BOLETÍN SEMANAL

DE INFORMACIÓN

AGRARIA

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE MERCADOS

SERVICIO DE ESTUDIOS Y ESTADÍSTICAS

Sevilla, 6 de octubre de 2008 (Datos del 27 de septiembre al 3 de octubre de 2008) Semana 40

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



INDICE

1 CLIMATOLOGÍA		PAG
1.1. Incidencia del clima sobre la agricultura y la ganadería en Andalucía 1.2. Temperaturas 1.3 Precipitaciones 1.4. Vientos 1.5. Predicción meteorológica 1.6. Situación de los Embalses 2 ESTADO DE LOS CULTIVOS. 2.1. Evolución de los cultivos 2.2 Avances de superficies y producciones agrícolas. Septiembre de 2008. 2.3. Evolución de las Macromagnitudes Agrarias en Andalucía (2004-2007). 2.4. Estado Fitosanitario 3 ESTADO DE LA GANADERIA 4 PRECIOS AGRARIOS 4.1. Precios semanales de productos agrícolas 4.2 Informe semanal de precios ganaderos 4.3 Precios diarios de productos hortofrutícolas 5 SEGUROS AGRARIOS 5 SEGURO		2
1.2. Temperaturas 1.3 Precipitaciones 1.4. Vientos 1.5. Predicción meteorológica 1.6. Situación de los Embalses 2 ESTADO DE LOS CULTIVOS 2.1. Evolución de los cultivos 2.2 Avances de superficies y producciones agrícolas. Septiembre de 2008. 2.3. Evolución de las Macromagnitudes Agrarias en Andalucía (2004-2007). 2.4. Estado Fitosanitario 3 ESTADO DE LA GANADERIA 4 PRECIOS AGRARIOS 4.1. Precios semanales de productos agrícolas 4.2 Informe semanal de precios ganaderos 4.3 Precios diarios de productos hortofruticolas 5 SEGUROS AGRARIOS 5 SEGUROS AGRARIOS 5. 1. Calendario de suscripción por líneas de seguro agrario: 5. 2. Evolución del índice de vegetación del seguro de sequía en pastos a lo largo de los meses de diciembro 07 a agosto -08 (plan 2007). 6 OTRAS INFORMACIONES		
1.3 Precipitaciones 1.4. Vientos 1.5. Predicción meteorológica 1.6. Situación de los Embalses 2 ESTADO DE LOS CULTIVOS		
1.4. Vientos 1.5. Predicción meteorológica 1.6. Situación de los Embalses 2 ESTADO DE LOS CULTIVOS. 2.1. Evolución de los cultivos 2.2. Avances de superficies y producciones agrícolas. Septiembre de 2008. 2.3. Evolución de las Macromagnitudes Agrarias en Andalucía (2004-2007). 2.4. Estado Fitosanitario. 3 ESTADO DE LA GANADERIA. 4 PRECIOS AGRARIOS. 4.1. Precios semanales de productos agrícolas. 4.2 Informe semanal de precios ganaderos. 4.3 Precios diarios de productos hortofrutícolas. 5 SEGUROS AGRARIOS 5. 1. Calendario de suscripción por líneas de seguro agrario: 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). 6 OTRAS INFORMACIONES.		
1.5. Predicción meteorológica 1.6. Situación de los Embalses 2 ESTADO DE LOS CULTIVOS. 2.1. Evolución de los cultivos 2.2. Avances de superficies y producciones agrícolas. Septiembre de 2008. 2.3. Evolución de las Macromagnitudes Agrarias en Andalucía (2004-2007). 2.4. Estado Fitosanitario 3 ESTADO DE LA GANADERIA 4 PRECIOS AGRARIOS. 4.1. Precios semanales de productos agrícolas 4.2 Informe semanal de precios ganaderos 4.3 Precios diarios de productos hortofrutícolas. 5 SEGUROS AGRARIOS 5.1. Calendario de suscripción por líneas de seguro agrario: 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). 6 OTRAS INFORMACIONES 7 INFORMACION DEL IFAPA	•	
1.6. Situación de los Embalses 2 ESTADO DE LOS CULTIVOS		
2 ESTADO DE LOS CULTIVOS	<u> </u>	
2.1. Evolución de los cultivos		
2.2 Avances de superficies y producciones agrícolas. Septiembre de 2008		
2.3. Evolución de las Macromagnitudes Agrarias en Andalucía (2004-2007). 2.4. Estado Fitosanitario. 3 ESTADO DE LA GANADERIA. 4 PRECIOS AGRARIOS. 4.1. Precios semanales de productos agrícolas. 4.2 Informe semanal de precios ganaderos. 4.3 Precios diarios de productos hortofrutícolas. 5 SEGUROS AGRARIOS. 5.1. Calendario de suscripción por líneas de seguro agrario: 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). 6 OTRAS INFORMACIONES. 7 INFORMACION DEL IFAPA.		
2.4. Estado Fitosanitario		
3 ESTADO DE LA GANADERIA		
4 PRECIOS AGRARIOS		
4.1. Precios semanales de productos agrícolas		
4.2 Informe semanal de precios ganaderos		
4.3 Precios diarios de productos hortofrutícolas	·	
5 SEGUROS AGRARIOS	· · ·	
5.1. Calendario de suscripción por líneas de seguro agrario: 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). 6 OTRAS INFORMACIONES 7 INFORMACION DEL IFAPA.	4.3 Precios diarios de productos hortofrutícolas	59
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)		
07 a agosto -08 (plan 2007)	5.1. Calendario de suscripción por líneas de seguro agrario:	71
6 OTRAS INFORMACIONES	5.2. Evolución del índice de vegetación del seguro de sequía en pastos a lo largo de los mes	es de diciembre-
7 INFORMACION DEL IFAPA	07 a agosto -08 (plan 2007)	76
	6 OTRAS INFORMACIONES	77
O FONDO ANDALUZ DE CADANTÍA ACDADIA	7 INFORMACION DEL IFAPA	82
8 FUNDU ANDALUZ DE GAKANTIA AGKAKIA	8 FONDO ANDALUZ DE GARANTÍA AGRARIA	85
9 DISPOSICIONES AGRARIAS Y PESQUERAS PUBLICADAS EN LOS BOJA Y BOE	9 DISPOSICIONES AGRARIAS Y PESQUERAS PUBLICADAS EN LOS BOJA Y BOE	87

