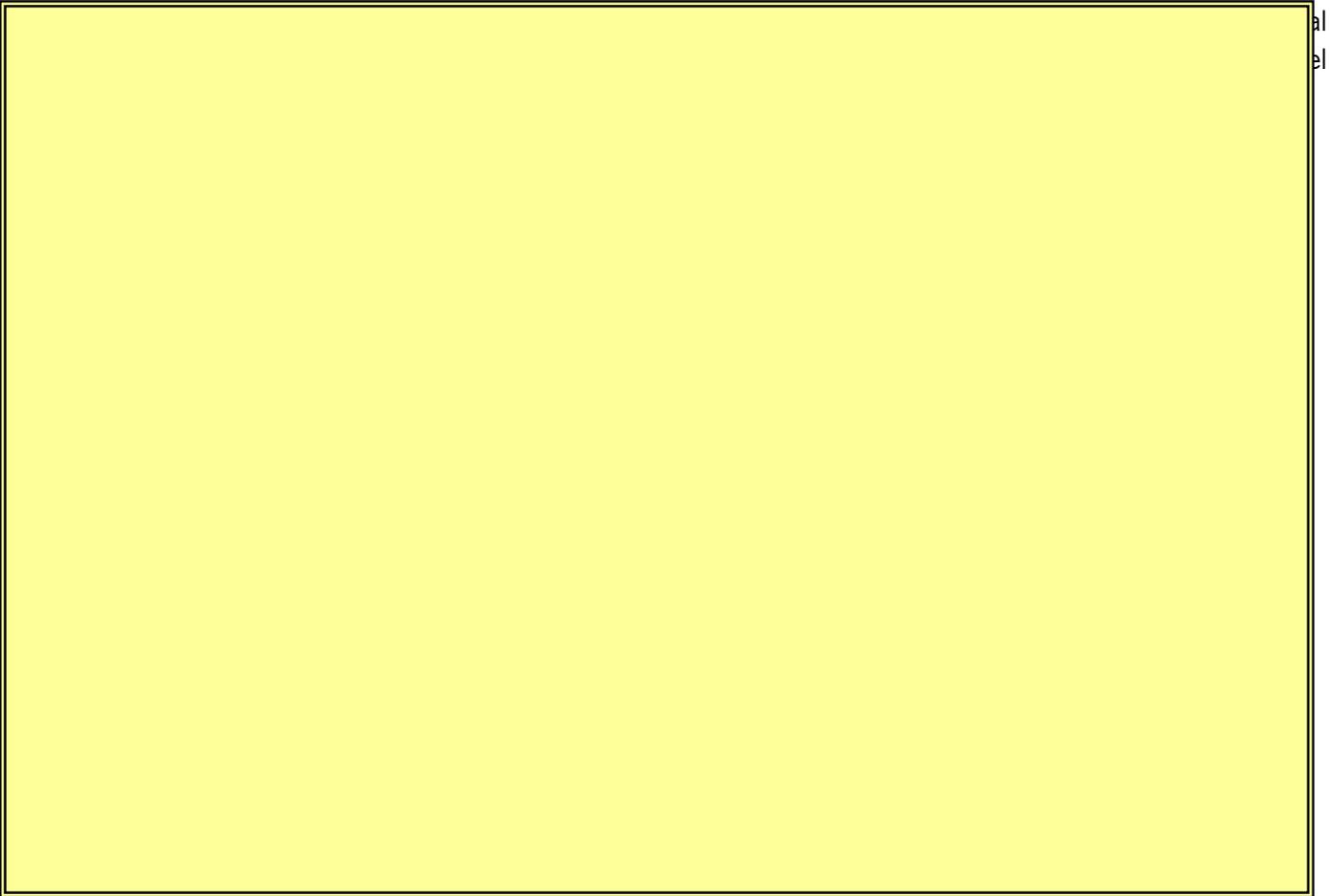
Una de las plagas más problemáticas en este cultivo son las **orugas**. Hasta ahora la más importante era la **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*), que como se ha comentado anteriormente es recomendable estar atentos ya que están acompañando a las plántulas desde los viveros. El porcentaje de plantas con presencia a nivel provincial es del 2% (nivel bajo).

Aún no se han detectado focos de **pulgón** (*Aphis gossypii* y *Myzus persicae*) a nivel provincial, siendo el parásito encargado del control de esta plaga *Aphidius Colemani*.

También se mantienen las plantaciones limpias de otra de las plagas que se detectan por focos como es la **araña roja** (*Tetranychus urticae*) y la **araña blanca** (*Polyphagotarsonemus latus*).

Con respecto a las enfermedades, aún no se han detectado las más representativas como son: **oidiopsis** (*Leveillula taurica*), **Podredumbre gris** (*botrytis cinerea*) y **podredumbre blanca** (*sclerotinia sclerotiorum*).

3. – ESTADO DE LA GANADERÍA



En Almería, prosigue la notable mejoría en los terrenos dedicados al pastoreo, presentando en general los pastos buen aspecto, haciendo posible un adecuado aprovechamiento por el ganado ovino y caprino, todo ello propiciado por las optimas condiciones de humedad y temperatura, que se siguen registrando en la Comarca.

En la provincia de Cádiz, la ganadería extensiva no está necesitando aporte extra de alimento, por el buen estado de los pastos cuyo desarrollo se ha visto favorecido por las últimas lluvias y suaves temperaturas. En ovino-caprino se están produciendo los nacimientos de borregos y chivos. En porcino se está produciendo salida de ibérico a montanera, y de momento ésta se desarrolla adecuadamente.

En Córdoba, la bajada de las temperaturas ha ralentizado el crecimiento de la hierba de la dehesa. El ganado porcino aprovecha bien la montanera más por la hierba que por la bellota, ya que hay menos de la que se estimaba. Se ha incrementado el número de partos en ovino, por lo que se espera una mayor oferta de corderos pascuales para enero.

En Granada las lluvias han propiciado una excelente otoñada, suponiendo una reducción de gastos para el ganadero, en piensos y alimentación en general, siempre que no se produzca un descenso brusco en las temperaturas.

En Huelva, en relación con la lengua azul, se emprende un programa de vigilancia numérico de explotaciones de animales no vacunados (25 explotaciones) realizándose controles cada 15 días para observar incidencias. Se activa el Plan de Vigilancia en explotaciones ovinas para investigar genotipo el EET (Plan de Vigilancia de Encefalopatía Espongiforme Transmisible, en pequeños rumiantes).

En la provincia de Jaén la hierba propia de la sierra, se encuentra en un estado que ha permitido el inicio de su aprovechamiento a diente por el ganado. Por otra parte, los pastores han iniciado la trashumancia.

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.

Desciende el número de ovejas y cabras que solicitaron la prima en 2008. El Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) acaba de publicar los datos referidos al número de primas solicitadas por oveja y cabra durante 2008. Dicha prima ha sido solicitada para un total de 17,638 millones de animales, de los que un 71% eran ovejas de carne, un 18% ovejas de leche y un 11% cabras. En los últimos años, el número de animales por los que se solicita prima ha ido disminuyendo. En 2007 se solicitaron primas por 18,12 millones de animales y en 2006 por 18,58 millones de animales, lo que significa un descenso en 480.000 primas en 2008 en relación con 2007 y de 940.000 primas en relación con 2006. La prima por zona desfavorecida se ha solicitado para un total de 15,54 millones de ovejas y cabras, lo que quiere decir que el 88% de los animales que han solicitado la prima a la oveja y cabra también han solicitado la prima de zona desfavorecida. De total de solicitudes de prima por zona desfavorecida, el 71% era para ovejas de carne, el 19% para ovejas de leche y un 9% para cabras.

No se aplicarán coeficientes de reducción a la prima de 2008. El Fondo Español de Garantía Agrario (FEGA) ha comunicado que no se aplicará coeficiente reducción por rebasamiento de límite presupuestario ni a la prima por oveja y cabra ni a la prima suplementaria por zona desfavorecida correspondientes a la campaña 2008. Tras recibir de las Comunidades Autónomas la información relativa a las solicitudes, animales e importes que se tienen previsto abonar, se ha comprobado que no se han superado los límites presupuestarios asignados a nivel nacional. Prima por oveja y cabra: 183.499.000€. Prima suplementaria por zona desfavorecida: 55.795.000€.

Nueva actualización de la lista de mataderos colaboradores en el régimen de primas al sacrificio. El Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) ha publicado la actualización a 13 de noviembre, de la lista de mataderos colaboradores en el régimen de primas al sacrificio (artículo 72 del Real Decreto 1470/2007). La lista puede consultarse en: http://www.fega.es/documentos_fgpweb/13_noviembre_2008.pdf

EFSA evalúa el riesgo de transmisión de la lengua azul durante el transporte de los animales. La Autoridad Europea de Seguridad de los Alimentos (EFSA) ha confirmado que el tránsito de animales desde o a través de zonas restringidas por la lengua azul puede transmitir la infección. Los mosquitos Culicoides infectados que se encuentran en animales que están siendo transportados a través de zonas no infectadas pueden ser transmitidos a animales susceptibles en dichas zonas.

También la EFSA ha confirmado que la infección de lengua azul puede extenderse desde animales infectados que se transportan a zonas no restringidas por la enfermedad. La falta de datos hace que no sea posible la cuantificación del riesgo de estas formas de transmisión. No obstante, la EFSA ha encontrado que si los animales y los vehículos son tratados con insecticidas y repelentes antes de la carga, se reduce el riesgo.

El período del año en el que se realiza el transporte también influye en el grado de riesgo. Cuando el transporte de los animales se realiza entre enero a julio, el riesgo de transmisión del virus es inferior al período agosto-diciembre.

La EFSA también ha señalado que la vacunación puede ser más efectiva en la reducción del riesgo de transmisión de la enfermedad de la lengua azul durante el transporte que el análisis de los animales durante y antes del transporte.

Más casos de lengua azul en Ourense. El laboratorio de referencia del Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino, ha confirmado esta semana otros 18 casos de explotaciones afectadas en Galicia por la enfermedad de la Lengua Azul, tres de las cuales se sitúan en la provincia de Ourense, lo que ha obligado a ampliar las áreas de restricción para la circulación de rumiantes. Hasta el momento tan sólo se había detectado un caso en Ourense, al que se unen, otros tres localizados en Verín, San Cristovo de Cea y Barco de Valdeorras.

Por este motivo, el área de restricción que había en Ourense se ve ahora ampliada a las comarcas de O Carballiño, Valdeorras y Verín y se une a las 5 comarcas que hay en A Coruña y 8 en Lugo.

Además de las explotaciones ourensanas, el laboratorio de Algete también concretó casos positivos en: una explotación de Carral (A Coruña), en A Pontenova, Xermade, Alfóz, Becerreá, Sarria, Viveiro y Pol; dos en O Corgo y Castroverde y 3 en A Pastoriza, todas ellas ubicadas en la provincia de Lugo, que continúa siendo, con gran diferencia, la que aglutina mayor número de casos.

Modificadas las normas contra la influenza aviar. El Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino (MARM) ha publicado una Orden con algunas modificaciones a las normas vigentes de protección contra la influenza aviar (Orden ARM/3301/2008).

Esta Orden ha reforzado las medidas de bioseguridad en la cría de aves de corral destinadas a la repoblación de la caza silvestre, ya que implica un mayor riesgo de propagación de gripe aviar en caso de que llegaran aves silvestres infectadas. Por un lado, las nuevas normas incluyen que se puedan conceder excepciones a la prohibición de utilizar señuelos en zonas consideradas como de riesgo, o que se permita reducir los requisitos de confinamiento, a condición de que se tomen las medidas de bioseguridad.

En relación con los intercambios intracomunitarios de aves de corral destinadas a la repoblación de la caza silvestre, en los envíos de dichas aves, la norma establece que el Estado Miembro exportador debe certificar las condiciones zoonosanitarias favorables de la partida.

Se permite el mantenimiento de aves de corral al aire libre, siempre que la comida y bebida se les proporcione en interior o al amparo de contacto de aves silvestres.

Se autoriza la utilización de depósitos exteriores de agua, siempre que sean necesarios por motivos de bienestar animal para determinadas aves de corral y se encuentren protegidos contra las aves silvestres. Además se admite el suministro de agua procedente de depósitos a los que puedan acceder las aves silvestres, siempre que esa agua haya sido tratada para inactivar posibles virus y la utilización de señuelos para la caza de aves, o para muestreo en virtud de los programas de vigilancia de gripe aviar.

Las aves susceptibles de ser autorizadas para su uso como reclamo, deberán estar registradas, identificadas mediante sistema de anillado y supervisadas por la autoridad competente.

Esto solo será posible tras una evaluación de riesgo favorable y tras comprobar la aplicación de las medidas de bioseguridad adecuadas.

La Orden señala que inmediatamente después de detectarse una sospecha o foco de influenza aviar altamente patógena H5N1 en aves de corral, se establecerán dos zonas. La A, considerada de alto riesgo y compuesta de un área de protección y otra de vigilancia y la B, considerada como de bajo riesgo y que podrá incluir la totalidad o parte del resto de la zona de restricción y se establecerá teniendo en cuenta los factores geográficos, administrativos, ecológicos y epizooticos de la influenza aviar.

En las zonas A y B tendrán que aplicarse las medidas previstas en la legislación comunitaria, durante un mínimo de 21 días en la zona de protección y un mínimo de 30 días en la zona de vigilancia, después de la fecha en la que finalicen la limpieza y desinfección preliminares de la explotación en la que se produjo.

La investigación, comercialización y sostenibilidad dentro del Plan Integral de Ganadería.

Representantes de la Consejería de Agricultura y Pesca de Andalucía y de las organizaciones agrarias trabajan en un Plan Integral para que el sector ganadero sea más competitivo y sostenible, desde el punto de vista económico, social y medioambiental. El Plan se basa en el diálogo con el sector a través de mesas específicas de trabajo como la del caprino y la del ovino, ya en funcionamiento, según ha informado el máximo responsable de la Consejería, Martín Soler.

En el seno del debate agrupado celebrado en la Comisión de Agricultura del Parlamento, el Consejero Soler ha indicado que el Plan incidirá en aspectos como la investigación, formación y transferencia tecnológica y en la prevención, vigilancia y control en el marco del Plan Andaluz de Vigilancia Epidemiológica (PAVE). La mejora de los canales de comercialización, la orientación de las producciones hacia los mercados y el fomento de técnicas de producción sostenibles en las explotaciones ganaderas, potenciando sistemas como la producción integrada y ecológica, completan las principales líneas estratégicas del Plan. El sector debe aprovechar las ventajas que representan estas actuaciones específicas y otras oportunidades como el desarrollo sostenible de la ganadería, ya sea ecológica o integrada.

Durante su intervención ha reiterado el apoyo de su Departamento a un sector que está atravesando serias dificultades derivadas de la propia evolución del mercado y agravadas por la situación de crisis mundial. Por ello se ha pedido al Ministerio competente rebajas en los módulos fiscales, cuyas negociaciones están muy avanzadas, y se ha solicitado la intervención del tribunal de competencias en lo relativo a los precios de las materias primas.

Se ha referido también al posicionamiento andaluz ante el denominado Chequeo de la PAC que está siendo analizado esta semana en Bruselas, dejando claro que no es aconsejable el desacoplamiento de las ayudas ganaderas, ya que supondría la desaparición del sector. Desde la Junta, se trabaja para que esto no ocurra, ya que algunas cabañas como el vacuno, ovino y caprino son necesarias para el sostenimiento socioeconómico de ciertas zonas en gran parte consideradas zonas desfavorecidas.

Como conclusión, el Consejero ha insistido en la necesidad de seguir avanzando en el desarrollo de la ganadería andaluza a través del diálogo y el trabajo con los ganaderos, empresarios y profesionales del sector.

Valorización del modelo europeo de producción animal como futuro para el sector. La Subdirectora General de Conservación de Recursos y Alimentación Animal del MARM, Isabel García Sanz, ha participado en el III Congreso Nacional de Carne de Vacuno donde ha destacado la evolución y la situación actual de la producción de carne en relación con la Unión Europea, y en el contexto mundial donde se desenvuelve.

Isabel García Sanz ha insistido en la importancia de valorizar el modelo europeo de producción animal, que conlleva el cumplimiento de numerosos requisitos medioambientales, de higiene, de bienestar y de trazabilidad, como instrumento fundamental para el futuro del sector.

En este ámbito ha instado a los asistentes, tanto asociaciones de criadores, como responsables de la calidad y la comercialización, ganaderos y representantes de la distribución y la restauración, a aprovechar las garantías de ese modelo para vender los productos en un mercado cada vez más competitivo, donde la principal herramienta es la calidad, insistiendo en la necesidad de hacer llegar esta calidad al consumidor.

La Subdirectora General ha destacado también la importancia de apoyar los sistemas de producción extensivos basados en razas autóctonas, como mecanismo fundamental para apoyar el mantenimiento de la biodiversidad.

Asimismo ha incidido en la necesidad de utilizar el progreso genético alcanzado en las razas que se explotan en su medio natural, para mejorar el resto de la cabaña ganadera, permitiendo el aprovechamiento de los recursos, la cría sostenible en zonas desfavorecidas y la obtención de productos de calidad. Todo ello, ha añadido la Subdirectora General, en línea con las nuevas actividades y retos de la Unión Europea, abordados actualmente en el chequeo de la PAC.