1. - CLIMATOLOGÍA

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

Según puede observarse en la "tabla 1.3 precipitaciones" esta semana apenas se han producido precipitaciones salvo en Cádiz donde el lunes 29 de septiembre se registraron 39,6 mm en Algeciras y 11,5 mm en Tarifa.

En el cultivo de la fresa onubense, la bajada en las temperaturas y las pasadas lluvias han favorecido el agarre, la evolución y el desarrollo del material vegetal, pues el exceso de calor reseca la planta, la tierra y perjudica su desarrollo ya desde la fase inicial.

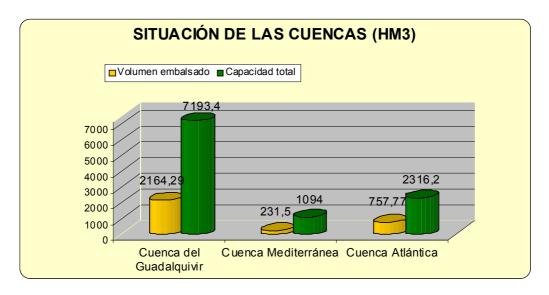
En general las condiciones del momento son las idóneas para la realización de las labores de preparación de la sementera.

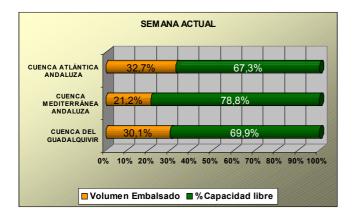
Las temperaturas suaves, junto con la humedad del suelo por las últimas lluvias están provocando el nacimiento y desarrollo de la hierba tan necesaria para abaratar costes, por lo que el campo va tomando un color verde propio de una buena otoñada, aunque actualmente los ganaderos deben seguir aportándole alimentación suplementaria al ganado.

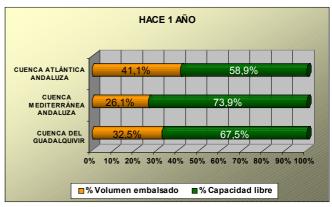
Se observan en las hortalizas que aún quedan al aire libre algunas pudriciones de frutos provocados por las últimas lluvias y el exceso de humedad.

Las actuales condiciones meteorológicas han provocado una clara mejoría en los olivares, pero tambien incrementa los daños por plagas y enfermedades, ya que las hace muy receptivas a la picada de la Mosca del olivo (Bactrocera oleae), y se generan las condiciones propicias para el desarrollo del repilo (Spilocaea oleagina).

En lo que se refiere al estado de los embalses, esta semana en la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir se disponen de 2.164,29 Hm³ (30,1% de su capacidad), en la Cuenca Atlántica Andaluza de 757,77 Hm³ (32,8%) y en la Cuenca Mediterránea Andaluza de 231,5 Hm³ (21,2%).