Una jornada analiza el Síndrome de Despoblamiento de Colmenas. En el marco de Expomiel 08, celebrado en Córdoba el 22 de noviembre, se analizan las últimas novedades en el mundo de la apicultura y los motivos que han provocado el Síndrome de Despoblamiento de Colmenas.

El responsable del Centro Andaluz de Apicultura Ecológica, Francisco Puerta, ha explicado que el SDC no es un fenómeno simple que pueda atribuirse a una sola causa, ni se manifiesta con la misma intensidad todos los años. La parasitosis por el ácaro Varroa, la presencia de plaguicidas y el empobrecimiento en la dieta de las abejas se barajan como candidatos.

El deterioro del entorno natural de las abejas, que no sólo incluye la disminución de la superficie de flora silvestre a favor de los terrenos cultivados, ha sido una de las bases de esta disminución, además del uso intenso de plaguicidas, el de organismos genéticamente modificados, y las propias alteraciones climáticas de las que tanto se habla últimamente.

El representante de la Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos (COAG), Ángel Díaz, ha explicado que este descenso en el número de abejas ha causado además que este año la producción de miel ha pasado de 20 kilos a 10 kilos por colmena.

La delegada de Medio Ambiente y Promoción Agropecuaria de la Diputación de Córdoba, Pilar García, ha destacado que este año Expomiel cuenta con la presencia de 14 expositores frente a los 11 del pasado año, y ha añadido que esta es la única feria realizada en Andalucía centrada en el sector apícola.

A la feria asistieron apicultores, envasadores y productores procedentes de Cádiz, Granada, Sevilla, Huelva y Córdoba, además del Comité Andaluz de Apicultura Ecológica, COAG, los ayuntamientos de Montoro y Hornachuelos, y la Consejería de Agricultura y Pesca.

El Parlamento Europeo solicita más ayudas para las explotaciones apícolas en dificultad. Más del 50% de las abejas no logran sobrevivir cada invierno, debido a la disminución del polen presente en las plantas y, por tanto, de las defensas inmunológicas necesarias para los insectos. La Eurocámara considera que es necesario actuar inmediatamente frente a la crisis sanitaria que está atravesando el sector apícola.

La población de las abejas europeas se ha reducido drásticamente en los últimos años, amenazando gravemente la producción de miel y la polinización indispensable para numerosas variedades de frutas y legumbres.

La resolución, aprobada por 453 votos a favor, 13 en contra y 5 abstenciones, insta a la Comisión a hacer todo lo necesario para limitar los riesgos de una polinización insuficiente, invitando a todos los Estados miembros a aportar ayuda inmediata al sector y posibilitando ayudas financieras para las explotaciones en dificultad, puesto que los apicultores deben afrontar grandes pérdidas ante la mortalidad que afecta a sus colmenas. Además, se anima a la aplicación de medidas para paliar la competencia desleal de los productos de la apicultura procedentes de países terceros como consecuencia, entre otras cosas, de costes de producción inferiores, especialmente en lo que respecta a los precios del azúcar y de la mano de obra.

El Parlamento Europeo solicita la puesta en marcha de zonas de compensación ecológica (como el barbecho con fines apícolas), especialmente en las grandes regiones agrícolas. Estas zonas podrían crearse en las áreas más difíciles de cultivar, donde plantas como la facelia, la borraja, la mostaza de los campos o el trébol blanco podrían desarrollarse y constituir importantes fuentes de néctar para el alimento de las abejas.

Los parlamentarios también sugieren a la Comisión que favorezca los trabajos de investigación sobre la relación existente entre la mortalidad de los insectos y la utilización de agentes fitosanitarios, tales como tiametoxam, imidacloprid, clotianidina y fipronil; que coordine las informaciones de las que disponen los Estados; y que tome las medidas oportunas según las conclusiones del estudio.

Además, el texto invita a la Comisión a desarrollar la investigación sobre los parásitos, las enfermedades y otras posibles causas, como la erosión de la diversidad genética y el cultivo de plantas modificadas genéticamente, que están diezmando a las abejas, proporcionando más recursos presupuestarios; y anima a integrar la lucha contra las enfermedades de estos animales en la política veterinaria europea.

Por último, los diputados solicitan la introducción del país de origen en la etiqueta, así como la obligación de analizar la miel importada para asegurarse de que no está infectada con bacilos de la loque americana.

Nueva bacteria descubierta en la leche cruda. Científicos de la Universidad de Haifa en Israel han descubierto nuevas especies de bacterias que pueden crecer a bajas temperaturas en la leche cruda, estropeándola aunque esté en el refrigerador. Los investigadores comprobaron que la población microbiana en la

leche cruda era mucho más compleja de lo que inicialmente se pensaba. Identificaron y describieron una de estas bacterias, *Chryseobacterium oranimense*, que crece a bajas temperaturas y secreta enzimas que tienen la capacidad de estropear la leche.

La mayor parte de las enzimas se desnaturalizan con las altas temperaturas de la pasteurización. Sin embargo, las enzimas estables al calor producidas por las bacterias tolerantes al frío (pueden crecer a 7°C), seguirán afectando al sabor de la leche y los productos lácteos. Aunque todavía no se ha determinado el impacto en la calidad de la leche de la bacteria *C. oranimense* y de las otras dos nuevas especies (*C. haifense* y *C. bovis*) identificadas, el descubrimiento contribuirá a la comprensión de la fisiología de estos organismos y del proceso complejo en las que están involucradas.

En Israel, las empresas lácteas estiman que las bacterias tolerantes al frío pueden causar un 10% de pérdidas en grasas y proteínas lácteas. Los investigadores han comprobado que en las comunidades bacterianas, un 20% de las bacterias aisladas eran nuevas especies y un 5% de éstas eran miembros del género *Chryseobacterium*.

En una gran mayoría de países de la UE, la venta de leche cruda está prohibida (sigue permitida en Inglaterra, Gales e Irlanda del Norte). Existe un debate abierto entre si se debe o no tomar leche cruda. Algunos piensan que los beneficios sanitarios de los contenidos extra de nutrientes que tiene la leche cruda compensa los riesgos de ingerir bacterias potencialmente patógenas, tales como *Mycobacterium bovis*, que causa tuberculosis y las especies de *Salmonella*.

4. - PRECIOS AGRARIOS

4.1. Precios semanales de productos agrícolas

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 46	semana 47	SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
CEREALES DE INVIERNO									
AVENA									
Común	Tm.	CÁDIZ	Alm.	175,25	175,00	-0,25	0	-	-
Común	Tm.	GR - ALHAMA	Alm.	180,00	180,00	0,00	0	10,00	-
Común	Tm.	GR - LOS MONTES	Coop.	145,00	140,00	-5,00	-4	-50,00	-26
CEBADA									
Caballar	Tm.	CÁDIZ	Alm.	150,30	150,00	-0,30	0	-54,00	-26
Caballar	Tm.	GR - GUADIX	Alm.					-	-
Caballar	Tm.	GR - LOS MONTES	Alm.	135,00	133,00	-2,00	-2	-67,00	-34
Caballar	Tm.	JAÉN	Alm.	133,00	133,00	0,00	0	-71,34	-35
Cervecera	Tm.	GR - ALHAMA	Alm.	150,00	150,00	0,00	0	-30,00	-17
Cervecera	Tm.	GR - GUADIX	Alm.					-	-
Cervecera	Tm.	GR - IZNALLOZ	Alm.	-	150,00	-	-	-	-
Cervecera	Tm.	JAÉN	E.A.I.	145,00	145,00	0,00	0	-59,34	-29
Cervecera	Tm.	SEVILLA	E.A.I.	168,10	166,30	-1,80	-1	-93,30	-36
TRIGO									
Blando anza	Tm.	CÁDIZ	Alm.	170,00	169,50	-0,50	0	-60,50	-26
Blando anza	Tm.	GR - ALHAMA	Alm.	180,00	180,00	0,00	0	-	-
Blando anza	Tm.	GR - GUADIX	Alm.					-	-
Blando anza	Tm.	GR - LOS MONTES	Coop.	160,00	160,00	0,00	0	-80,00	-33
Blando anza	Tm.	JAÉN	Alm.	158,00	150,00	-8,00	-5	-78,38	-34
Blando cajeme	Tm.	CÁDIZ	Alm.	175,00	174,50	-0,50	0	-55,50	-
Blando cajeme	Tm.	CÓRDOBA	Cam.	220,00	170,00	-50,00	-29	-	-
Blando cajeme	Tm.	JAÉN	Alm.	195,30	195,30	0,00	0	-57,13	-23
Blando panificable	Tm.	JAÉN	E.A.I.	210,31	195,58	-14,73	-8	-83,89	-30
Blando panificable	Tm.	SEVILLA	Alm.	171,00	165,00	-6,00	-4	-104,70	-
Duro	Tm.	GR - ALHAMA	Alm.	240,00	240,00	0,00	0	-90,00	-27
Duro	Tm.	GR - GUADIX	Alm.					-	-
Duro	Tm.	SEVILLA	Alm.	224,00	211,00	-13,00	-6	-196,40	-48
Duro cocorit	Tm.	GR - LOS MONTES	Coop.	270,00	270,00	0,00	0	-90,00	-25
Duro mexa	Tm.	CÁDIZ	Alm.	252,00	251,00	-1,00	0	-157,00	-38
	Tm.	CÓRDOBA	Cam.	240,00	204,00	-36,00	-18	-	-
Pienso	Tm.	CÁDIZ	Alm.	150,00	149,00	-1,00	-1	-67,00	-31
Pienso	Tm.	CÓRDOBA	Cam.	151,00	135,00	-16,00	-12	-	-
TRITICALE									
Pienso	Tm.	CÁDIZ	Alm.	150,25	149,80	-0,45	0	-88,20	-37
CEREALES DE PRIMAVERA									
ARROZ									
Largo	100 kg.	SEVILLA	Alm.	36,00	36,00	0,00	0	4,17	13
MAÍZ									
Nacional	Tm.	CÁDIZ	Alm.	140,00	139,45	-0,55	0	-83,55	-37
Nacional	Tm.	GR - GUADIX						-	-
Nacional	Tm.	SEVILLA	Alm.	148,00	142,00	-6,00	-4	-77,30	-35
SORGO									
Nacional	Tm.	CÁDIZ	Alm.	139,00	138,65	-0,35	0	-81,35	-37
LEGUMINOSAS GRANO									
GARBANZO									
Blanco lechoso	100 kg.	CÁDIZ	Alm.	69,50	70,00	0,50	1	-	-
Blanco lechoso	100 kg.	GR - LOS MONTES		76,00	76,00	0,00	0	-4,00	-5
CULTIVOS INDUSTRIALES									
GIRASOL									
Molituraci?n	100 kg.	CÁDIZ	n/c	32,80	-	-	-	-	-
Molituraci?n	100 kg.	SEVILLA	n/c	29,40	29,40	0,00	0	-11,58	-28

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 46	semana 47	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
CULTIVOS FORRAJEROS				---	---	---	---	---	---
ALFALFA				---	---	---	---	---	---
Heno	Tm.	CÁDIZ	Alm.	172,75	173,00	0,25		28,25	20
Heno	Tm.	GR - VEGA	Alm.	-	132,20	-	-	24,00	22
TUBÉRCULOS CONSUMO HUMANO				---	---	---	---	---	---
BATATA				---	---	---	---	---	---
s.c.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	25,00	25,00	0,00	0	0,00	0
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	31,00	29,00	-2,00	-7	0,00	
PATATA				---	---	---	---	---	---
Tardía		CA - CONIL	Alm.	-	45,00	-		-	-
Tardía Sin tipo	100 kg.	SEVILLA	Alm.	55,00	55,00	0,00	0	21,00	62
Tardía	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	45,08	45,08	0,00	0	-15,02	-25
Temprana	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	58,00	-	-	-	-	-
HORTALIZAS				---	---	---	---	---	---
ACELGA				---	---	---	---	---	---
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	97,00	97,00	0,00	0	57,00	143
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	40,00	40,00	0,00	0	9,00	29
ALCACHOFA				---	---	---	---	---	---
s.c.	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	170,00	120,00	-50,00	-42	-2,00	-2
s.c.	100 kg.	GR - VEGA	Alh.	175,00	150,00	-25,00	-17		15
Verde	100 kg.	MÁLAGA	Coop.	-		-	-	-	-
APIO				---	---	---	---	---	---
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	114,79	114,79	0,00	0	0,00	0
Verde	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	60,00	60,00	0,00	0	25,00	71
Verde	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	50,00	45,00	-5,00	-11	-	-
Verde (manejo)	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	37,00	37,00	0,00	0	-7,00	-16
BERENJENA				---	---	---	---	---	---
s.c.	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	64,68	68,68	4,00	6	26,94	65
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	70,00	73,00	3,00	4	6,00	9
Larga semilarga	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	84,55	82,89	-1,66	-2	-	-
Larga semilarga	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	77,50	80,00	2,50	3	-	-
Larga semilarga	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	84,08	-	-	-	-	-
Redonda s.c.	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	75,00	-	-	-	-	-
Redonda s.c.	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	81,80	81,50	-0,30	0	-	-
Redonda s.c.	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	30,00	-	-	-	-	-
Redonda s.c.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	60,00	70,00	10,00	14	30,00	75
Redonda s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	37,00	32,00	-5,00	-16	-15,00	-32
BRÓCOLI				---	---	---	---	---	---
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	114,00	117,00	3,00	3	-	-
CALABACÍN				---	---	---	---	---	---
s.c.	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	69,00	-	-	-	-	-
s.c.	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	58,94	64,61	5,67	9	-	-
s.c.	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	44,00	63,00	19,00	30	-	-
s.c.	100 kg.	AL - NIJAR	Alh.	50,20	45,00	-5,20	-12	-9,27	-17
s.c.	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	50,15	54,00	3,85	7	7,56	16
s.c.	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	42,21	46,43	4,22	9	-	-
s.c.	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	57,38	65,14	7,76	12	-	-
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	31,00	46,00	15,00	33	-	-
s.c.	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	50,81	36,80	-14,01	-38	-8,82	-19
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	50,00	45,00	-5,00	-11	14,00	45
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	89,55	89,55	0,00	0	0,00	0
Blanco	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	60,00	60,00	0,00	0	-	-
CALABAZA				---	---	---	---	---	---
s.c.	100 kg.		Alm.	30,00	31,00	1,00	3	1,00	3
Aire libre	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	80,00	85,00	5,00		25,00	42
CEBOLLA				---	---	---	---	---	---
s.c.		MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alh.	18,00	18,00	0,00	0	0,00	0
s.c.	100 kg.	SEVILLA	Alm.	35,00	35,00	0,00	0	0,00	0
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	30,00	30,00	0,00	0	-6,06	-17
Babosa temprana	100 kg.		Alm.	31,00	-	-	-	-	-

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 46	semana 47	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN (%)	INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
CEBOLLETA									
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	99,00	90,00	-9,00	-10	0,00	0
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	114,79	114,79	0,00	0	45,07	65
s.c.	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	75,00	70,00	-5,00	-7	-	-
Blanca	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	130,00	120,00	-10,00	-8	-10,00	-8
Blanca	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	120,00	80,00	-40,00	-50	-19,00	-19
Roja	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	233,00	197,00	-36,00	-18	-	77
COL									
Repollo	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	25,00	20,00	-5,00	-25	0,00	0
Repollo	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	29,00	23,00	-6,00	-26	-1,00	-4
Repollo	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	18,00	18,00	0,00	0	8,00	80
COLIFLOR									
Coronada c/ hojas	100 kg.	CA - CHIPIONA	C.M.	70,00	60,00	-10,00	-17	-	-
Coronada c/ hojas	100 kg.	CA - CONIL	C.M.	62,00	49,00	-13,00	-27	-5,00	-9
Coronada c/ hojas	100 kg.	GR - ALHAMA	Alm.	33,00	38,00	5,00	13	-	46
ESPINACA									
Cor. c/hojas	100 kg.	CA - CONIL	C.M.	-	75,00	-	-	-	-
GUISANTE									
Grano verde	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	-	353,29	43,33	12	22,99	7
Grano verde	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	228,48	190,00	-38,48	-20	-16,70	-8
HABA VERDE									
s.c.	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	-	180,00	-	-	-40,00	-18
Verde	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	200,00	175,00	-25,00	-14	-	-13
JUDÍA VERDE									
Esmeralda plana	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	180,00	164,00	-16,00	-10	29,00	21
Perona	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	220,00	227,00	7,00	3	61,00	37
Perona	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	265,25	227,40	-37,85	-17	68,81	43
Plana Helda esmeralda		GR - ALBUÑOL	Alh.	114,32	141,78	27,46	19	5,39	4
Plana S/T	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	245,00	-	-	-	-	-
Plana S/T	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	184,69	169,24	-15,45	-9	-	-
Plana S/T	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	153,50	144,00	-9,50	-7	-	-
Plana S/T	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	201,12	181,50	-19,62	-11	-	-
Redonda	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	225,00	-	-	-	-	-
	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	251,63	248,25	-3,38	-	121,88	96
Tubular Xera	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	229,21	246,21	17,00	7	-	-
LECHUGA									
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	51,09	60,10	9,01	15	-9,62	-14
Acogollada	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	38,00	43,00	5,00	12	-	-
Acogollada	100 kg.	CÓRDOBA	Cam.	30,00	30,00	0,00	0	-	0
Iceberg	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	109,21	120,00	10,79	9	38,75	48
Little Gen	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	145,70	150,00	4,30	3	-	45
Romana	100 kg.	CÓRDOBA	Alm.	30,00	-	0,00	0	-5,00	-14
Malagueña	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	65,00	54,00	-11,00	-20	-36,00	-40
MELÓN									
Piel de Sapo	100 kg.	LA CAÑADA (AL)	C.M.	-	49,00	-	-	-	-
Piel de Sapo		AL - PARTIDORES	Alh.	-	50,00	-	-	-	-
Piel de Sapo	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	45,00	-	-	-	-	-
NABO									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	69,00	55,00	-	-25	21,00	62
PEPINO									
Corto	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	89,00	64,00	-25,00	-39	-	-
Corto	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	33,40	68,98	35,58	52	35,43	106
Español	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	65,00	-	-	-	-	-
Español	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	66,64	81,64	15,00	18	-	-
Español	101 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	50,32	81,20	30,88	38	44,86	123
Español	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	71,20	75,40	4,20	6	-	93
Español	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	48,00	-	-	-	-	-
Francés	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	45,50	69,21	23,71	34	-	-
Francés	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	30,20	30,80	0,60	2	-9,20	-23
Francés	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	42,33	-	-	-	-	-
Francés	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	27,00	54,00	27,00	50	22,00	69

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 46	semana 47	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
Hol. o de Almería	100 kg.		Alh.	60,59	67,56	6,97	10	-	-
Hol. o de Almería	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	51,15	62,40	11,25	18	19,76	46
Hol. o de Almería	100 kg.		Alh.	64,54	69,44	4,90	7	-	-
Hol. o de Almería	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	46,65	62,62	15,97	26	-	-
Hol. o de Almería	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	55,01	60,24	5,23	9	23,82	65
PIMIENTO									
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	89,55	99,76	10,21	10	24,63	33
California amarillo	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	56,44	76,33	19,89	26	-	-
California amarillo	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	53,20	60,00	6,80	11	-	-
California amarillo	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	62,00	-	-	-	-	-
California rojo	100 kg.		Alh.	72,27	77,90	5,63	7	-	-
California rojo	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	-	77,40	-	-	-52,75	-41
California rojo	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	58,00	-	-	-	-	-
California rojo s.c.	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	71,29	-	-	-	-	-
California verde	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	55,05	61,53		11	-	-
California verde	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	60,70	60,00	-0,70	-1	-7,44	-11
California verde	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	44,00	-	-	-	-	-
California verde	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	52,38	-	-	-	-	-
Italiano rojo	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	63,36	81,50	18,14	22	-	-
Italiano verde		AL - B. ALMANZORA		75,00		-	-	-	-
Italiano verde	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	69,11	71,58		3	-	-
Italiano verde	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	50,40	65,00	14,60	22	21,20	48
Italiano verde	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	66,50	-	-	-	-	-
Italiano verde	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	67,86	-	-	-	-	-
Italiano verde	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	71,65	68,38	-3,27	-5	10,53	18
Italiano verde s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	108,00	102,00		-6	35,00	52
Italiano verde I	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	65,00	80,00	15,00	19	30,00	60
Italiano verde I	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	114,00	85,00		-34	18,00	27
Lamuyo amarillo	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	61,00	-	-	-	-	-
Lamuyo rojo	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	80,78	99,69		19	-	-
Lamuyo rojo	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	102,00	-	-	-	-	-
Lamuyo rojo	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	72,43	-	-	-	-	-
Lamuyo rojo s.c.		MA - VÉLEZ-MÁLAGA		72,00		0,00	0	-63,00	-47
Lamuyo rojo s.c.	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	85,00	90,00	5,00	6	-	-
Lamuyo verde	100 kg.	AL - EL EJIDO	Alh.	68,00	68,25	0,25	0	-	-
Lamuyo verde	100 kg.	AL-BERJA	Alh.	51,25	-	-	-	-	-
Lamuyo verde s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	36,00	45,00		20	-23,00	-34
Lamuyo verde s.c.	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	85,00	90,00	5,00	6	-	-
Lamuyo verde I	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	70,00	70,00		0	-	-
Lamuyo verde I	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	64,00	66,00		3	-15,00	-19
rojo s/c	100 kg.	CÓRDOBA	Cam.	50,00	50,00		0	-	-
PUERRO									
s.c.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	60,00	70,00	10,00	14	0,00	0
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	71,00	58,00		-22	-24,00	-29
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	89,55	109,99	20,44	19	20,44	23
RÁBANO									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	38,00	37,00	-1,00	-3	6,00	19
REMOLACHA									
De mesa	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	72,00	75,00	3,00	4	-	-
TIRABEQUE									
Consumo	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	246,60	273,57	26,97	10	-6,70	-2
TOMATE									
Asurcado	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	178,00	157,00	-21,00	-13	-	-
Asurcado	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.		160,00	-44,03	-28	18,93	13
Cherry pera	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	135,39	130,09	-5,30	-4	-19,75	-13
Cherry pera	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	135,00	135,00	0,00	0	-	-
Cherry	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	-	164,00	-	-	-	-
Cherry	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	110,77	118,20	7,43	6	-38,32	-24
Cherry	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	102,11	107,88	5,77	5	-52,12	-33
Cherry RAMA	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	118,13	114,67	-3,46	-3	-	-
Cherry Eurepgap	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	120,00	120,00	0,00	0	-40,22	-25

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 46	semana 47	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
Cuello verde	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	100,50	102,00	1,50	1	31,86	45
Cuello verde	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	123,40	130,00	6,60	5	49,73	62
Cuello verde	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	76,00	84,00	8,00	10	-	-
Daniela	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	81,00	99,00	18,00	18	18,00	22
Larga vida	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	70,00	-	-	-	-	-
Larga vida	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	80,00	92,00	12,00	13	-	-
Larga vida	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	60,50	80,00	19,50	24	16,82	27
Larga vida	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	53,10	81,00	27,90	34	7,19	10
Larga vida	100 kg.	AL - ROQUETAS	Alh.	75,00	86,33	11,33	13	-	-
Liso s.c.	100 kg.	CO - VEGA	Cam.	40,00	40,00	0,00	0	-	-
Liso s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alh.	86,00	104,00	18,00	17	23,00	28
Liso s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	84,74	99,77	15,03	15	0,00	0
Liso s.c.	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	70,00	90,00	20,00	22	-	-
Liso I		CA - CHIPIONA	Alh.	60,00	70,00	10,00	14	-30,00	-30
Liso I	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	64,00	93,00	29,00	31	5,00	6
Liso II	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	119,00	103,00	-16,00	-16	-	-
Liso II	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	25,00	35,00	10,00	29	-10,00	-22
Pera	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	86,00	115,00	29,00	25	-	-
Pera	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	60,00	80,00	20,00	25	1,18	1
Pera	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	80,18	100,00	19,82	20	12,05	14
Pera	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	-	37,00	-	-	-16,51	-31
Ramillete/Racimo	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	64,00	-	-	-	-	-
Racimo	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	84,00	104,00	20,00	19	-	-
Ramillete/Racimo	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	60,50	-	20,00	25	-6,29	-7
Ramillete/Racimo	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	75,40	95,00	19,60	21	8,64	10
TIPO RAF	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	165,40	181,40	16,00	9	37,28	26
ZANAHORIA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	56,00	-	-8,00	-17	4,00	9
en bolsa	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	45,00	45,00	0,00	0	10,00	29
FRAMBUESA									
Tardía	kg.		C.M.	7,00	-	1,00	13	2,00	33
TAGARNINA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	192,00	145,00	-47,00	-32	55,00	61
CARDILLOS									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	83,00	108,00	25,00	23	8,00	8
TAPINES BLANCOS									
s.c.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	100,00	100,00	0,00	0	50,00	100
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	91,00	45,00	-46,00	-102	-5,00	-10
RABANITA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	47,00	45,00	-2,00	-4	-2,00	-4
LOMBARDA									
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	28,00	28,00	0,00	0	-	-
FLORES									
Export. Extra (70 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	10,00	9,00	-1,00	-11	0,00	0
Export. I (60 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	8,00	-	-1,00	-14	0,00	0
Nacional s.c.	100 uds.	SE - LOS PALACIOS	C.M.	11,00	11,00	0,00	0	-	-4
CRISANTEMO									
Nacional	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	25,00	25,00	0,00	0	0,00	0
MINICLAVEL									
Export. I (60 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	7,00	7,00	0,00	0	0,00	0
Export. II (50 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	5,00	5,00	0,00	0	0,00	0
PANICULATA									
s.c.	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	70,00	70,00	0,00	0	-20,00	-22
FRUTALES									
AGUACATE									
Bacon	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	95,00	95,00	0,00	0	-	-
Bacon	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	-	60,00	10,00	17	35,45	144
Fuerte		MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	90,00	72,00	-18,00	-25	-	-
Hass	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	126,00	135,00	9,00	7	-	-

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 46	semana 47	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
ALMENDRA									
Comuna cáscara	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	63,80	64,24	0,44	1	-13,86	-18
Comuna pepita	100 kg.	ALMER?A	C.M.	309,00	-	-	-	-	-
Desmayo cáscara	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	92,00	92,00	0,00	0	-4,83	-5
Desmayo pepita	100 kg.	ALMER?A	C.M.	428,00	-	-	-	-	-
Marcona pepita	100 kg.	ALMER?A	C.M.	528,00	-	-	-	-	-
Marcona cáscara	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	122,40	122,40	0,00	0	14,88	14
Sabana Rend. 30%	100 kg.	GR - IZNALLOZ	Alm.	-	90,00	-	-	-	-
CHIRIMOYA									
extra	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	180,00	175,00	-5,00	-3	30,00	21
Extra	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	114,52	114,45	-0,07	0	-2,66	-2
F. Jete II	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alh.	158,00	162,00	4,00	2	-	-
primera	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	140,00	130,00	-10,00	-8	-5,00	-4
I	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	93,89	92,22	-1,67	-2	2,53	3
segunda	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	115,00	110,00	-5,00	-5	-10,00	-8
II	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	91,30	87,25	-4,05	-5	-	-
s.c.	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	-	125,00	-	-	-	-
Osteen	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	165,00	165,00	0,00	0	-	-
Tommy Atkins	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	135,00	135,00	0,00	0	-	-
CÍTRICOS									
LIMÓN									
Fino	100 kg.	ALMER?A	C.M.	30,00	30,00	0,00	0	-	-
Fino	100 kg.	MÁLAGA	Alm.	30,00	15,00	-15,00	-100	-	-
INDUSTRIA	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	21,00	21,00	0,00	0	-	-
Verna s.c.	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	39,00	39,00	0,00	0	-	-
Eureka	100 kg.	ALMER?A	C.M.	-	30,00	0,00	0	0,00	0
MANDARINA									
Clementina Precoces Orogrande, Oronules, Clemenpon	kg.	HU - CONDADO		0,30	0,12	-0,18	-150	-	-
Clementina	100 kg.	CO - PALMA DEL RÍO	Alm.	25,00	25,00	0,00	0	-	67
Clemenules	kg.	HUELVA	Cam.	0,30	0,12	-0,18	-150	-	-
Clemenules	100 kg.		C.M.	-	25,00	-	-	-	-
Clemenules	100 kg.	MA - V?LEZ-M?LAGA	Alm.	24,00	18,00	-6,00	-33	-	-
Clemenules	100 kg.	SE - CANTILLANA	Cam.	33,00	33,00	0,00	0	8,00	32
Clemenville	100 kg.	ALMERiA		-	30,00	0,00	0	0,00	0
Oronules	kg.	HUELVA	n/c	0,30	0,12	-	-150	-0,28	-70
Oronules	100 kg.	ALMER?A	C.M.	30,00	35,00	5,00	14	-	-
Oronules	100 kg.	SE - CANTILLANA	Cam.	48,00	48,00	0,00	0	-	-
Clementina otras	100 kg.	ALMER?A	C.M.	-	21,00	0,00	0	0,00	0
OROGRANDE	100 kg.	ALMER?A	C.M.	24,00	20,00	0,00	0	0,00	0
NARANJA									
Navelate	100 kg.	GR - D?RCAL	Alm.	235,00	229,00	-6,00	-3	-	-
Navelina s.c.	kg.	HUELVA	Cam.	0,23	0,14	-0,09	-64	-	-
Navelina	100 kg.	ALMER?A	C.M.	-	24,00	0,00	0	0,00	0
Navelina	100 kg.	CA - C. GIBRALTAR	Cam.	-	18,27	-2,60	-14	-	-
Navelina	100 kg.	CO - PALMA DEL RÍO	Alm.	17,00	17,00	0,00	0	1,00	6
Navelina	100 kg.	MÁLAGA	Cam.	18,00	18,00	0,00	0	-1,00	-5
Navelina sin tipo sin categoria	100 kg.	SE - CANTILLANA	Cam.	15,00	15,00	0,00	0	2,00	15
NAVELINA I	100 kg.	ALMER?A	C.M.	24,00	-	-	-	-	-
NAVELINA II	100 kg.	ALMER?A	C.M.	18,00	-	-	-	-	-
NAVEL-POWER	100 kg.	CA - C. GIBRALTAR	Cam.	19,83	-	-	-	-	-
New-Hall	kg.	HUELVA	Cam.	0,23	0,15	-0,08	-53	-	-
New-Hall	100 kg.	CA - C. GIBRALTAR	Cam.	-	18,54	-	-	1,11	6
Salustiana	100 kg.	ALMER?A	C.M.	-	24,00	0,00	0	0,00	0
Salustiana	100 kg.	CA - C. GIBRALTAR	Cam.	-	14,76	-	-	-	-
PRODUCTOS INDUSTRIALES									
ACEITE DE GIRASOL									
Refinado	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	80,00	79,00	-1,00	-1	-32,00	-29

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 46	semana 47	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL
ACEITE DE OLIVA									
Orujo crudo 5 g. bas. 10	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	96,00	97,00	1,00	1	-14,00	-13
Orujo crudo 5 g. bas. 10	100 kg.	JAÉN	A.I.	96,16	97,36	1,20	1	-13,82	-12
Orujo refinado	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	138,00	135,00	-3,00	-2	-35,00	-21
Orujo refinado winter.	100 kg.	A.I.	A.I.	138,00	135,00	-3,00	-2	-35,00	-21
Orujo refinado winter.	100 kg.	JAÉN	A.I.	138,23	135,22	-3,01	-2	-34,26	-20
Refinado	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	225,00	222,00	-3,00	-1	-41,00	-16
Refinado	100 kg.	JAÉN	A.I.	225,38	222,37	-3,01	-1	-39,07	
Virgen < 0,7 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	219,37	219,37	0,00	0	-36,06	-14
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	CÁDIZ	A.I.	220,00	212,00	-8,00	-4	-23,00	-10
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	216,00	210,00	-6,00	-3		-19
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	GR - LOS MONTES	Coop.	221,00	215,00	-6,00	-3	-46,00	-18
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	HUELVA	A.I.	220,00	220,00	0,00	0	-90,00	-29
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	219,37	219,37	0,00	0	-36,06	-14
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	MÁLAGA	A.I.	220,00	220,00	0,00	0	-65,00	-23
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	SEVILLA	A.I.	225,00	220,00	-5,00	-2	-54,00	
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	CÁDIZ	A.I.	222,50	209,00	-13,50	-6	-21,00	-9
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	211,00	207,00	-4,00	-2	-45,00	
Virgen 0,8 a 2g	100 kg.	GR - ALHAMA	A.I.	216,00	216,00		0	-	-
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	GR - LOS MONTES	Coop.	216,00	212,00	-4,00	-2	-43,00	-17
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	HUELVA	A.I.	210,00	210,00	0,00	0	-90,00	-30
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	213,36	208,35	-5,01	-2	-47,08	-18
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	A.I.	A.I.	211,00	208,00	-3,00	-1	-49,00	-19
Virgen 0,8 a 2g	100 kg.	SEVILLA	A.I.	218,50	212,00	-6,50	-3	-43,75	-17
Virgen 1 g. envasar	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	216,00	210,00	-6,00	-3	-45,00	-18
Virgen 1 g. envasar	100 kg.	JAÉN	A.I.	213,36	208,85	-4,51	-2	-46,58	-18
Virgen 1g refinar	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	210,00	206,00	-4,00	-2	-46,00	-18
Virgen 1 g. refinar	100 kg.	JAÉN	A.I.	208,84	205,84	-3,00	-1	-46,58	
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	CÁDIZ	A.I.	218,50	207,00	-11,50	-6	-21,00	-9
virgen aceite lampante >2g	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	210,00	206,00	-4,00	-2	-46,00	-18
virgen aceite lampante >2g	100 kg.	GR - LOS MONTES	Coop.	210,00	208,00	-2,00	-1	-36,00	-15
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	HUELVA	A.I.	205,00	205,00	0,00	0	-90,00	-31
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	208,84	205,84	-3,00	-1	-46,58	
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	MÁLAGA	A.I.	204,00	201,00	-3,00	-1	-52,00	-21
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	SEVILLA	A.I.	210,70	200,90	-9,80	-5	-46,85	-19
Virgen Fino (1 a 1,5 g.)	100 kg.	JAÉN	A.I.	213,36	208,85	-4,51	-2	-46,58	-18
s.c.	kg.	HUELVA	n/c	0,50	0,50	0,00	0	-	-
MOSTO									
Ruedos	litro	HU - CONDADO	Alm.	1,20	1,10	-0,10	-9	0,25	29
Ruedos	Hgdo.	CO - MONTILLA	A.I.	6,50	6,50	0,00	0	0,30	5
Superior	litro	CA - JEREZ	A.I.	0,47	-	-	-	-	
Superior	Hgdo.	CO - MONTILLA	A.I.	7,00	7,00	0,00	0	0,20	3
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.	8,85	8,90	0,05	1	-0,95	-10
VINO									
Fino	litro	CA - JEREZ	A.I.	1,41	1,41	0,00	0	0,03	2
Manzanilla	litro	CA - SANLÚCAR	A.I.	1,40	1,41	0,01	1	0,04	3
Oloroso	litro	CA - JEREZ	A.I.	2,20	2,19	-0,01	0	-0,06	-3