1.2. Temperaturas

			Tas. Medias (ºC			olutas (ºC)
PROVINCIA	Estación de Referencia		0/09/2008 al 05/10			3 al 05/10/2008
ALMERÍA	Abla Almería Albox Vélez Blanco Cabo Gata Laujar	MÁXIMA 22.2 26,4 26,4 18,0 25,4 14,9	MÍNIMA 11,2 17,5 13,4 6,6 18,1 6,4	MEDIA 16,7 22,0 19,9 12,3 21,8 10,7	MÁXIMA 25,3 28,7 29,0 22,0 26,5 16,5	MÍNIMA 8,9 15,4 12,0 5,5 16,0 5,0
CÁDIZ	Cádiz	24,6	17,3	21,0	27,6	15,7
	Algeciras	22,5	17,3	19,9	25,0	15,4
	Grazalema	22,0	11,7	16,9	24,0	10,5
	Jerez (A.)	26,7	14,2	20,5	28,2	10,8
	Rota (B.A.)	25,9	13,9	19,9	27,5	10,5
	Tarifa	21,6	16,5	19,1	22,2	13,3
CÓRDOBA	Córdoba	27,6	13,6	20,6	28,8	11,9
	Cabra	24,1	12,0	18,1	25,1	9,0
	Hinojosa del Duque	24,5	10,2	17,4	26,1	5,6
	Montoro	26,5	10,9	18,7	28,0	8,5
	Sta M. Trassierra	24,7	10,5	17,6	25,5	8,0
	Villanueva de Córdoba	22,5	10,6	16,6	23,5	9,0
GRANADA	Motril	23,3	16,6	20,0	24,8	14,9
	Granada	23,7	7,9	15,8	24,7	5,8
	Guadix	22,2	8,5	15,4	24,0	6,5
	Illora	22,6	9,1	15,9	23,5	8,0
	Lanjarón	22,2	10,0	16,1	24,0	8,8
	Iznalloz	22,5	9,6	16,1	23,5	8,0
HUELVA	Huelva Alajar Ayamonte El Granado La Palma del Condado Minas Tharsis Valverde del Camino	27,5 22,5 24,3 26,9 27,0 24,1 26,3	14,7 12,5 14,2 13,3 15,2 13,1 12,9	21,1 17,5 19,3 20,1 21,1 18,6 19,6	29,0 24,0 25,4 29,0 28,5 26,0 27,0	12,8 9,5 12,3 10,0 14,5 10,0
JAEN	Jaén	22,8	14,1	18,5	24,1	10,6
	Pontones	19,6	2,8	11,2	22,0	0,0
	Villadompardo	24,4	9,8	17,1	25,6	6,8
	Alcalá la Real	22,9	9,1	16,0	24,0	7,0
MÁLAGA	Torrox	23,1	17,3	20,2	24,4	15,8
	Nerja	22,0	15,4	18,7	24,0	14,0
	Fuengirola	23,8	18,6	21,2	24,8	17,2
	Torremolinos	25,5	17,9	21,7	29,0	15,5
	Ronda	26,3	12,4	19,4	28,9	11,4
	Alora	25,6	14,8	20,2	28,5	13,5
	Marbella - P. Banus	23,0	17,0	20,0	23,5	16,0
	Málaga	24,9	16,0	20,5	28,7	14,0
	Algarrobo	24,9	16,9	20,9	26,5	16,0
	Alpandeire	22,8	13,9	18,4	25,0	13,0
SEVILLA	Aeropuerto	27,6	15,9	21,8	29,8	13,5
	Ecija	27,3	12,8	20,1	29,0	11,0
	Gines	26,9	13,9	20,4	28,0	13,0
	Lora del Rio	29,1	13,8	21,5	30,0	11,5
	Marchena (Ojuelos)	27,3	12,0	19,7	28,5	10,5
	Morón (B.A.)	27,0	14,9	21,0	28,5	13,6
	Pilas	26,9	15,4	21,2	29,0	14,0