4.2. Informe semanal de precios ganaderos

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	Sem 46	Sem 47	VARIACIÓN (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
BOVINO PARA SACRIFICIO									
AÑOJOS									
cCH	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	177,00	179,00	2,00	1	-11,00	-6
cCH	100 kg. vivo	CÓRDOBA		217,00	217,00	0,00	0	-12,00	-5
cCH	100 kg. vivo	GR - GUADIX	Expl.	238,00	238,00	0,00	0	-	-
cCH	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	200,00	198,00	-2,00	-1	33,00	20
cCH	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	185,00	185,00	0,00	0	9,40	5
Fr	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	165,00		0,00		-35,00	
Fr	100 kg. vivo		Expl.	199,00	199,00	0,00	0	-	-
Fr	100 kg. vivo	SEVILLA		150,00	150,00	0,00	0	0,50	0
Re	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	156,50	157,00	0,50	0	-33,00	-17
Re	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	180,00	190,00	10,00	6	-45,00	-19
Re	100 kg. vivo	HUELVA		186,00	186,00	0,00	0	42,00	29
Re	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	168,75	168,75	0,00	0	20,75	14
TERNEROS/AS									
cCH	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	189,00	189,80	0,80	0	3,80	2
cCH	100 kg. vivo	CÓRDOBA		219,00	214,00	-5,00	-2	-1,50	-1
cCH	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	210,00	210,00	0,00	0	15,00	8
cCH	100 kg. vivo	SEVILLA		188,49	188,49	0,00	0	0,49	0
Fr	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	205,00	205,00	0,00	0	-30,00	-13
Fr	100 kg. vivo	SEVILLA		153,00		0,00		2,00	
Re	100 kg. vivo		Expl.	154,00	155,00	1,00	1	-29,50	-16
Re	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	220,00	220,00	0,00	0	-40,00	-15
TOROS									
Varias razas	100 kg. vivo	CÓRDOBA		117,00	105,00	-12,00	-10	-17,50	-14
Varias razas	100 kg. vivo	SEVILLA		65,00	65,00	0,00	0	-46,00	-41
VACAS									
cCH Desecho	100 kg. vivo	CÁDIZ		116,00	117,00	1,00	1	-18,50	-14
Fr	100 kg. vivo	CÓRDOBA		94,50	94,50	0,00	0	7,00	8
Fr	100 kg. vivo	SEVILLA		65,00		0,00	0	-58,00	
Re	100 kg. vivo	CÓRDOBA		75,00	75,00	0,00	0	-5,00	-6
Re	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	65,00	65,00	0,00	0	-58,00	-47
Re Desecho	100 kg. vivo	CÁDIZ		118,00	119,00	1,00	1	-5,50	-4
BOVINO PARA VIDA									
TERNEROS/AS									
cCH Al destete Hembra	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	203,75	204,00	0,25	0		-9
cCH Al destete Macho	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	203,50	204,00	0,50	0	-21,00	-9
cCH Al destete Macho	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	190,00	190,00	0,00	0	-16,33	-8
Fr Al destete Macho	100 kg. vivo	SEVILLA		127,50	127,50	0,00	0	-41,75	-25
Re Al destete Hembra	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	610,00	610,00	0,00	0	-70,00	-10
Re Al destete Hembra	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	203,50	204,00	0,50	0	4,00	2
Re Al destete Macho	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	410,00	410,00	0,00	0	-40,00	-9
Re Al destete Macho		CÁDIZ	Expl.	164,80	165,00	0,20	0	-35,00	-18
Re Al destete Macho	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	150,00	150,00	0,00	0	-11,43	-7
VACAS									
Fr 2-3 partos Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	1.175,00	1.175,00	0,00	0	-80,00	-6
Fr 2-3 partos Parida	res	SEVILLA	Expl.	1.115,00	1.115,00	0,00	0	-75,00	-6
Fr 4-5 partos Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	1.050,00	1.050,00	0,00	0	50,00	5
Fr 4-5 partos Parida	res	SEVILLA	Expl.	990,00	990,00	0,00	0	55,00	6
Re 4-5 partos Cubierta	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	880,00	880,00	0,00	0	0,00	0
Re 4-5 partos Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	950,00	950,00	0,00	0	-13,00	-1
Re 4-5 partos Parida	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	960,00	960,00	0,00	0	0,00	0
Re 4-5 partos Parida	res			880,00	880,00	0,00	0	-18,00	-2
NOVILLAS									
Fr Cubierta	res			1.650,00	1.650,00	0,00	0	0,00	0
Fr Parida	res			1.585,00	1.585,00	0,00	0	20,00	1

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	Sem 46	Sem 47	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
Re Cubierta	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	950,00	950,00	0,00	0	50,00	6
Re Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	850,00	850,00	0,00	0	-85,00	-9
Re Parida	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	1.000,00	1.000,00	0,00	0	0,00	0
Re Parida	res	SEVILLA	Expl.	785,00	785,00	0,00	0	-85,00	-10
SEMENTAL									
Fr	res	CO - POZOBLANCO	Expl.	1.550,00	1.550,00	0,00	0	0,00	0
Re	res	CÁDIZ	Expl.	1.550,00	1.550,00	0,00	0	-400,00	-21
Re	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	1.300,00	1.300,00	0,00	0	0,00	0
cLIM	res	CÁDIZ	Expl.	1.550,00	1.550,00	0,00	0	-690,00	-31
CAPRINO PARA SACRIFICIO									
CABRITOS									
Ma Lechal	100 kg. vivo	MÁLAGA	Expl.	487,00	487,00	0,00	0	-54,00	-10
M-G Lechal	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	547,50	540,25	-7,25	-1	-23,08	-4
M-G Lechal	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	388,89	422,22	33,33	9	-50,00	-11
M-G Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	246,67	266,67	20,00	8	-33,33	-11
M-G Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	160,00	180,00	20,00	13	-20,00	-10
Sr Lechal	kg. vivo	HUELVA	Expl.	4,96	4,35	-0,61	-12	-	-
Sr Lechal	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.		303,00	1,00	0	-112,00	-27
Sr Lechal	100 kg. vivo	MÁLAGA	Expl.	392,00	392,00	0,00	0	-59,00	-13
Sr Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	278,00	279,00	1,00	0	-76,00	-21
Sr Pascual < 23 kg.		HUELVA	Expl.	5,40	5,40	0,00	0	-	-
CAPRINO PARA VIDA									
CABRAS									
Sr Preñada	res	CÁDIZ	Expl.	34,50	35,00	0,50	1	-28,00	-44
Sr Vacía		HUELVA	Expl.		39,00	0,00	0	0,00	0
CHIVARRAS									
Sr Recrío 12-15 kg.	res	CÁDIZ	Expl.	29,80	30,00	0,20	1	-10,00	-25
PRIMALAS									
Sr Preñada	res	CÁDIZ	Expl.	32,00	32,00	0,00	0	-9,75	-23
OVINO PARA SACRIFICIO									
CORDEROS									
Me Lechal	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	300,00	302,00	2,00	1	-93,00	-24
Me Lechal	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	482,50	485,00	2,50	1	9,13	2
Me Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	206,00	209,00	3,00	1	-31,00	-13
Me Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	CÓRDOBA		350,00	355,00	5,00	1	35,00	11
Me Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	343,75	357,50	13,75	4	20,00	6
Me Pascual < 23 kg.	arroba	HUELVA	Expl.	36,00	37,50	1,50	4	8,50	
Me Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	320,00	325,00	5,00	2	45,00	16
Me Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	253,75	266,25	12,50	5	-14,75	-5
Me Pascual > 23 kg.	arroba	HUELVA	Expl.		21,00	0,00	0	-	-
Sg Lechal	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	495,06	493,16	-1,90		103,16	26
Sg Lechal	100 kg. vivo		Lonja	376,92	403,85	26,93	7	33,48	9
Sg Lechal	100 kg. vivo	JAÉN	Expl.	481,00	476,00	-5,00	-1	39,00	9
Sg Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	283,28	295,48	12,20	4	30,77	12
Sg Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	328,95	360,53	31,58	10	31,58	10
Sg Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	JAÉN	Expl.	466,00	431,00	-35,00	-8	66,00	18
Sg Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	280,00	275,00	-5,00	-2	41,00	18
Sg Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	326,00	366,00	40,00	12	56,00	18
Sg Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	JAÉN	Expl.	392,00	371,00	-21,00	-5	46,00	14
Me Desecho	res	HUELVA	Expl.	9,50	9,50	0,00	0	0,00	0
OVINO PARA VIDA									
PRIMALAS									
Me Con cría	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	85,00	85,00	0,00	0	-	-
Me Preñada	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	75,00	75,00	0,00	0	-	-
BORRAS									
Me Recrío 12-15 kg.	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	55,00	55,00	0,00	0	-	-
OVEJAS									
Me Con cría	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	60,00	60,00	0,00	0	-	-
Me Preñada	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	45,00	45,00	0,00	0	-	-
Me Vacía	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	35,00	35,00	0,00	0	-	-
Me Vacía	res	HUELVA	Expl.	54,09	54,00	-0,09	-0	-	-

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	Sem 46	Sem 47	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
PORCINO PARA SACRIFICIO				---	---	---	---	---	---
CERDOS				---	---	---	---	---	---
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	112,00	112,30	0,30	0	23,30	26
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	JA - VILCHES	Expl.	96,30	99,50	3,20	3	14,50	17
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	104,00	107,00	3,00	3	17,00	19
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	106,00	104,00	-2,00	-2	15,00	17
Bc 80-90 kg.	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	106,00	102,13	-3,87	-4	13,63	15
Bc 80-90 kg.	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	103,00	105,00	2,00	2	17,00	19
Bc 80-90 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	106,00	104,00	-2,00	-2	15,00	17
Bc 90 y más	100 kg. vivo	JA - VILCHES	Expl.	96,30	99,50	3,20	3	14,50	17
Bc 90 y más	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	102,00	104,00	2,00	2	17,00	20
Bc 90 y más	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	106,00	104,00	-2,00	-2	15,00	17
Bc FORPPA	100 kg. en canal	MA - CAMPILLOS	Mat.	131,00	134,00	3,00	2	23,00	21
Bc Selecto	kg. vivo	SE - ARAPORC	Expl.	1,00	1,01	0,01	1	0,12	13
Ib Pienso		CO - LOS PEDROCHES	Expl.	116,00	116,00	0,00	0	-48,75	-30
Ib Pienso	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	119,00	114,00	-5,00	-4	-46,25	-29
Ib Pienso	arroba	HUELVA	Expl.	14,70	12,95	-1,75	-12	-6,13	-32
Ib Pienso Extensivo	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	14,90	14,30	-0,60	-4	-4,97	-26
Ib Pienso Intensivo	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	13,90	13,30	-0,60	-4	-4,75	-26
Ib Reproductoras (6-8 m.)	res	SE - ARAPORC	Expl.	135,00	135,00	0,00	0	-88,00	-39
CERDOS DESECHO				---	---	---	---	---	---
Bc Cerdos desecho	100 kg. vivo	GR - IZNALLOZ	Expl.		50,00	0,00	0	10,00	25
Desvieje	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	59,00	59,00	0,00	0	18,00	
Ib Cerdos desecho	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	7,50	7,00	-0,50	-7	-1,00	-13
PORCINO PARA VIDA				---	---	---	---	---	---
LECHONES				---	---	---	---	---	---
Bc Al destete 20 kg.	res	GRANADA	Expl.	19,67	18,67	-1,00	-5	1,67	10
Bc Al destete 20 kg.	res	JA - VILCHES	Expl.		28,00	4,00	17	6,50	30
Bc Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	MÁLAGA	Expl.	150,00	170,00	20,00		9,00	6
Bc Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	120,00	160,00	40,00	33	40,50	34
Bc Al destete 20 kg.		SE - ARAPORC	Expl.	160,00	165,00	5,00	3	30,00	22
Ib Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	66,00	66,00	0,00	0	-21,00	-24
Ib Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	151,09	141,30	-9,79	-6	-58,90	-29
MARRANOS Y PRIMALES				---	---	---	---	---	---
Ib De 3 a 5 arrobas	arroba	HUELVA	Expl.	13,82	12,02	-1,80	-13	-2,40	-17
Ib De 3 a 5 arrobas	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	13,00	12,50	-0,50	-4	-2,00	-14
Ib De 6 a 9 arrobas	100 kg. vivo	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	160,00	135,00	-25,00	-16	-95,00	-41
Ib De 6 a 9 arrobas	arroba	HUELVA	Expl.	14,45		-1,83	-13	-9,38	-43
OTROS PRODUCTOS GANADEROS				---	---	---	---	---	---
HUEVOS				---	---	---	---	---	---
L rubios	docena	GR - D?RCAL	-	1,30	1,30	0,00	0	-	-
CLASE L	docena	SEVILLA	E.A.My.	0,70	0,74	0,04	6	-0,19	-20
M rubios	docena	GR - D?RCAL	-	1,22	1,22	0,00	0	-	-
CLASE M	docena	SEVILLA	E.A.My.	0,58	0,61	0,03	5	-0,22	-27
S rubios	docena	GR - D?RCAL	-	0,93	0,93	0,00	0	-	-
CLASE S	docena	SEVILLA	E.A.My.	0,50	0,53		6	-0,07	-12
XL rubios	docena	GR - D?RCAL	-	1,56	1,56	0,00	0	-	-
CLASE XL	docena	SEVILLA	E.A.My.	0,90	0,92	0,02	2	-0,15	-14
LECHE				---	---	---	---	---	---
Cabra	100 litros		Expl.	59,00	59,00	0,00	0	-7,00	-11
Vaca	100 litros	CÁDIZ	Expl.	40,25	40,35	0,10	0	-4,65	-10
Vaca	100 litros	CÓRDOBA	Expl.	37,25	37,25	0,00	0	-9,60	-20
POLLOS				---	---	---	---	---	---
-	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	98,00	98,00		0	-16,00	-14
-	100 kg. en canal	SEVILLA	Mat.	163,00	165,00	2,00	1	-26,00	-14
GALLINAS PESADAS				---	---	---	---	---	---
2,5 a 3 kg.	100 kg. en canal	SEVILLA	Mat.	80,00	85,00	5,00	6	-103,00	-55
PAVOS				---	---	---	---	---	---
	100 kg. en canal	SEVILLA	Mat.	195,00	195,00	0,00	0	-35,00	-15

4.3.Precios diarios de productos hortofrutícolas

PRODUCTO	MERCADO	VARIEDAD O TIPO	CAT	CALIBRE	DIA/MES				
					17/11	18/11	19/11	20/11	21/11
CLEMENTINA	Castellón	-	I	1x2	67,32	67,32	67,32	67,32	67,32
	Valencia	-	I	1x2	60,53	57,71	57,26		54,62
LIMON	Alicante	-	I	1-3	58,68	58,68	58,68	58,68	-
	Murcia	-	I	1-3	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00
NARANJA	Sevilla	Navelina	I	2-3	45,33	45,33	45,33	44,00	-
	Valencia	Navelina	I	2-4	46,64		46,64	46,64	46,64
SATSUMA	Valencia	-	I	1x2	-		52,65	52,19	-
MANZANA	Girona	Fuji	I	70-80	58,76	58,76	58,76	58,76	58,76
	Girona	Gala	I	70-80	60,59	60,59	60,59	60,59	60,59
	Girona	Golden Delicious	I	70-80	58,78	58,78	58,78	58,78	58,78
	Girona	Granny Smith	I	70-80	56,81	56,81	56,81	56,81	56,81
	Girona	Red Delicious	I	70-80	63,69	63,69	63,69	63,69	63,69
	Lleida	Fuji	I	70-80	59,39	60,00	57,83	60,00	60,00
	Lleida	Gala	I		54,69	55,54	54,64	54,64	55,28
	Lleida	Golden Delicious	I	70-80	53,59	53,27	53,64	53,82	53,56
	Lleida	Granny Smith	I	70-80	49,00		49,00	49,00	49,59
Lleida	Red Delicious	I	70-80	53,77	53,56	53,13	54,00	53,43	
PERA	Lleida	Blanquilla	I	55-60	76,75	76,82	77,36	76,61	77,37
	Lleida	Conferencia	I	60-65	75,38	76,90	72,79	76,39	77,00
	Lleida	Decana del Comicio	I	75-80	59,00		59,00	59,00	59,00
UVA DE MESA	Murcia	Sultanina-thomson seedless	I	-	155,00	155,00	155,00	155,00	155,00
MELOCOTON	Huesca	Carne Amarilla	I	A/B	71,85	69,03	67,05	67,07	65,00
	Huesca	Carne Blanca	I	A/B	-	-	-	78,30	77,98
NECTARINA	Zaragoza	Carne Amarilla	I	A/B	78,95	76,38	78,91	80,77	79,04
BERENJENA	Almería	-	I	-	85,21	-	89,21	93,91	95,29
CALABACIN	Almería	-	I	140-210	-	-	65,71	-	65,36
CEBOLLA	Albacete	Amarilla	I	-	20,67	20,67	20,67	20,67	20,67
CHAMPIÑON	La Rioja	Cerrado	I	30-65	152,78	152,42	152,76	152,57	152,16
COLIFLOR	La Rioja	Coronada	I	-	26,09	26,09	26,09	26,09	26,09
JUDIA VERDE	Almería	Plana	I	-	200,00	-	194,50	-	190,85
	Granada	Plana	I	-	266,67	252,17	235,00	-	235,00
LECHUGA	Almería	Iceberg	I	400y+	143,85	-	147,03	-	149,38
	Murcia	Iceberg	I	400y+	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00
PEPINO	Almería	Liso	I	-	85,71	82,22	77,72	73,74	-
PIMIENTO		Alargado Verde		40y+		-		-	
	Almería	Cuadrado color (rojo o amarillo)	I	70y+	77,51	-	77,68	-	77,81
TOMATE	Almería	Racimo	I	-	-	90,39	97,45	103,05	104,07
	Almería	Redondo	I	57-82	91,00	99,98	101,04	102,00	103,66
	Almería	Cereza	I	-	-	-	174,78	167,00	164,71
	Granada	Cereza	I	-	191,43	191,22	191,58	-	192,00
	Murcia	Redondo	I	57-82	72,90	72,90	72,90	72,90	72,90
	Cádiz	-	I	-	56,50	56,50	56,50	56,50	56,50

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

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

Tendencia a la baja de las materias primas en todas las bolsas mundiales.