Período comprendido entre el 29/09/08 y el 05/10/08

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 29/09/2008 al 05/10/2008 (m m)	Precipitación acumulada desde 01/09/2008 (m m)	P.N.A. Hasta el 5 de octubre (m m)	Exceso(+) Deficit (-) (m m)	Porcentaje
ALMERÍA	Abla Almería La Mojonera Albox Vélez Blanco Cabo de Gata Laujar	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	41,8 32,7 20,7 49,3 34,0 11,1 58,1	31,1 15,4 8,5 25,2 31,1 8,6 41,9	10,7 17,3 12,2 24,1 2,9 2,5 16,2	34% 112% 144% 96% 9% 29% 39%
CÁDIZ	Cádiz Algeciras Grazalema Jerez (A.) Rota (B.A.) Tarifa	4,0 39,6 0,2 5,5 7,3 11,5	89,4 132,4 89,0 72,3 51,6 80,2	27,3 37,2 67,1 33,6 34,6 32,9	62,1 95,2 21,9 38,7 17,0 47,3	227% 256% 33% 115% 49% 144%
CÓRDOBA	Aeropuerto P. Bembézar Cabra Hinojosa del Duque Montoro Sta M. Trassierra Villanueva de Córdoba	0,0 0,0 0,6 0,0 0,0 0,2 0,0	55,4 78,5 45,5 36,8 77,5 69,7 81,9	38,2 34,5 46,5 31,6 40,2 42,1 40,9	17,2 44,0 -1,0 5,2 37,3 27,6 41,0	45% 128% -2% 16% 93% 66% 100%
GRANADA	Loja Motril Granada Guadix Illora Lanjarón Iznalloz	1,6 0,0 0,8 0,3 4,0 0,3	22,2 74,1 23,0 32,1 51,5 71,3 27,0	27,3 23,6 18,7 24,7 28,5 26,4 25,4	-5,1 50,5 4,3 7,4 23,0 44,9 1,6	-19% 214% 23% 30% 81% 170% 6%
HUELVA	Huelva Alájar Ayamonte El Granado La Palma del Condado Minas Tharsis Valverde del Camino Zalamea la Real	0,0 0,0 0,0 0,0 1,5 0,0 0,0	45,6 117,7 83,4 80,1 54,8 66,0 47,9 43,5	31,0 71,0 22,2 30,2 38,1 40,3 43,3 43,1	14,6 46,7 61,2 49,9 16,7 25,7 4,6 0,4	47% 66% 276% 165% 44% 64% 11%
JAEN	Jaén Pontones Villadom pardo Alcalá la Real	0,0 0,0 0,0 0,0	28,1 73,5 33,9 10,1	34,0 48,4 40,4 31,8	-5,9 25,1 -6,5 -21,7	-17% 52% -16% -68%
MÁLAGA	Torrox Nerja Fuengirola Torremolinos Ronda Alora Marbella - P. Banus Málaga Algarrobo	0,0 3,8 0,5 4,5 0,0 2,5 0,0 4,2 0,0 0,5	72,1 76,8 65,9 86,7 79,4 87,0 146,2 59,2 96,0 110,1	24,7 23,5 37,3 33,4 30,2 30,6 34,2 29,5 27,9 45,0	47,4 53,3 28,6 53,3 49,2 56,4 112,0 29,7 68,1 65,1	192% 227% 77% 160% 163% 184% 327% 101% 244%
SEVILLA	Aeropuerto Écija Gines Lora del Rio Marchena (Ojuelos) Morón (B.A.) Cazalla Sierra "E.M.A" Pilas	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,5 0,0	36,8 37,2 56,2 33,0 33,0 39,4 89,3 64,0	35,9 38,5 43,7 34,9 28,7 37,9 47,5 28,2	0,9 -1,3 12,5 -1,9 4,3 1,5 41,8 35,8	3% -3% 29% -5% 15% 4% 88% 127%

P.N.A.: Precipitación normal acumulada desde el día 01/09/n al 05/10/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 27 de septiembre hubo vientos de componente Este, flojos a moderados en el interior y moderados con intervalos de fuertes en el litoral.

El domingo 28 continuaron soplando vientos del Este y Sudeste, flojos a moderados en el interior y moderados a fuertes en el litoral registrándose Levante fuerte en el Estrecho.

El lunes 29 soplaron vientos de componente Este, flojos a moderados en el interior y moderados a fuertes en el litoral.

El martes 30 hubo vientos de componente Este, flojos en el interior y flojos a moderados en el litoral. Levante moderado en el Estrecho.

El miércoles día 1 de octubre se registraron vientos flojos, variables en el interior y del Este en el litoral con Levante moderado en el Estrecho.

El jueves 2 los vientos fueron girando al Oeste soplando flojos en el interior y litoral atlántico y flojos a moderados en el litoral mediterráneo. En el Estrecho comenzaron soplando flojos de componente Norte para girar durante el día a Poniente.

Por último el viernes 3 hubo vientos de componente Oeste, flojos a moderados.

1.5. Predicción meteorológica

ZONA OCCIDENTAL

La retirada del anticiclón atlántico permitirá la entrada de un frente frío poco activo en los próximos días. Para la segunda mitad será la llegada por el Sureste peninsular de un embolsamiento de aire frío en las capas medias de la atmósfera lo que de nuevo traerá la inestabilidad atmosférica a la región.