La FAO señala que los precios de los alimentos se verán afectados por la situación financiera mundial hasta al menos el 2010.

Buen momento para los productos de la huerta de nuestra región.

Acciones para mejorar el sector de la fresa de Huelva.

Preocupación el sector de los cítricos por la bajada de precios, que en parte se debe a la nueva reglamentación comunitaria del sector.

El PE aprueba la distribución gratuita de frutas en las escuelas.

El Mercado de Futuros de Aceite de Oliva un instrumento para regulación del sector.

Incremento de los precios de los caldos de la tierra con al proximidad de las celebraciones navideñas.

La tendencia de las cotizaciones de las materias primas tras algunas semanas de subidas y otras donde la indefinición fue la característica más destacada, ha sido ésta semana a la baja en las Bolsas mundiales. En el caso del trigo, las cotizaciones han bajado en Chicago ante la salida al mercado de la cosecha de Estados Unidos y a pesar de que la producción argentina será inferior a la prevista debido a la sequía. Aunque hay cierta demanda (Siria, Pakistán y Japón, entre otros, han lanzado ofertas de compra), la oferta es aún más importante y ello hace que los precios se resientan. El maíz también tiende a la baja, especialmente en el mercado europeo. La demanda de grano para alimentación animal está muy parada mientras que la oferta es importante y frena cualquier posible subida de precios. El único elemento que puede orientar las cotizaciones al alza, principalmente en el mercado americano, es la lentitud con que está saliendo a la comercialización la cosecha de este país. Sin embargo, no tiene el peso suficiente como para variar la tendencia general de los mercados. Por último, la evolución de las cotizaciones de las oleaginosas sigue marcada por las tendencias en el precio del petróleo y con un barril a 55 dólares no hay posibilidad de que suban. En el mercado europeo supone un lastre la oferta procedente de Ucrania.

Por su parte la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) señaló en la presente semana que la crisis financiera se sentirá en los precios de los alimentos hasta 2010 por una previsible disminución de la oferta. En 2009 se cosechará lo que se sembró a comienzos de 2008 con altos costes de insumos, como los fertilizantes y que los bajos precios que se esperan para 2009 por la gran oferta, lo que no van a estimular las siembras que serán comercializadas en 2010, así se traza un panorama para 2010 con una oferta baja, pues los productores por falta de crédito no van a estar con todo su potencial y es donde se debe hacer un control por parte de los gobiernos. Recapitulando en los últimos años el precio de los alimentos ha subido por factores como el alza del petróleo y el consumo de países como China, lo que estimuló la siembra, posteriormente a todos ha cogido desprevenidos la drástica bajada de precios causada por la crisis financiera que redujo el consumo y recortó la financiación.

CEREALES:

De invierno: Los agricultores de Hungría y Eslovaquia siguen ofertando grano a la intervención. Según los últimos datos de la Comisión Europea, hasta el pasado 16 de noviembre, se habían presentado ofertas por un volumen de 22.114 toneladas entre maíz, cebada y trigo blando. En las dos primeras semanas del período de intervención, y a la vista de que las cotizaciones en el mercado de estos países están por debajo del precio garantizado, los agricultores han acudido a los almacenes de intervención ofertando 10.665 toneladas de maíz, 9.049 toneladas de cebada y 2.400 toneladas de trigo blando. Los silos públicos estaban prácticamente vacíos. Sólo en Hungría quedaba una partida de unas 17.500 toneladas de maíz que están en licitación para su reventa en el mercado interior comunitario, aunque en las últimas semanas no se han presentado ofertas para adquirirlas. La campaña 2007/08, comenzó con unas reservas en los almacenes públicos de apenas 64.000 toneladas, casi todas ellas de maíz excepto una pequeña partida (611 toneladas) de trigo blando, a las que se ha ido dando salida.

Los principales mercados nacionales registraron fuertes recortes en las cotizaciones de los cereales. Los mayores descensos se anotaron en la lonja del Ebro (Zaragoza), sobre todo en el precio del trigo duro. También bajó notablemente el maíz en prácticamente todas las lonjas. Además indicar que el Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) confirmó el 17 de noviembre que las solicitudes de ayudas acopladas a los cultivos herbáceos correspondientes a la campaña 2008/09 han superado los límites de superficie con derecho a ayuda asignados a España. Sin embargo en el caso del maíz no se ha superado el límite de superficie con derecho a ayudas, lo mismo ocurre con el suplemento de ayuda al trigo duro.

La avena se mantiene en Cádiz y Granada y baja en Sevilla. El mercado de cebada es más o menos estable esta semana.

En cuanto al trigo también se ha producido una importante bajada, especialmente en Córdoba donde baja 29% el blando y 18% el duro. Esta bajada del trigo se generaliza a todos los mercados.

De primavera: El arroz se mantiene su cotización de 30€/100 kg, mientras el maíz baja en Cádiz y Sevilla.

Por su parte la administración autonómica ha realizado algunas actuaciones en apoyo a los productores de arroz, como la elaboración y presentación de informes en demanda de más agua ante la Comisión Permanente de Sequía de la Cuenca del Guadalquivir, donde se ha defendido una dotación de 200 Hm³ para el riego del 50% de la superficie de arroz (18.000 hectáreas), pero dedicando todos los recursos al riego. Del mismo modo, se ha certificado el descenso de la producción con respecto a la que cabría esperar en una campaña normal para la superficie que se ha sembrado (17,2% menos). También se ha solicitado al organismo competente en la materia, para que realicen estudios pertinentes sobre las causas de la elevada salinidad del río y se determinen posibles soluciones. El aspecto positivo de estas circunstancias, al que se le ha sumado la alta calidad del arroz, es el incremento del 33% en el precio del arroz.

LEGUMINOSAS GRANO

Como es habitual las leguminosas se mantienen estables, pero con cierto dinamismo, subiendo ligeramente en Cádiz donde se recupera la cotización de 70€/100kg de finales de octubre para el garbanzo blanco lechoso.

CULTIVOS INDUSTRIALES

El girasol sigue cotizando a 29'4€/100kg,m como lo viene haciendo durante todo este mes de noviembre, pero este precio es significativamente más bajo que el año pasado, 28%.

CULTIVOS FORRAJEROS

Existe poco producto en los almacenes y esta circunstancia se refleja en las cotizaciones del heno de alfalfa que aunque con pequeños incrementos casi imperceptible, mejora semana tras semana y en la actualidad se encuentra un 20% por encima de las cotizaciones alcanzadas el año pasado.

TUBÉRCULOS DE CONSUMO HUMANO

Están finalizando las existencias de patatas y el mercado está apenas sin movimientos, cotizándose entre 45 y 55€/100 kg. Los valores más altos los encontramos en Sevilla.

En cuanto a la batata ha descendido en Conil acercándose a las cotizaciones de Chipiona que están en torno a 25€/kg, lo que las iguala a las del año pasado.

HORTALIZAS

Nos encontramos que la semana pasada la climatología ha favorecido a la zona de Almería, pues mientras en el resto de España y Europa ha empezado a llegar el frío y con él se reducen las producciones, no ha sido así en nuestra región y muy especialmente en Almería donde los días han transcurrido despejados con gran luminosidad y temperaturas agradables.

Estas circunstancias, la de que los productos hortícolas se obtengan casi en exclusividad en nuestra región, se refleja en los precios estando la mayoría de los productos con posiciones alcistas. Esta circunstancia se espera que continúe la próxima semana, aunque la subida de precios sea más moderada.

Así como mejores productos esta semana podíamos destacar: tomates, especialmente el tipo de ramo.

También lo hacen los pepinos, las berenjenas, los calabacines, los pimientos y judías.

Ya se reciben precios de frambuesa cuya plantación es más escalonada (septiembre, octubre y noviembre-diciembre) y adelantada que la fresa, se recogen y exportan con facilidad debido a lo desabastecido de los mercados. Continúan las faenas de mantenimiento de las plantas y existe buena disposición para colocar plantas de nuevas variedades de arándanos.

En cuanto a las fresas aún no se están recolectado y siguen su normal evolución las faenas de mantenimiento y cubierta de plantas con plástico térmico de protección.

La Interprofesional de la Fresa va a realizar el primer censo de este producto de la provincia de Huelva para lo que enviarán un formulario a todos los agricultores, empresas productoras, comercializadoras y cooperativas que deberán remitirlo cumplimentado antes de fin de año. Se pretende recoger los datos fundamentales para conocer la realidad del sector y poder tener previsiones fiables de cara a la próxima campaña, y servirá para tener una mayor capacidad de previsión de cara a las futuras campañas, y así poder proteger y estructurar al sector fresero de la región. Para esta y otras actuaciones Interfresa recibirá 288.000 euros en los próximos tres años para potenciar el sector. Otras medidas serán, medidas de promoción y acciones que redunden en la mejora de la calidad y la trazabilidad del producto, también es importante la promoción dar a conocer el producto y estar presente en cuantas ferias hortofrutícolas se celebren en España y Europa y se consideren estratégicas.

Otra noticia aparecida esta semana en la prensa especializada y relacionada con estos productos, hacen referencia a la reunión mantenida por el Grupo Europeo de Productores de tomate, constituido por exportadores de Francia, Holanda, Bélgica, Reino Unido, Polonia y España, en Amsterdam para analizar las perspectivas de la campaña y las negociaciones de los acuerdos comerciales de la UE con países terceros, control de los contingentes y precios de entrada. En 2008 y según los últimos datos de la Oficina Europea de Estadísticas, Eurostat, el comercio intracomunitario de tomate se elevó a 1,3 millones de toneladas.

En cuanto al comercio extracomunitario, las exportaciones de tomate de la UE a países de fuera de la UE, en 2007 se elevaron a 176.824 toneladas, de las que 96.357 toneladas se enviaron a Rusia, representando este país el 55% de todas las exportaciones comunitarias a países terceros, siendo los Países Bajos es el principal exportador con 55.271 toneladas, seguido de Bélgica, con 26.342 toneladas y España, con 26.220 toneladas. Con relación a las importaciones, la UE importó en 2007 un total de 470.319 toneladas de tomate, de las que 301.190 toneladas procedieron de Marruecos, seguido a gran distancia de Turquía con 91.360 toneladas e Israel con 26.760 toneladas.

FLORES

Esta semana las flores se encuentran estables, salvo el clavel para exportación que baja un 13%. Esta semana los precios están al mismo nivel que el año pasado, pero teniendo en cuenta el incremento de costes y la devaluación anual, el precio actual es más desfavorable que el del pasado año.

La exportación española de flores y plantas vivas de enero a agosto de 2008 ha aumentado un 1% con relación al mismo periodo del año anterior, totalizando 161,5 millones de euros, mientras que las importaciones cayeron un 15% totalizando 121,8 millones de euros.

Dentro de la exportación, la planta viva sigue siendo el capítulo más importante, con un incremento de las exportaciones del 2%, totalizando 129,6 millones de euros, de los que 67,1 millones corresponden a plantas de exterior (-2%) y 30,7 millones de euros a plantas de interior (+17%). Tras la planta viva figura la flor cortada, cuyas exportaciones siguen descendiendo en este caso un 3%, totalizando 26,4 millones de euros. Dentro de la flor cortada, el clavel es la partida más importante, con unas exportaciones de 17 millones de euros, un 4% más, seguido a gran distancia de la rosa con 1,2 millones de euros.

En cuanto a las importaciones, se ha registrado un descenso en los principales productos. La importación de plantas vivas descendió un 18% totalizando 65,1 millones de euros y la de flor cortada se redujo en un 8%, cayendo a 42,8 millones de euros. Los productores y comercializadores de flores y plantas agrupados en torno a FEPEX consideran que el sector requiere una política específica de apoyo para mejorar su competitividad, que requeriría, entre otras medidas, el reconocimiento de las Agrupaciones de Productores Agrarios de flores y plantas y un instrumento financiero similar a los existentes en otros sectores, que permita mejorar las estructuras de producción y comercialización, gestionar la oferta y defender la rentabilidad de la producción en el mercado.

FRUTALES

En los aguacates no hay una tendencia clara. En unas plazas suben, en cambio en otras bajan, en cualquier caso se mantienen con buen precio para los productores.

El PE se ha pronunciado la pasada semana sobre la conveniencia del programa de distribución de fruta en las escuelas europeas que busca combatir la obesidad infantil. Los diputados solicitan repartir únicamente fruta producida en la UE y que no haya sido procesada. Además, sugieren dar prioridad a los productos ecológicos, locales y de temporada, y proponen ampliar la distribución de fruta a los niños en edad preescolar. La Eurocámara exige dotar el programa con 500 millones de euros para el curso 2009-2010.

CÍTRICOS

Esta semana el sector se lamenta de los bajos precios y la tendencia bajista del mercado, las razones las encontramos en que hay una gran producción, especialmente en las plantaciones de la vega del Guadalquivir, lo que hace que la venta esté parada. La demanda es muy pequeña, y según dicen los compradores ello es debido al

exceso de cosecha, al tamaño pequeño de los frutos lo que hace que el consumidor no la quiera. La demanda de naranja por parte de la industria es mucho menor que en otras campañas y lo que compra es a precios bajos (esto en parte, puede achacarse a la nueva reglamentación del pago único que se ha impuesto en España, que ha obligado a contratar unas cantidades con las industrias nacionales y ha desaparecido la ayuda por Kg que normalmente era de unos 8-9 céntimos/kg, y queda sustituida por una ayuda por hectáreas de unos 290-300 Euros (según contratación) y eso supone para una cosecha de 20.000 kgs/ha, 1,45 céntimos/kg. Por último las lluvias del mes pasado han adelantado ciertas variedades y dificultado el escalonamiento lo que ha contribuido a que por lo tanto haya cada vez más producto en el mercado.

Con respecto al limón Fino, ha habido una cosecha mayor que el año pasado y las lluvias han hecho que el tamaño que debería de coger en el mes de Diciembre lo haya adelantado a Noviembre por lo que hay mucho limón disponible en el mercado. Se está pagando entre 0,18 y 0,20€/kg un corte en el árbol.

PRODUCTOS INDUSTRIALES

Aceite de Girasol: Vuelve a bajar esta semana 1 punto y su cotización se queda en 79€/100kg.

Aceite de Oliva: Los aceites de orujo de menor acidez, debido a sus escasas existencias y por su mejor comportamiento en refinería ganan 2 Ptas./kilo mas que la semana anterior, cotizando a 0.9736€/Kg. Los crudos de mayor acidez mantienen la misma cotización y, los refinados winterizados cotizan a la baja, hasta pagarse por ellos 1,3522€/Kg.

Los aceites de oliva extra continúan sin cotizar por no operarse apenas. Para la categoría de finos-botellas los precios bajan durante la semana para cotizar a finales de la misma a 2,0734€/Kg.

Los aceites lampantes más bien se han operado a 2,0434€/Kg. que a 2,0734€/Kg. No obstante han sido cantidades mínimas las que se han cerrado debido a la resistencia a la compra del sector envasador. Algunos operadores italianos pagaban a final de semana 2,0734€/Kg. para aceites de baja acidez (0'2/0'4°) para cantidades pequeñas (100/200 TM.), ante la incertidumbre de que los precios pudieran seguir con tendencia a la baja.

Algunas Cooperativas Productoras han abierto sus instalaciones en el transcurso de la semana, sobre todo aquellas que reciben frutos de variedad Arbequina, aunque la mayoría lo harán el día 1 de diciembre.

Debido al bajo precio, algunas cooperativas están haciendo gestiones bancarias para financiar el aceite que les resta por vender y así poder aguantar las ventas hasta el próximo año para tratar de conseguir mejores precios que los actuales.

Esta última semana se han realizado una serie de jornadas en las distintas Delegaciones Provinciales con motivo de explicar y difundir el Mercado de Futuros del Aceite de Oliva (MFAO), que tiene por objeto garantizar una rentabilidad mínima en la comercialización del aceite de oliva - único a nivel mundial que gestiona este producto y el pionero en España en el sector agrario -, un mercado oficial supervisado por la Comisión Nacional del Mercado de Valores que garantiza, tanto a compradores como vendedores, que las operaciones contratadas se cumplan. Esta herramienta va a dar seguridad al sector frente a la volatilidad de los precios y mucha transparencia al mercado.

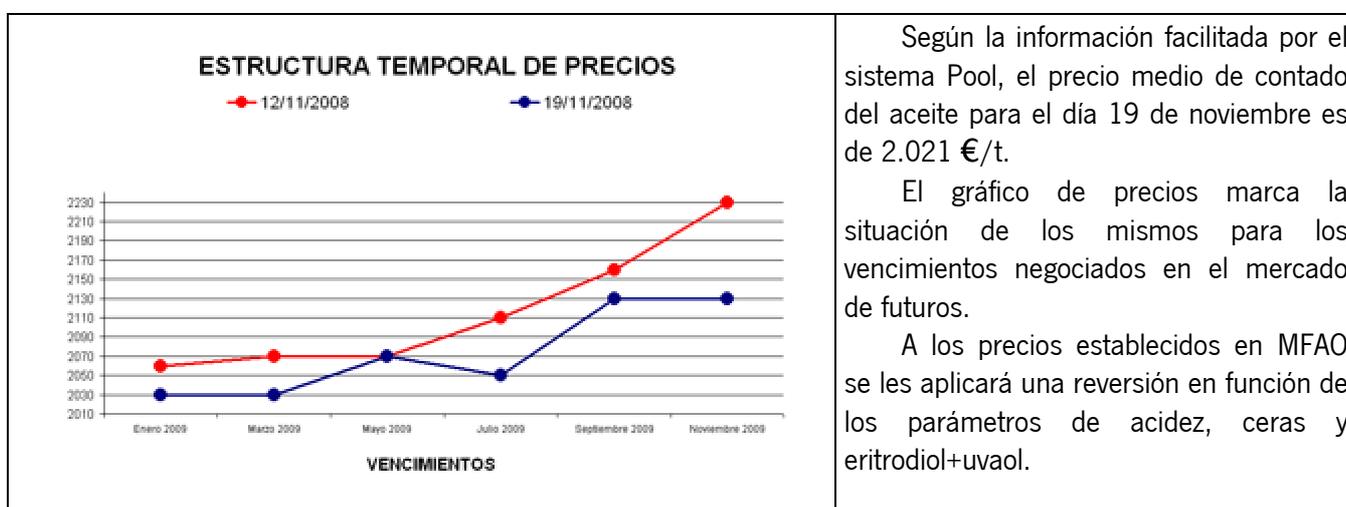
A través de este organismo, los empresarios del aceite de oliva pueden acordar la venta o compra del producto hasta un plazo de año y medio, es decir la producción de esta cosecha (que todavía no se ha recogido) y la de la siguiente. De este modo, el interesado puede acceder al Mercado de Futuros del Aceite de Oliva y proponer una oferta cuando considere que el precio estipulado por el organismo le conviene, propuesta que puede

ser aceptada por el comprador, quedando formalizado el contrato sobre una determinada mercancía, en una determinada fecha y por un precio acordado.

Además, el Mercado de Valores también da transparencia a los precios, pues establece cuánto cuesta el kilo de aceite en cada vencimiento (los terceros lunes de los meses impares), y reduce los costes financieros.

Por otro lado, el hecho de tener garantizada la comercialización de la siguiente temporada aumenta el volumen de créditos bancarios a los que puede optar el empresario. Junto a esto, el Mercado de Futuros del Aceite de Oliva también puede funcionar como medio de inversiones, mediante el análisis del riesgo de que suban o bajen los precios y jugando con ello.

Así durante esta última semana en el Mercado de Futuros del Aceite de Oliva se han realizado operaciones por un total de 5.535.000 Kg. de aceite. El vencimiento más negociado ha sido noviembre con 5335 t., seguido de marzo con 75 t. cerradas, mayo con 50 t. negociadas y, finalmente, enero, julio y noviembre con 25 t. negociadas en cada uno de ellos. El precio de los futuros ha oscilado entre los 2.020€/t. y los 2.130€/t.



Mosto, vinagre y vino: Aunque se produce una ligera bajada en los mostos sube el vinagre de Jerez y la Manzanilla de Sanlúcar, por lo que el mercado se ve impulsado por la proximidad de las fiestas y las celebraciones que incitan a brindar con caldos de la tierra.

Siguen las ventas de mostos para diferentes destinos nacionales, sin grandes operaciones hasta el momento. En la actualidad se está negociando con las alcoholeras las ventas con destino a destilación. El Estado ha propuesto una cantidad de 2,40€/Hgdo, cantidad considerada demasiado baja por los productores.

Se empiezan a promover movimientos de embotellado con destino a regalos de Navidad. Sector muy en alza y que se va perfeccionando de campaña en campaña. Buen nivel de ventas alcanzado.

COMENTARIOS A LOS MERCADOS GANADEROS

El mercado del porcino de capa blanca cambia la tendencia a la baja y registra esta semana subidas en sus cotizaciones. Con respecto al año pasado, no obstante, el cerdo blanco mantiene cotizaciones superiores, mientras que el ibérico está por debajo.

El vacuno de carne registra repeticiones tanto en añojos como en terneros.

Al contrario de la tendencia en el resto de mercados nacionales, y debido a la escasez de corderos, el ovino incrementa ligeramente sus precios y mantiene la tendencia al alza.

Las medidas aprobadas en el “chequeo médico de la PAC” representan para el sector ganadero los siguientes cambios:

El aumento de la modulación obligatoria de las ayudas directas hasta un 10% en 2012.

El incremento de las cuotas lecheras hasta su liberalización en 2015.

Mantenimiento del sistema de intervención para el sector lácteo y eliminación en el sector de la carne de porcino.

Los 27 Estados miembros de la UE representados en el Consejo de Ministros de Agricultura han aprobado en su reunión del 20 de noviembre el denominado ‘chequeo médico de la PAC’, cuyo objetivo fundamental es realizar ajustes y seguir avanzando en la línea que se aprobó en la reforma de 2003. El acuerdo político supone la consolidación del nivel de ayudas de Andalucía procedentes de los Fondos Agrarios (Feaga y Feader), lo que sin duda supone una importante noticia para un territorio tan dependiente del sector agrario. En el sector ganadero los cambios aprobados son los siguientes:

Modulación adicional: el porcentaje de modulación obligatoria aplicable a las ayudas directas, se incrementará desde el 5% actual hasta el 10% en 2012, manteniendo la franquicia de 5.000 euros exenta de esta deducción.

Desacoplamiento: las ayudas al vacuno (salvo la prima a vaca nodriza) se desacoplarán totalmente el 1 de enero de 2012 como muy tarde. Los Estados miembros podrán mantener acopladas las primas a la vaca nodriza y al ovino-caprino.

Sector lácteo: para favorecer la transición hasta 2015, momento en que expiran las cuotas lecheras, se incrementan éstas en un 1% anual, entre las campañas 2009-2010 y 2013-2014. A finales de 2010 y 2012 la Comisión Europea (CE) presentará informes sobre la evolución del mercado y, si es necesario, la UE podría cambiar los incrementos de las cuotas. La subida anual de cuotas es la misma para todos los países de la UE. Italia tiene la opción de aplicar los 5 puntos porcentuales de subida de una sola vez, en lugar de extenderlo durante cinco años. Si ese país supera el volumen de producción permitido pagará una multa especial.

Intervención: se mantendrán las medidas vigentes en el sector lácteo, aunque se simplificarán. Las cantidades máximas que podrán llevarse a intervención durante el periodo comprendido entre el 1 de marzo y el 31 de agosto se han fijado en 30.000 toneladas de mantequilla y 109.000 toneladas de leche en polvo desnatada.

Se suprime la intervención en el sector de la carne de porcino.

En cuanto a la situación de los mercados ganaderos nacionales, señalar que se invierte la tendencia de las últimas semanas de bajada en el precio del porcino de capa blanca, mientras que en el sector del ovino se termina con la tendencia alcista. El vacuno se mantiene estable, con repeticiones.

BOVINO PARA SACRIFICIO

Según los datos analizados en la última reunión celebrada en Bruselas del Grupo de Previsiones de Carne de Vacuno, el año 2008 se cerrará en España con un descenso en la producción y el consumo de carne de vacuno. En cuanto al año 2009 se prevé una producción algo inferior al consumo. En lo que respecta a los precios, el precio medio del ganado adulto pasará de los 180 euros/100 kg de 2007 a 185 euros/100 kg en 2008, y a 187 euros/100 kg en 2009.

Aunque no se dispone todavía de los datos de todos los Estados miembros, las previsiones apuntan a un déficit de carne de vacuno para el año 2009 en la UE-15. En estas condiciones es previsible un aumento de las cotizaciones de esta carne.

En Andalucía, esta semana de nuevo no hay variaciones en los precios, aunque la demanda se mantiene. Por tanto, algunos precios siguen estando por debajo de los registrados el año pasado en la misma semana, siendo significativamente inferiores al año pasado las cotizaciones correspondientes a vacas para sacrificio, que se sitúan entre un 14% y un 47% por debajo de éstas.

BOVINO PARA VIDA

El mercado continúa sin cambios, es decir se mantienen las cotizaciones de semanas precedentes y por tanto a un nivel de precios inferior al registrado durante el año 2007. En el caso de las vacas y novillas aún se consigue mantener los precios por encima de los del año pasado, aunque no en todas las provincias.

CAPRINO PARA SACRIFICIO Y VIDA

En el mercado de caprino para sacrificio también se mantienen los precios registrados la semana pasada en Cádiz, Málaga y Huelva, mientras que en Granada suben alrededor de un 10%. No obstante estas subidas, la variación interanual sigue siendo negativa en todos los casos, con diferencias con respecto al año pasado que oscilan entre un 4% en cabrito lechal de Granada, hasta un 44% en el caso de cabra preñada en Cádiz.

OVINO PARA SACRIFICIO Y VIDA

Al contrario de lo ocurrido en los mercados nacionales, en Andalucía los corderos aumentan su precio ligeramente pues son escasos los que hay en venta, si bien son abundantes los de tamaño pequeño. En ovejas de vida no cambian los precios ni se realizan operaciones.

Según datos del FEGA, una vez recibidos todos los datos de las comunidades autónomas, para esta campaña no se han rebasado los límites presupuestarios asignados a nivel nacional. De forma que no habrá que aplicar el coeficiente de reducción por rebasamiento de límite presupuestario y la prima a la oveja y cabra se queda en 183,4 millones de euros y la suplementaria por zona desfavorecida en 55,7 millones de euros.

La prima ha sido solicitada para un total de 17,6 millones de animales. Además, la prima por zona desfavorecida se ha solicitado para un total de 15,54 millones de ovejas y cabras, lo que quiere decir que el 88% de los animales que han solicitado la prima a la oveja y cabra también han solicitado la prima de zona desfavorecida.

PORCINO PARA SACRIFICIO

Esta semana se ha frenado el descenso de las cotizaciones de porcino para sacrificio, registrándose algún descenso aislado y moderado en Sevilla y Granada. Con respecto al año pasado, para el cerdo de capa blanca las cotizaciones de esta semana siguen siendo superiores a las del año pasado, en cambio para cerdo ibérico se encuentran por debajo.

Según los datos expuestos por el catedrático de Producción Animal de la Universidad de Murcia, Antonio Muñoz, en el XXIX Simposium Anual de la Asociación de Porcinocultura Científica (ANAPORC), celebrado en Córdoba, el sector del ibérico acarrea pérdidas "muy importantes" desde mayo o junio de 2007 a causa del aumento del precio de las materias primas, que constituyen el 70 por ciento del coste total de producción.

En su opinión, esta crisis de más de catorce meses, en la que se han dado picos de pérdidas muy importantes, "ha deteriorado bastante" la situación económica del sector del porcino y especialmente la del cerdo ibérico.

Además, la bajada del poder adquisitivo de los consumidores ha traído consigo que la parte del mercado que consumía cerdo ibérico haya disminuido, y por este motivo, además del aumento de los costes de producción, los expertos proponen una reducción de la cabaña de porcino ibérico, así como abaratar la alimentación de estos animales.

PORCINO PARA VIDA

En el mercado de porcino para vida en términos generales se han producido subidas de precios en porcino de capa blanca, mientras que el porcino ibérico continúa con cotizaciones a la baja.

Al igual que en el porcino para sacrificio, el cerdo blanco continúa con cotizaciones superiores a las del año pasado, mientras que el ibérico se mantiene por debajo.

OTROS PRODUCTOS GANADEROS

Huevos: Esta semana se repiten los precios de la semana pasada, y se producen algunos aumentos en huevos de tamaño grande.

Leche: Esta semana se repiten las cotizaciones de la leche tanto en Córdoba (0,3725 euros/litro), como en Cádiz en 0,40 euros/litro.

En cuanto a la reforma de las cuotas lecheras incluida en el "chequeo médico de la PAC", la asociación de productores de leche en España (PROLEC) y de la UE (EMB) rechazan la propuesta y reclaman un sistema de cuotas flexible en el transcurso del proceso del chequeo médico. Esto significa ajustar el volumen de la producción a las necesidades reales del mercado. El criterio para incrementar o reducir la producción de leche ha de tener de base un precio en origen que cubra los costes actuales de producción.

Pollos, gallinas pesadas y pavos: En Andalucía se registra un ligero ascenso de un 1% en Sevilla, y de un 6% en gallina pesada. Los pavos mantienen su cotización y déficit con respecto al año pasado.

5. - SEGUROS AGRARIOS

5.1. Calendario de suscripción por líneas de seguro agrario:

A. Seguros para producciones agrícolas		
Líneas de Seguro	Riesgos asegurables	Fecha inicio suscripción
A.1. Seguros en cultivos herbáceos extensivos		
A.1.1. Seguros de daños		
Seguro combinado y de daños excepcionales en arroz	Pedrisco, incendio e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de mayo de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en cultivos herbáceos extendidos	Pedrisco, incendio e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Póliza multicultivo en cultivos herbáceos extensivos	Pedrisco, incendio e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en fabes en la Comunidad Autónoma del Principado de Asturias	Pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de mayo de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en paja de cereales de invierno	Incendio e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
A.1.2. Seguros integrales y de rendimientos		
Seguro integral de cereales de invierno en secano	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008
Seguro integral de leguminosas grano en secano	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008
Seguro de rendimientos en explotaciones de cultivo herbáceos extensivos	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008
A.2. Seguros en frutales y cítricos		
A.2.1. Seguros de daños		
Seguro combinado y de daños excepcionales en frutales: albaricoque, ciruela, manzana, melocotón y pera.	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	15 de Noviembre de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en cereza	Helada, pedrisco, lluvia e inundación y garantía de daños excepcionales. -	1 de Enero de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en cereza de Cáceres	Helada, pedrisco, lluvia e inundación y garantía de daños excepcionales.-	1 de Enero de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en caqui	Pedrisco, helada, viento e inundación y garantía de daños excepcionales. -	15 de Noviembre de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en frutos secos	Viento, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Seguro combinado y de daños excepcionales en kiwi	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	15 de Enero de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en membrillo	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	15 de Noviembre de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en níspero	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Septiembre de 2008
Seguro colectivo de plátano	Viento huracanado pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Junio de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en producciones tropicales y subtropicales	Viento, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Junio de 2008
Poliza multicultivo de cítricos	Helada, pedrisco, viento e inundación y garantía de daños excepcionales.	1 de Abril de 2008
Seguro de pixat en cítricos	Pixat	1 de Abril de 2008
A.2.2. Seguros de explotación y de rendimientos		
Seguro de rendimientos de almendro	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008
Seguro de explotación de cereza en Cáceres	Pérdida de producción por condiciones climáticas adversas	1 de Enero de 2008
Seguro de explotación de cítricos	Pérdida de producción por condiciones climáticas adversas	1 de Abril de 2008
Seguro de explotación de frutales	Pérdida de producción por condiciones climáticas adversas	15 de Noviembre de 2008
Seguro de rendimientos en explotaciones frutícolas, en el Bierzo (León), Calatayud (Zaragoza), Hellin (Albacete) y Noroeste (Murcia)	Pérdida de producción por condiciones climáticas adversas	15 de Noviembre de 2008
Seguro de rendimientos de endrino, en la Comunidad Foral de Navarra	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	1 de Enero de 2008
A.3. Seguros en hortalizas, flores y patata		
A.3.1. Seguros de daños		
Seguro combinado y de daños excepcionales en hortalizas de primavera y verano	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	15 de Enero de 2008
Poliza combinada para hortalizas en Canarias	Viento, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Junio de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en alcachofa	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Julio de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en ajo	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Septiembre de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en cultivos protegidos	Viento, helada, pedrisco e inundación, garantía de daños excepcionales y compensación por daños de virosis	1 de Junio de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en frutos rojos	Helada, pedrisco, lluvia e inundación y garantía de daños excepcionales -	1 de Septiembre de 2008