Lunes 6: Predominarán los cielos poco nubosos o despejados. Las temperaturas no experimentarán grandes cambios.

El viento soplará flojo de dirección variable, tendido a dominar la componente Oeste.

Martes 7 a miércoles 8: La nubosidad irá en aumento debido al paso del frente, que dejará precipitaciones débiles y dispersas entre el medio día del martes y las primeras horas del miércoles. Tras el paso del frente se abrirán claros, aunque por la tarde se formará nubosidad de evolución sobre todo en las sierras cordobesas, no descartándose que pueda dejar algún chubasco muy disperso.

Las temperaturas máximas bajarán de forma apreciable, sobre todo las del miércoles. El viento soplará flojo a moderado del Oeste, girando a lo largo del miércoles a componente Norte.

Jueves 9 a domingo 12: La nubosidad será variable alternando cielos poco nubosos con otros de mayor nubosidad. Las precipitaciones, aunque no se descarta que puedan aparecer el jueves en algunos puntos, serán probables a partir del viernes, siempre de carácter intermitente, aunque en ocasiones localmente moderadas y con tormentas, sobre todo de sábado a domingo.

Las temperaturas máximas subirán un poco, recuperando parte del descenso experimentado en los días anteriores.

El viento soplará flojo con intervalos de moderado y cambiando de dirección a lo largo del periodo.

Resumen: Semana con tiempo inestable que traerá un descenso de las temperaturas y algunas precipitaciones débiles y dispersas entre el martes y el miércoles, pero que pueden volver con carácter algo más intenso y más irregularmente repartidas al final de la semana.

ZONA ORIENTAL

Lunes 6: Cielos poco nubosos con algún intervalo nuboso matinal en el litoral y Melilla. Brumas matinales en el litoral. Temperaturas sin cambios. Vientos variables flojos, con brisas en el litoral.

Martes 7: Cielos poco nubosos, salvo intervalos nubosos en Melilla y litoral occidental, aumentando por el día a nubosos, o muy nubosos en las comarcas occidentales con precipitaciones débiles y dispersas. Brumas en el litoral oriental. Temperaturas nocturnas sin cambios o en ligero ascenso; diurnas sin cambios. Vientos variables flojos girando por el día a componente Oeste y aumentando a moderados en el litoral.

Miércoles 8: Intervalos nubosos en el litoral; cielos nubosos en el interior con chubascos débiles y dispersos que pueden ser localmente moderados en el NE durante la tarde, temperaturas nocturnas sin cambios o en ligero descenso; diurnas en moderado descenso al Norte, y en ligero a moderado descenso en el resto. Vientos de componente Oeste; flojos a moderados en el interior y moderados en el litoral con intervalos fuertes.

Jueves 9: Cielos muy nubosos en el tercio oriental e intervalos nubosos en el resto; chubascos moderados y ocasionalmente tormentosos en el tercio oriental, donde pueden ser localmente fuertes, menos probables e intensos en el resto. Temperaturas en ligero a moderado descenso. Vientos del Noreste moderados en el interior, y variables flojos a moderados en el litoral.

Viernes 10: Cielos nubosos a muy nubosos con chubascos débiles a moderados y ocasionalmente tormentosos, pueden ser localmente fuertes en el tercio oriental. Temperaturas en ligero ascenso. Vientos de componente Este, moderados en el interior y fuertes en el litoral.

Sábado 11: Cielos nubosos a muy nubosos con chubascos débiles a moderados y ocasionalmente acompañados de tormentas. Temperaturas en ligero ascenso. Vientos de componente Oeste flojos a moderados, con intervalos fuertes en el litoral oriental.

Domingo 12: Cielos nubosos con posibilidad de precipitaciones débiles en las comarcas occidentales; intervalos nubosos en el tercio oriental. Temperaturas sin cambios. Vientos de componente Este flojos a moderados.