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Seguro combinado y de daños excepcionales en guisante verde y haba verde	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Julio de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en lechuga	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en patata	Pedrisco, viento e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Octubre de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en papa, específico para la Comunidad Autónoma de Canarias	Viento huracanado, inundación y pedrisco y garantía de daños excepcionales	1 de Octubre de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en tomate	Helada, pedrisco e inundación, garantía de daños excepcionales y compensación por daños de virosis	15 de Enero de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en tomate de invierno	Helada, pedrisco e inundación, garantía de daños excepcionales y pérdidas de producción por condiciones climáticas adversas	1 de Abril de 2008
Seguro colectivo de tomate, específico para la Comunidad Autónoma de Canarias	Pérdidas de producción por condiciones climáticas adversas	1 de Julio de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en flor cortada (1)	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en planta ornamental	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Junio de 2008
A.3.2. Seguros de explotación y de rendimientos		
Seguro específico de fresa y fresón en Cádiz, Huelva y Sevilla	Pérdidas de producción por condiciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008
Póliza multicultivo en hortalizas	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Seguro integral de cebolla en la Isla de Lanzarote	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008
A.4. Seguros en cultivos industriales		
A.4.1. Seguros de daños		
Seguro combinado y de daños excepcionales en cultivos textiles	Pedrisco, lluvia e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Febrero de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en lúpulo	Pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en remolacha azucarera	Pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	15 de Enero de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en tabaco	Pedrisco, viento, lluvia e inundación y garantía de daños excepcionales -	1 de Abril de 2008
rendimientos		
Seguro de rendimientos de remolacha azucarera de secano	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

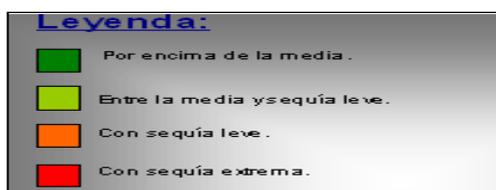
A.5. Seguros en olivar		
A.5.1. Seguros de daños		
Seguro combinado y de daños excepcionales en aceituna	Pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de mayo de 2008
A.5.2. Seguros de explotación y de rendimientos		
Seguro de rendimientos en olivar	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	1 de Octubre de 2008
A.6. Seguro en viñedo		
A.6.1. Seguros de daños		
Seguro combinado y de daños excepcionales en uva de mesa	Helada, pedrisco, viento, lluvia e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de Febrero de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en uva de vinificación	Helada, pedrisco, marchitez fisiológica e inundación y garantía de daños excepcionales	15 de Enero de 2008
Seguro combinado y de daños excepcionales en viveros de viñedo	Helada, pedrisco e inundación y garantía de daños excepcionales	15 de Enero de 2008
A.6.2. Seguros de explotación y de rendimientos		
Seguro de explotación de uva de vinificación	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	1 de Octubre de 2008
Seguro de explotación de uva de vinificación, específico para la Comunidad Autónoma de Canarias	Viento huracanado y garantía de daños excepcionales	15 de Enero de 2008
Seguro integral de uva de vinificación en la Isla de Lanzarote	Pérdida de rendimiento por condiciones climáticas adversas	15 de enero de 2008
A.7. Seguros en otras producciones agrícolas		
A.7.1. Seguros de daños		
Tarifa general combinada	Pedrisco, incendio e inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
B. Seguros para producciones ganaderas y acuícolas		
Líneas de Seguro	Riesgos asegurables	Fecha inicio suscripción
B.1. Seguros en producciones ganaderas		
B.1.1. Seguros de ganado		
Seguro de explotación de ganado vacuno reproductor y de cría		15 de enero de 2008
Seguro de explotación de ganado vacuno de cebo		15 de enero de 2008
Seguro de explotación de ganado vacuno de lidia		15 de enero de 2008
Seguro de ganado vacuno de alta valoración genética		15 de enero de 2008
Seguro de reproductores bovinos		1 de junio de 2008
Seguro para la cobertura de daños por la sequía en pastos		1 de julio de 2008
Seguro de encefalopatía espongiiforme bovina		15 de enero de 2008
Seguro para la cobertura de sequía e incendio en apicultura		1 de octubre de 2008
Seguro de explotación de ganado ovino y caprino		15 de enero de 2008

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Seguro de explotación de ganado equino		1 de febrero de 2008
Seguro de explotación de ganado equino en razas selectas		1 de febrero de 2008
Seguro de explotación en ganado aviar de carne		1 de febrero de 2008
Seguro de explotación de ganado en avicultura de apuesta		1 de junio de 2008
Seguro de explotación de ganado porcino (1)		1 de junio de 2008
B.1.2. Seguros de retirada		
Seguro para la cobertura de gastos derivados de la destrucción de animales bovinos muertos en la explotación		15 de enero de 2008
Seguro renovable para la cobertura de gastos derivados de la destrucción de animales bovinos muertos en la explotación		1 de junio de 2008
Seguro para la cobertura de gastos derivados de la destrucción de animales bovinos muertos en la explotación (2)		15 de enero de 2008
Seguro renovable para la cobertura de gastos derivados de la destrucción de animales no bovinos muertos en la explotación		1 de junio de 2008
B.2. Seguros en producciones acuícolas		
Seguro en piscifactorías de truchas		1 de febrero de 2008
Seguro en acuicultura marina para mejillón		1 de abril de 2008
Seguro de acuicultura marina para besugo, corvina, dorada, lubina y rodaballo		1 de febrero de 2008
C. Seguros para producciones forestales		
Líneas de Seguro	Riesgos asegurables	Fecha inicio suscripción
C.1. Seguros en producciones forestales		
Seguro forestal	Incendio en inundación y garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008

5.2. Evolución del índice de vegetación del seguro de sequía en pastos a lo largo de los meses de diciembre-07 a agosto-08 (plan 2007).

COMARCA	DICIEMBRE 2007	ENERO 2008	FEBRERO 2008	MARZO 2008	ABRIL 2008	MAYO 2008	JUNIO 2008	JULIO 2008	AGOSTO 2008
ALMERIA									
ALTO ALMANZORA	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
ALTO ANDARAX	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
BAJO ALMANZORA	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
CAMPO DE DALIAS	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
CAMPO NIJAS O BAJO ANDARAX	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
CAMPO TABERNAS	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
LOS VÉLEZ	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
RÍO NACIMIENTO	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green
CADIZ									
DE LA JANDA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
CAMPIÑA DE CÁDIZ	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
SIERRA DE CÁDIZ	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
CAMPO DE GIBRALTAR	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
COSTA NOROESTE DE CÁDIZ	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
CORDOBA									
PEDROCHES	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LA SIERRA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
CAMPIÑA BAJA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
CAMPIÑA ALTA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LAS COLONIAS	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
PENIBÉTICA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
GRANADA									
HUESCAR	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
GUADIX	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
BAZA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
ALHAMA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
DE LA VEGA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
IZNALLOZ	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LA COSTA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LAS ALPUJARRAS	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
MONTEFRIO	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
VALLE DE LECRIN	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
HUELVA									
SIERRA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
ANDEVALO OCCIDENTAL	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
ANDEVALO ORIENTAL	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
CONDADO LITORAL	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
COSTA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
CONDADO CAMPIÑA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
JAEN									
CAMPIÑA DEL NORTE	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
CAMPIÑA DEL SUR	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
EL CONDADO	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LA LOMA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
MAGINA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
SIERRA DE CAZORLA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
SIERRA DE SEGURA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
SIERRA MORENA	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red	Red
SIERRA SUR	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
MALAGA									
SERRANIA DE RONDA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
NORTE O ANTEQUERA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
CENTRO SUR O GUADALORCE	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
VELEZ MALAGA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
SEVILLA									
DE ESTEPA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LA SIERRA NORTE	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LA CAMPIÑA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LA SIERRA SUR	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LAS MARISMAS	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
LA VEGA	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange
EL ALJARAFE	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange



6. - OTRAS INFORMACIONES

Del 13 al 19 de noviembre 2008

1. Zonas de Producción de Moluscos bivalvos y gasterópodos

La situación actual de los sectores de producción en la provincia de Málaga es la siguiente:

- Se prohíbe la captura y venta de Vieira en toda la provincia, por contaminación por toxinas.
- Se prohíbe la captura y venta de Coquina, Búsano, Concha Fina, Chirla, Almeja Chocha, Bolo y Cañaila, por protección del recurso
- Se autoriza la captura del corruco, en todas las zonas de la provincia, con destino exclusivamente a las industrias de transformación.
- 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).

2. Vedas y Paralizaciones temporales

Finalizadas todas las paradas biológicas, y vedas, todas las modalidades de pesca se encuentran en actividad.

Continúa la campaña de captura de la especie marisquera denominada “corruco”, con destino a la industria de transformación.

Tramitación de ayudas

Publicada en BOJA (núm. 112) la nueva Orden que regula las Ayudas para la mejora y modernización del sector Pesquero, de acuerdo al Programa Operativo FEP (Fondo Europeo de la Pesca), de España, 2007-2013. Se ha abierto, pues, el plazo para la presentación de nuevas solicitudes para todas las líneas de ayudas establecidas, a la vez que continúa con normalidad la tramitación de los expedientes de Autorización y las Ayudas del Fondo Europeo de Pesca (antes IFOP) al sector pesquero, sujetos a la normativa anterior, y que, entre otras son:

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

OTRAS INFORMACIONES PESQUERAS

- La Consejería de Agricultura y Pesca, en colaboración con el sector de arrastre, está llevando a cabo un proyecto piloto de gestión de los residuos que genera la actividad pesquera, centrado en la retirada de aquellos que se encuentran en los fondos marinos y que quedan atrapados en las redes. Aunque la difusión y las actuaciones globales previstas se realizan en todos los puertos con presencia de arrastre, la experiencia piloto con la que se pretende instalar contenedores y otros medios para el almacenamiento de residuos a bordo, se ha puesto en marcha en Punta del Moral, Huelva, bajo el lema de “En el mar como en casa”.

El plazo de ejecución del proyecto es de un año y el presupuesto total es aproximadamente de unos 60.000 euros. La financiación se ha realizado con cargo al presupuesto de la Junta de Andalucía (25%) y el Fondo Europeo de la Pesca (75%).

- La Consejería de Agricultura y Pesca, en colaboración con el sector pesquero, está impulsando el desarrollo sostenible del marisqueo a pie en el litoral Atlántico, actividad a la que se dedican unas 500 personas principalmente de las provincias de Cádiz y Huelva, según regula la normativa autonómica (Orden de Agricultura y Pesca de 24 septiembre publicada en BOJA 195).
Esta nueva normativa contempla una serie de limitaciones en las tallas mínimas, las capturas por mariscador y día y las épocas de veda, así como otras específicas para el Espacio Natural de Doñana. Asimismo, la orden regula los requisitos para la obtención del carné profesional que se les exige a los mariscadores.
- Bajo el lema “Pesca y Comercio Responsables”, la Consejería de Agricultura y Pesca está promoviendo en 80 colegios de las cinco provincias costeras andaluzas, una serie de talleres educativos entre alumnos de sexto de Primaria con el objeto de sensibilizarlos sobre la importancia de una pesca sostenible, que garantice la preservación de la actividad en el futuro.
La iniciativa, que se desarrollará durante los meses de noviembre y diciembre, mostrará a alrededor de 8.300 escolares el papel que desempeña el sector en las economías locales. Al mismo tiempo, incidirá en la necesidad de no consumir inmaduros, como una garantía para el mantenimiento de las especies.
- La Conferencia Sectorial de Pesca, reunida el pasado 17 de noviembre, acordó el reparto de 11.900.000 euros destinados al sector pesquero español, de los cuales 10.000 millones de euros son del Fondo Europeo de Pesca y 1.900.000 euros de los fondos de los Planes Nacionales de Cultivos Marinos, que aún quedaban por repartir este año. En este sentido, la segunda Comunidad Autónoma receptora de Fondos FEP se encuentra Andalucía, que le corresponderán 2 millones de euros y de 325.855,82 euros correspondientes al desarrollo de los Planes de Cultivos Marinos. Con este montante se llevará a cabo la ejecución y puesta en marcha de 13 proyectos destinados al cultivo de distintas especies, entre otros planes.
- El 27 de noviembre en el Puerto de Santa María, Cádiz, se va a llevar a cabo el II Seminario de I+D+i en el Sector Acuícola de Andalucía. Para más información: www.ctaqua.es

OTRAS INFORMACIONES

- La Comunidad andaluza ha recibido en la Conferencia Sectorial Extraordinaria de Agricultura y Desarrollo Rural 5,3 millones de euros para ayudar al sector olivarero por las heladas acaecidas en Andalucía durante el primer trimestre de 2005, correspondiente de la anualidad de 2008 para hacer frente a los compromisos asumidos en el Plan de recuperación de la capacidad productiva del olivar.
Este plan establece una ayuda específica para paliar las pérdidas de cosecha y las inversiones realizadas por los titulares de las explotaciones olivareras, mientras que fija que el importe que se asigne por titular no supere los 63.000 euros en actuaciones de regeneración con un máximo de siete hectáreas ni los 6.000 euros en actuaciones de replantación con un máximo de tres hectáreas.
- La Consejería de Agricultura y Pesca invertirá 83,3 millones de euros en la provincia de Granada para ayudar al desarrollo y la modernización de los sectores agrícola y pesquero durante el año 2009. La inversión prevista supone un incremento del 17,8% respecto al presupuesto de 2008.
Entre las principales partidas, destacan la concesión de ayudas de modernización de los sistemas de trabajo para hacerlos más competitivos; concesión de subvenciones para la contratación de seguros agrarios; las destinadas a las políticas de desarrollo sostenible del medio rural y el respaldo al sector agroindustrial de la provincia.

Otra de las partidas destacables para 2009, es la instalación de un arrecife artificial en Calahonda, destinado a proteger los ecosistemas y los recursos marinos naturales que contará con una aportación económica de 250.000 euros. Finalmente, destaca la creación del Centro de Desarrollo de la Producción Ecológica de Andalucía, que se ubicará en Loja, con una inversión inicial de 500.000 euros.

- La Delegación Provincial de Agricultura y Pesca en Córdoba contará en 2009 con un presupuesto de 112,4 millones de euros, un 6% más que en 2008.
Entre los principales programas de actuación, según el delegado provincial, estarán la ordenación y mejora de la producción agrícola y ganadera; continuación con el Plan de Apoyo al sector Ganadero, así como diversas actuaciones en el sector agrícola. Para la mejora de las industrias agroalimentarias se invertirán 27,4 millones de euros a través de los cuales se pondrá en marcha el Plan de la Agroindustria Andaluza.
- La Consejería de Agricultura y Pesca ha realizado un total de 1.816 inspecciones de calidad agroalimentaria y ha tomado muestras de 14,3 millones de kilos y litros de alimentos de enero a octubre de 2008.
Las inspecciones realizadas forman parte del plan plurianual de control de la Junta, que consta de supervisiones documentales, donde se comprueban los permisos y registros de las empresas, y de trazabilidad, para tener localizados tanto a proveedores como a clientes.
Asimismo, se inspeccionan las materias primas, los procesos de elaboración y calidad del producto terminado, además de los etiquetados.
La Consejería ha realizado también campañas especiales de inspecciones sobre determinadas materias como aceites de oliva y en industrias cárnicas.
- La Consejería de Agricultura y Pesca se ha dirigido a la Comisión Nacional de la Competencia, así como a la Agencia de Defensa de la Competencia de Andalucía, para instarles a estudiar por qué la bajada del precio del petróleo y la disminución del de los cereales no está suponiendo un descenso del coste de los medios de producción agrarios.
La Consejería de Agricultura y Pesca exige que la bajada de los precios mundiales de materias primas, como el petróleo, cereales o las oleaginosas, experimentada de forma ininterrumpida desde el mes de junio repercuta, de forma paralela, en un descenso de los costes de producción agrarios que dependen de las mismas, ya que de esa forma el sector puede garantizar su rentabilidad en una coyuntura económica como la actual.
- La nueva Iniciativa de Turismo Sostenible (ITS) de la Campiña de Jerez (Cádiz) potenciará el segmento enológico con una inversión de 3,6 millones de euros. Luciano Alonso, consejero de Turismo presentó recientemente este proyecto, que se ejecutará hasta 2012 y que está cofinanciado por la Junta de Andalucía y beneficia a los municipios gaditanos de El Puerto de Santa María y Jerez de la Frontera.
La ITS está impulsada por la Asociación de Desarrollo Rural de la Campiña de Jerez y, dentro de su plan de acción 2008, incluye la realización de seis proyectos específicos, como el diseño de una ruta del vino, la señalización de elementos relacionados con el segmento enológico, la creación de un Centro de Exposiciones y Estudios de las Colonizaciones y el desarrollo de una intranet rural, entre otros.
- El consejero de Agricultura y Pesca, Martín Soler, clausuró, la pasada semana en Almería el VI Congreso Provincial de la Coordinadora de Organizaciones y Agricultores y Ganaderos (COAG), en un acto en el que ofreció el apoyo de la Junta a todo el sector hortofrutícola almeriense para conseguir la concentración de la oferta.
Soler destacó que a partir de ahora las acciones de la Consejería de Agricultura y Pesca se van a dirigir a fomentar la fusión de cooperativas e incentivar la creación de éstas entidades de segundo grado, así como plataformas logísticas de venta conjunta y de compra de insumos. Para ello, se van a conceder ayudas de hasta el 50% a fondo perdido.