1.6. Situación de los Embalses

CO	NFEDERACION	HIDROGRÁFI	CA DEL G	UADALQUIV	TR .	
EMBALSE	CAPACIDAD		VOLUM	EN EMBALS	ADO	
	Hm3	Hm3	% CAP.	Hm3	% CAP.	VARIACION
		03-oct-08	2008	03-oct-07	2007	08/07 (%)
Tranco de Beas (JA)	498,2	120,0	24,1	124,4	25,0	-3,5
Guadalmena (JA)	346,5	59,5	17,2	56,2	16,2	5,7
Giribaile (JA)	475,1	54,9	11,6	49,4	10,4	11,1
La Fernandina (JA)	244,5	88,6	36,2	77,1	31,5	14,9
Dañador (JA)	4,1	3,5	85,0	2,0	49,0	73,7
Guadalén (JA)	168,0	22,3	13,3	22,2	13,2	0,6
Rumblar (JA)	126,0	24,0	19,0	14,3	11,3	68,2
Fresneda (CR)	13,2	5,6	42,1	2,4	18,4	129,0
Montoro (CR)	44,5	38,5	86,6	34,0	76,3	13,5
Jándula (JA)	322,0	55,8	17,3	48,1	14,9	16,1
Yeguas (CO)	228,7	29,0	12,7	36,6	16,0	-20,7
Martín Gonzalo (CO)	17,8	6,0	33,5	6,5	36,6	-8,3
Arenoso (CO)	167,0	24,6	14,7			,-
Guadalmellato (CO)	146,6	106,4	72,6	100,4	68,5	6,0
S. Rafael Navallana (CO)	156,5	36,1	23,1	46,0	29,4	-21,5
Guadanuño (CO)	1,6	1,0	64,6	0,9	54,9	17,6
Sierra Boyera (CO)	40,9	25,8	63,0	29,8	72,9	-13,6
Puente Nuevo (CO)	281,7	33,1	11,7	39,8	14,1	-16,9
La Breña (CO)	100,1	29,2	29,1	31,7	31,7	-8,0
Bembézar (CO)	342,1	183,2	53,5	244,6	71,5	-25,1
Retortillo (SE)	61,2	24,5	40,0	22,1	36,1	10,8
JoséTorán (SE)	113,2	57,3	50,6	71,0	62,7	-19,3
Huesna (SE)	134,6	110,0	81,7	106,4	79,1	3,4
Pintado (SE)	212,8	114,0	53,6	147,9	69,5	-22,9
Cala (SE)	58,8	24,3	41,3	23,1	39,2	5,4
Aracena (HU)	126,8	75,9	59,8	114,3	90,2	-33,6
Zufre (HU)	175,3	161,1	91,9	143,2	81,7	12,5
La Minilla (SE)	57,8	37,6	65,1	37,1	64,1	1,4
Gergal (SE)	35,0	20,4	58,4	24,1	68,9	-15,3
Agrio (SE)	20,3	16,9	83,4	18,9	93,1	-10,4
Aguascebas (JA)	6,4	3,7	57,3	3,4	52,9	8,3
La bolera (JA)	53,2	16,3	30,6	17,4	32,8	-6,6
Portillo (GR)	32,9	25,4	77,1	31,0	94,2	-18,2
San Clemente (GR)	117,9	6,2	5,3	8,3	7,1	-25,3
Negratín (GR)	567,1	214,6	37,8	229,8	40,5	-6,6
Francisco Abellan (GR)	52,2	15,5	29,8	18,5	35,5	-16,1
Quiebrajano (JA)	31,8	1,9	6,0	3,1	9,9	-39,2
Viboras (JA)	19,1	8,0	41,8	7,2	37,9	10,1
Vadomojón (JA)	163,2	27,7	17,0	31,9	19,5	-13,1
Canales (GR)	70,0	18,1	25,9	12,1	17,3	49,7
Quentar (GR)	13,5	6,7	49,5	6,9	51,0	-2,8
Cubillas (GR)	18,7	9,9	53,1	9,7	51,7	2,7
Colomera (GR)	40,2	4,8	11,8	6,5	16,2	-26,8
Bermejales (GR)	102,6	32,5	31,7	41,1	40,1	-20,9
Iznájar (CO)	981,1	152,2	15,5	201,2	20,5	-24,3
Puebla de Cazalla (SE)	73,7	17,8	24,2	19,5	26,4	-8,6
Torre del Aguila (SE)	64,4	14,1	21,9	14,0	21,8	0,3
TOTAL	7195,6	2164,3	30,08	2336,07	32,5	-7,4

	RE	SUMEN POR P	PROVINCIAS			
PROVINCIA	CAPACIDAD		VOLUM	IEN EMBAL	SADO	
	Hm3	Hm3 2008	%s/ CAP 2008	Hm3 2007	%s/ CAP 2007	VARIACION 08/07 (%)
JAEN	2457,9	486,1	19,8	456,7	18,6	6,4
CORDOBA	2464,1	626,5	25,4	737,4	29,9	-15,0
CIUDAD REAL	118,6	44,1	37,2	36,4	30,7	21,2
SEVILLA	831,8	436,9	52,5	484,0	58,2	-9,7
HUELVA	302,1	237,0	78,5	257,5	85,2	-8,0
GRANADA	1021,1	333,7	32,7	363,9	35,6	-8,3
TOTAL	7195,6	2164,3	30,1	2336,0	32,5	-7,3