- Efectivos de la Guardia Civil de Sevilla y Córdoba trabajarán conjuntamente para evitar la comisión de delitos durante la campaña agrícola 2008-2009, especialmente el robo de aceituna, y se reforzará la vigilancia en las zonas limítrofes entre estas dos provincias. En este sentido, la Guardia Civil ha editado un tríptico con las principales medidas de autoprotección que los agricultores deberían llevar a cabo y hace un especial hincapié en la necesidad de que los agricultores compartan todos los datos de los que dispongan y que, fundamentalmente, alerten lo antes posible de la presencia de personas o vehículos extraños en la zona. Asimismo, piden a los agricultores que trasladen a los agentes del Instituto Armado cualquier actividad comercial “dudosa” que pueda ser objeto de investigación.
- El Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino ha editado el libro "Estudios jurídicos de Derecho agrario". El libro aborda una gran variedad de temas que abarcan desde la empresa y las explotaciones agrarias, los arrendamientos rústicos, la agricultura y la biotecnología, las subvenciones o los aspectos socio-laborales de la agricultura. Se puede adquirir a través de la tienda virtual de publicaciones del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino www.marm.es.
- Hasta el 30 de noviembre se está celebrando en Sevilla, “SICAB (Salón Internacional del Caballo)”, feria dedicada exclusivamente al caballo de Pura Raza Española y máxima expresión de las ferias monográficas en todo el mundo.
Dentro de la misma, se engloban una serie de actividades complementarias que ofrecen una muestra representativa de las características del caballo español, tales como: el Campeonato de España morfológico, la Copa ANCCE de Doma Clásica, la Copa ANCCE de Doma Vaquera y el espectáculo nocturno.
Simultáneamente, se están organizando unas jornadas técnicas dirigidas a aficionados y especialistas veterinarios sobre temas específicos.
- El consejero de Agricultura y Pesca, Martín Soler, presentó recientemente en Almería, la XXIV edición de la Feria Hortofrutícola Internacional de los Cultivos de Primor, Expo Agro-Almería, que se celebra del 27 al 29 de noviembre en el Palacio de Exposiciones y Congresos de la Cámara de Comercio en Roquetas de Mar.
Entre las novedades para la Feria de este año figuran la apuesta de la Junta para seguir incrementando la superficie agrícola de Almería con técnicas de control biológico, apoyada por la campaña “Compromiso Verde”, y la puesta en marcha de un área de Innovación Agrícola, donde estarán representadas entidades públicas y privadas que aplican el sistema Ciencia-Tecnología-Empresa (I+D+i) a la agricultura intensiva.
En esta edición se espera participación extranjera de países como Estados Unidos, Gran Bretaña, Italia, Suiza, Alemania, Francia, Holanda, Israel, México, Bélgica, Suecia, Jordania, Dinamarca y Portugal.
Los sectores participantes son fertilizantes, maquinaria agrícola, plásticos, abonos, envases, embalajes, polinización, riego, fitosanitarios, substratos, agroquímicos, turbas, informática, invernaderos, gases industriales, climatización, instituciones.
Para más información:
camaralmeria@camaralmeria.com; <http://www.almeriaferiasycongresos.com/>
- Con motivo de la celebración de Expo Agro-Almería 2008, XXIV Feria Hortofrutícola Internacional de los Cultivos de Primor, los servicios centrales del IFAPA van a organizar una “Jornada de Transferencia de Tecnología, TAndalucía, en el sector de la Agroalimentación”. Estos encuentros bilaterales entre empresas y grupos de investigación, tendrán lugar el día 27 de noviembre de 2008 y serán totalmente gratuitos.
- El próximo 28 de Noviembre se celebrará dentro de Expo Agro-Almería, una jornada de presentación de propuestas al 7º Programa Marco de la UE en el sector Agroalimentario, “Programas Europeos de I+D+i: cómo conseguir financiación europea para actividades de innovación en el sector agroalimentario”, organizado por la Unidad de Innovación Internacional de Andalucía. Para más detalles: pm.citandalucia@juntadeandalucia.es

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

- El 27 de noviembre tendrá lugar en Tocina (Sevilla), el I ciclo de conferencias: El mañana de la Agricultura. "Estudios preliminares del medio físico para la implantación de nuevos frutales". El ciclo se desarrollará mediante cuatro conferencias que se llevarán a cabo durante 4 jueves de los meses de noviembre y diciembre, todas ellas a las 19:30 horas en el salón de actos "Dulce Chacón" de Tocina. Contacto: tocina@dipusevilla.es
La segunda conferencia correspondiente al I ciclo será el próximo 4 de diciembre.
- La Interprofesional de la Fresa va a llevar a cabo el primer censo de este producto de la provincia de Huelva para lo que enviarán un formulario a todos los agricultores, empresas productoras, comercializadoras y cooperativas que deberán remitirlo cumplimentado antes de fin de año.
Según la organización, el formulario recoge datos fundamentales para conocer la realidad del sector y poder tener previsiones fiables de cara a la próxima campaña.
Así, los agricultores, empresas productoras, comercializadoras y cooperativas deberán especificar el polígono, parcela, y paraje en el que se ubica la plantación, el término municipal de la misma, la superficie que ocupa, el número de plantas que ha dispuesto para la campaña y su variedad.
El formulario deberá ser devuelto, según la organización, debidamente cumplimentado antes del 31 de diciembre.
- El sector hortofrutícola onubense acudirá este año unido a la feria "Fruitlogística" de Berlín, el mayor escaparate del sector hortofrutícola mundial, con objeto de dar una imagen unificada de la provincia y lograr atraer a Expocitfresa el mayor número de operadores internacionales.
En este sentido, el Comité Organizador de Expocitfresa, la feria de la Fresa y los Cítricos de Huelva ha acordado que la fecha de celebración del certamen será del 25 al 27 de febrero.
- El Consejo Regulador de la Denominación de Origen Priego de Córdoba ha estado promocionado el aceite de oliva virgen de la denominación, en la estación de Atocha de Madrid, donde se repartieron alrededor de 1.000 botellas de aceite y material promocional.
Bajo el Stand de la Mancomunidad de la Subbética, se hizo igualmente difusión del Proyecto Turismo y Aceite así como promoción de la comarca de la Subbética Cordobesa como destino turístico.
- El Ayuntamiento de Cantillana (Sevilla), va a dividir una parcela de titularidad municipal en otras ochenta de 50 metros que serán destinadas a la creación de huertos sociales donde se practicará la agricultura ecológica.
Estas parcelas se destinarán al "ocio y recreo" de los vecinos, que podrán cultivarlas utilizando métodos tradicionales y sin sustancias químicas. El uso de herbicidas, pesticidas y abonos de síntesis estará expresamente prohibido. Además el riego de los huertos deberá ser forzosamente por goteo, según las condiciones impuestas por el Ayuntamiento cantillanero a los beneficiarios de estos huertos ecológicos.

7. - INFORMACION DEL IFAPA

- Hasta el 4 de diciembre, el IFAPA Centro de Chipiona, Camino de la Esparragosa está llevando a cabo el “Curso de Producción Integrada de Zanahorias y Chirivias”.
Dirigido a técnicos/as con título universitario de grado medio o superior, en cuyo plan de estudios se incluya la producción agraria o que pueda acreditar conocimientos de la misma por cursos específicos de postgrado (al menos 250 horas) y que estén en posesión de un curso de cualificación de técnicos en Producción Integrada de 60 horas. Al finalizar el curso se realizará una prueba objetiva, donde a los que superen dicha prueba se les emitirá el diploma acreditativo para ejercer como técnico de producción integrada en cultivos de zanahorias y chirivias.
Teléfono de contacto: 956 04 75 00

- Hasta el 3 de diciembre, el Ifapa Centro Las Torres –Tomejil de Alcalá del Río (Sevilla), está llevando a cabo un curso sobre “Nuevas tecnologías de producción para la sostenibilidad y rendimiento del agrosistema”, destinado a Técnicos, agricultores y estudiantes universitarios interesado en el tema. Para más información: Tlfs: 955 045 500 - 955 045 575. Fax 955 045 624.

- El Ifapa de Palma del Río (Sevilla), va a realizar el 4 de diciembre unas “Jornadas Elaboración, Control de Calidad y Comercialización de Conservas Ecológicas
Las V Jornadas de Conservas Vegetales dedicadas a la producción ecológica, sigue el esquema de las anteriores celebradas con una elaboración práctica en la fábrica de conservas del Centro y tres ponencias técnicas.
Para más información:
jesus.perez.aparicio@juntadeandalucia.es
<http://www.juntadeandalucia.es/innovacioncienciayempresa/ifapa/>

- La empresa Bodegas Robles, en colaboración con el Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera (IFAPA), ha lanzado la primera gama de vinagre ecológico bajo la denominación de origen Montilla-Moriles en la que destacada el primer vinagre a base de vino oloroso que existe en el mercado.
La gama que está compuesta por cuatro tipos de vinagre - Pedro Ximenez, oloroso, de vino tinto y de crianza-, ha contado con una inversión superior a 80.000 euros y para la elaboración del producto se utilizaron 500 litros de vino ecológico con la denominación de crianza bajo velo de flor.
El presidente del IFAPA, Francisco Javier de las Nieves, ha destacado que estas iniciativas hacen posible que la actividad de I+D+i llegue a la ciudadanía a través de nuevos productos que son una alternativa a los tradicionales, aunando calidad y diseño.

8. - FONDO ANDALUZ DE GARANTÍA AGRARIA**INFORME SEMANAL SOBRE AYUDAS PAGADAS POR LA D.G. FONDOS AGRARIOS****Ejercicio FEAGA 2009 (Periodo de 16/10/2008 al 15/10/2009)****Semana del 10/11/2008 al 14/11/2008**

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						
50302	Ayudas por Superficie						
50302	Producción De Aceite De Oliva	26	36	08/10/2009	14/11/2008	33.558,99	226.564,30
50302	Primas por Vaca Nodriz						
50302	Prima por Sacrificio Precoz de Terneros						
50302	Prima Especial Terneros						
50302	Primas Ovino Caprino		24	30/06/2009	14/11/2008	57.894,73	57.894,73
50302	Frutos de Cáscara R1782/03						
50302	Ayudas al Algodón						
50302	Producción de Semillas		2				57.659,15
50302	Producción de Transf. a base de Uvas Pasas						
50302	Pagos para tipos específicos de cultivos y producción de Calidad	29	29	30/06/2009	14/11/2008	8.279,22	
50302	Primas por Tabaco						
50302	Prima Láctea y Pagos Adicionales						
50302	Programas de Medidas						
50303		1	1	Todo el año	14/11/2008	31,42	31,42
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				82.995,80
50209	Productos vitivinícolas						
50211	Otras medidas de productos vegetales (Forrajes desecados,...)		3				151.674,37
50212	Leche y Productos Lácteos		16				8.237,55
50215	Carne De Porcino, Huevos Y Aves De Corral, Apicultura Y Otros Productos De Origen Animal						
50216	Fondo de reestructuración del azúcar						
DESARROLLO RURAL							
50401	Desarrollo rural						
IRREGULARIDADES DEL FEAGA - INGRESOS AFECTADOS							
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados	1	1	Todo el año	14/11/2008	-497,28	-497,28
	TOTAL	81	116			99.267,08	592.839,26

En el periodo del 17 al 21 de noviembre de 2008, está previsto realizar los pagos correspondientes a:

Artículo	DENOMINACION	Importe Euros	Nº de expedientes
AYUDAS DIRECTAS			
50301	Pago Único	802.167,95	133.469.517
50302	Ayudas por Superficie	56.615,38	9.420.007
50302	Primas por Vaca Nodriz	40.850,74	6.796.991
50302	Prima por Sacrificio Precoz de Terneros	6.140,67	1.021.722
50302	Frutos de Cáscara R1782/03	165.580,46	27.550.270
INTERVENCIONES DE MERCADO			
50208	Frutas y hortalizas	46.954,27	7.812.533
DESARROLLO RURAL			
IRREGULARIDADES DEL FEAGA - INGRESOS AFECTADOS			
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados	-556,45	-92.585
	TOTAL	1.117.753,02	185.978.455

BOLETÍN SEMANAL DE INFORMACIÓN AGRARIA

Acumulado desde el 16/10/2008 al 14/11/2009

Artículo	DENOMINACION	ALMERIA	CADIZ	CORDOBA	GRANADA
AYUDAS DIRECTAS					
50301	Pago Único				
50302	Ayudas por Superficie				
50302		202,10	1.180,37	27.335,14	10.778,36
50302	Primas por Vaca Nodriz				
50302	Prima por Sacrificio Precoz de Terneros				
50302	Prima Especial Terneros				
50302	Primas Ovino Caprino	752,17		5.733,85	13.731,23
50302	Frutos de Cáscara R1782/03				
50302	Ayudas al Algodón				
50302	Producción de Semillas				
50302	Producción de Transf. a base de Uvas Pasas				
50302	Pagos para tipos específicos de cultivos y producción de Calidad	226,80	234,57	2.763,39	620,82
50302	Primas por Tabaco				
50302	Prima Láctea y Pagos Adicionales				
50302	Programas de Medidas				
50303	Pago Adicional por Modulación				
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	69.556,09		1.884,54	
50209	Productos vitivinícolas				
50211	Otras medidas de productos vegetales (Forrajes desecados)				
50212	Leche y Productos Lácteos				
50215	Carne De Porcino, Huevos Y Aves De Corral, Apicultura Y Otros Productos De Origen Animal				
50216					
DESARROLLO RURAL					
50401	Desarrollo rural				
IRREGULARIDADES DEL FEAGA - INGRESOS AFECTADOS					
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados				
	TOTAL	70.737,16	1.414,94	37.716,92	25.130,41

Artículo	DENOMINACION	HUELVA	JAEN	MALAGA	SEVILLA	Total general
AYUDAS DIRECTAS						
50301	Pago Único					
50302	Ayudas por Superficie					
50302	Producción De Aceite De Oliva		22.246,28	3.085,70	161.736,35	
50302	Primas por Vaca Nodriz					
50302	Prima por Sacrificio Precoz de Terneros					
50302	Prima Especial Terneros					
50302	Primas Ovino Caprino	1.196,14	1.665,36		26.207,73	57.894,73
50302	Frutos de Cáscara R1782/03					
50302	Ayudas al Algodón					
50302	Producción de Semillas				57.659,15	57.659,15
50302	Producción de Transf. a base de Uvas Pasas					
50302	Pagos para tipos específicos de cultivos y producción de Calidad	3.616,13	20,99		526,18	8.279,22
50302	Primas por Tabaco					
50302	Prima Láctea y Pagos Adicionales					
50302	Programas de Medidas					
50303	Pago Adicional por Modulación				31,42	31,42
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	3.729,68			7.825,49	82.995,80
50209	Productos vitivinícolas					
50211	Otras medidas de productos vegetales (Forrajes desecados)				151.674,37	151.674,37
50212	Leche y Productos Lácteos				8.237,55	8.237,55
50215	Carne De Porcino, Huevos Y Aves De Corral, Apicultura Y Otros Productos De Origen Animal					
50216	Fondo de reestructuración del azúcar					
DESARROLLO RURAL						
50401	Desarrollo rural					
IRREGULARIDADES DEL FEAGA - INGRESOS AFECTADOS						
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados			-497,28		-497,28
	TOTAL	8.541,95	23.932,63	11.467,01	413.898,24	592.839,26

9. - DISPOSICIONES AGRARIAS Y PESQUERAS PUBLICADAS EN BOJA Y BOE**BOJA****Nº 229****18/11/2008****MINISTERIO DE ADMINISTRACIONES PÚBLICAS**

Real Decreto 1666/2008, de 17 de octubre, sobre traspaso de funciones y servicios de la Administración del Estado a la Comunidad Autónoma de Andalucía en materia de recursos y aprovechamientos hidráulicos correspondientes a las aguas de la cuenca del Guadalquivir que discurren íntegramente por el territorio de la Comunidad Autónoma.

Nº 232**21/11/2008****MINISTERIO DE ADMINISTRACIONES PÚBLICAS**

Corrección de errata al Real Decreto 1666/2008, de 17 de octubre, sobre traspaso de funciones y servicios de la Administración del Estado a la Comunidad Autónoma de Andalucía en materia de recursos y aprovechamientos hidráulicos correspondientes a las aguas de la cuenca del Guadalquivir que discurren íntegramente por el territorio de la Comunidad Autónoma (BOJA núm. 229, de 18.11.2008).

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Decreto 504/2008, de 18 de noviembre, por el que se dispone el cese de don Bartolomé Pinilla Piñero como Secretario General Técnico de la Consejería de Agricultura y Pesca.

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Decreto 505/2008, de 18 de noviembre, por el que se dispone el nombramiento de doña Teresa Benítez Lora como Secretaria General Técnica de la Consejería de Agricultura y Pesca.

BOE**Nº 278****18/11/2008****MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO**

Sanidad animal.— Orden ARM/3301/2008, de 14 de noviembre, por la que se modifica la Orden APA/2442/2006, de 27 de julio, por la que se establecen medidas específicas de protección en relación con la influenza aviar.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Ayudas.— Orden ARM/3330/2008, de 10 de noviembre, por la que se establecen las bases reguladoras generales, y la convocatoria para el año 2008, de las ayudas a las organizaciones de productores pesqueros, de ámbito nacional, previstas en el artículo 37, letra n), del Reglamento (CE) n.º 1198/2006 y en el artículo 9 del Reglamento (CE) n.º 104/2000 y se establece el procedimiento para su concesión.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Seguros agrarios combinados.— Orden ARM/3331/2008, de 5 de noviembre, por la que se definen las producciones y los rendimientos asegurables, las condiciones técnicas mínimas de cultivo, el ámbito de aplicación, los periodos de garantía, las fechas de suscripción y los precios unitarios del seguro combinado y de daños excepcionales en caqui, comprendido en el Plan 2008 de Seguros Agrarios Combinados.