	RESUMEN	N CUENCA DE	L GUADALC	UIVIR							
CUENCA	CAPACIDAD	VOLUMEN EMBALSADO									
	Hm3	Hm3 03-oct-08	% CAP. 2008	Hm3 03-oct-07	% CAP. 2007	variacion 08/07 (%)					
1GUADALQUIVIR											
1.1 Emb.Reg.General	4886,6	1022,6	20,9	1084,8	22,2	-5,7					
1.2 Otros Embalses	2309	1141,7	49,4	1251,3	54,2	-8,8					
TOTAL GUADALQUIVIR	7195,6	2164,3	30,1	2336,1	32,5	-7,4					

	CUENCA N	IEDITERRÁN	IEA ANDA	LUZA						
EMBALSE	CAPACIDAD	VOLUMEN EMBALSADO								
	Hm3	Hm3	% CAP	Hm3	% CAP.	VARIACION				
		06-oct-08	2008	06-oct-07	2007	08/07 (%)				
Charco Redondo (CA)	73	29,9	41,0	46,7	64,0	-36,0				
Guadarrangue (CA)	78	41,8	53,6	49,8	63,8	-16,1				
Concepción (MA cap.)	56	40,3	72,0	36,2	64,6	11,3				
Limonero (MA)	25	2,1	8,4	2,7	10,8	-22,2				
Conde de Guadalhorce (MA)	70	23,2	33,1	22,7	32,4	2,2				
Casasola (MA)	11	2,1	19,1	2,2	20,0	-4,5				
Guadalhorce (MA)	126	12,4	9,8	17,8	14,1	-30,3				
Guadalteba(MA)	156	16,4	10,5	18,4	11,8	-10,9				
Viñuela (MA cap.)	170	17,3	10,2	50,2	29,5	-65,5				
Benínar (AL)	63	8,2	13,0	8,9	14,1	-7,9				
C. Almanzora (AL)	168	1,5	0,9	1,5	0,9	0,0				
Béznar (GR)	56	32,6	58,2	30,9	55,2	5,5				
Rules (GR)	42	7,1	16,9							
TOTAL	1094	234,9	21,5	282,9	25,9	-17,0				

	CUENC	A ATLÁNTIC <i>A</i>	ANDALU	JZA							
EMBALSE	CAPACIDAD	VOLUMEN EMBALSADO									
	Hm3	Hm3	% CAP	Hm3	% CAP.	VARIACION					
		06/10/2008	2008	06-oct-07	2007	08/07 (%)					
Almodóvar (CA)	5,7	2,6	44,9	2,4	42,1	6,7					
Barbate (CA)	228,1	29,8	13,0	58,0	25,4	-48,7					
Bornos (CA)	200,2	48,3	24,1	42,7	21,3	13,0					
Celemín (CA)	44,8	15,0	33,4	11,0	24,6	35,9					
Guadalcacín (CA)	800,3	128,4	16,0	219,2	27,4	-41,4					
Zahara-Gastor (CA)	222,7	103,1	46,3	126,2	56,7	-18,3					
Los Hurones (CA)	135,3	62,2	46,0	48,5	35,8	28,3					
TOTAL CADIZ	1637,1	389,2	23,8	508,0	31,0	-23,4					
Chanza (Hu)	341,4	145,4	42,6	192,2	56,3	-24,3					
Piedras (Hu)	59,5	28,9	48,6	37,6	63,2	-23,1					
Los Machos (Hu)	12	5,1	42,5	8,4	70,0	-39,3					
Corumbel Bajo (Hu)	18	14,9	82,8	15,6	86,7	-4,5					
Jarrama (Hu)	42,6	34,5	81,0	38,0	89,2	-9,2					
Andévalo (Hu)	205,6	144,3	70,2								
TOTAL HUELVA	679,1	373,1	54,9	452,9	66,7	-17,6					
TOTAL	2316,2	762,3	32,9	960,9	41,5	-20,7					

2. - ESTADO DE LOS CULTIVOS

2.1. Evolución de los cultivos

CEREALES

De invierno: Las abundantes precipitaciones caídas durante las últimas semanas van a ser beneficiosas para la preparación del terreno para la siembra de los cereales de invierno.

De primavera: Cádiz ocupa esta campaña una superficie sembrada de sorgo de unas 2.381 ha, lo que supone el 95% de la superficie de nuestra Comunidad. Las parcelas se encuentran en su mayoría recolectadas, en concreto en la comarca de la Janda se estima recolectado el 90%. Este año los rendimientos se han situado muy por debajo de los de la pasada campaña, y de la media de 2003-2006.

En los arrozales de Cádiz, las últimas lluvias podrían beneficiar a las siembras tardías, al incorporar aguas limpias y con nitrógeno atmosférico. En general se espera recolectar dentro de unos diez días, con rendimientos buenos, superiores a las 8 Tm/Ha. En los arrozales sevillanos se espera el inicio de la recolección sobre la segunda quincena de este mes de octubre. A nivel nacional se espera una cosecha próxima a las 665.000 toneladas, lo que porcentualmente supone aproximadamente un 10% inferior a la del 2007 que fue de 737.600 toneladas. En Andalucía se esperan 164.460 toneladas, un 13% inferior a la de 2007, que fue de 208.080 toneladas.

En la comarca de la Vega de Granada, las parcelas de maíz sembradas para aprovechamiento forrajero se encuentran en su mayoría recolectadas aunque se siguen observando algunas en plena recolección. Las parcelas destinadas a la producción de grano continúan en estado de endurecimiento del grano.

LEGUMINOSAS

Se están preparando las parcelas que próximamente se van a sembrar de veza, habas, guisantes, yeros, etc. para aprovechamiento de grano en la próxima campaña.

TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO

El cultivo de la patata tardía, se encuentra en la comarca de Antequera (Málaga) en el inicio de la floración, por el momento el cultivo presenta un buen estado. Entre otras labores se dan riegos frecuentes de poco volumen de agua y abonado de cultivo, se eliminan las malas hierbas y se dan tratamientos funguicidas.

Málaga con 400 ha, es la tercera provincia en superficie sembrada de patata tardía después de Cádiz y Córdoba.

CULTIVOS FORRAJEROS

La OCA de Santisteban del Puerto informa que el ganado sigue aprovechando los pastos y las rastrojeras que se encuentran en las parcelas una vez cosechado el cereal. De otra parte, las bellotas tienen un tamaño aproximado de 4 cm, y ya se empiezan a caer. Se observan muchos frutos ya en el suelo, y algunos incluso, han cambiado de color.

CULTIVOS INDUSTRIALES

Textiles: El estado fenológico dominante del cultivo en Jaén es de "Cápsulas grandes", Cádiz presenta "Cápsulas grandes/Primeras Cápsulas abiertas", siendo de "Primeras Cápsulas abiertas" en Sevilla y "Cápsulas abiertas" en Córdoba. Como estado fenológico más avanzado se observan "Cápsulas abiertas" en todas las provincias.

El cultivo del algodón continúa muy atrasado en su ciclo normal, por lo general han continuado los tratamientos defoliantes que tuvieron que interrumpirse por las lluvias y en las parcelas más adelantadas ha comenzado la recolección. En Cádiz, en la Comarca de la Jánda, las parcelas sembradas y no regadas que son una minoría, se encuentran con el poco algodón que tienen en estado de recolección, aunque algunos no se recolectaran y los que realizaron sus técnicas agrícolas correctas, se esperan recolectar cuando se pueda entrar en las parcelas, estimándose rendimientos inferiores a los 2 Tm/Ha.

En Sevilla, este lunes día 6 de octubre, algunas desmotadoras como la "S.C.A. Las Palmeras" de los Palacios, entre las entidades asociativas y DEVISA entre las industriales han abierto sus puertas. No obstante otras como la S.C.A. Las Marismas de Lebrija, lo hará en lo próximos días.

Tabaco: Ya se encuentra finalizada la recolección de tabaco, encontrándose la cosecha en fase de secado en los secaderos.

CULTIVOS HORTÍCOLAS

En este nuevo año agrícola se espera que se superen en Almería las 20.000 hectáreas cultivadas con la ayuda de fauna auxiliar, en los cultivos bajo plástico; de esta forma se duplicará la cifra alcanzada el año pasado de 11.400 hectáreas. Con respecto a los productos, el pimiento sigue siendo la estrella de la lucha integrada y, de hecho, a su producción se destinarán más de 6.000 hectáreas. A esta hortaliza la sigue el tomate que, aunque aún tiene ciertas dificultades para adaptarse al nuevo método de cultivo, lo cierto es que ha experimentado un incremento en su superficie.

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

Pimientos: Se encuentran en todos los estadios fenológicos (creciendo, cuajando, engordando y en recolección). Prácticamente todas las plantaciones cuentan con lucha biológica.

Tomates: Las plantaciones más tempranas han iniciado la recolección. En las restantes se siguen desarrollando las labores de entutorado y destallado y continúa el cuajado con abejorros y el engorde de los frutos.

Berenjenas: El 25% de las plantaciones se han injertado. Los frutos se están recogiendo a buen ritmo, mientras que se siguen limpiando las matas de hojas y brotes inútiles. Las plantaciones más tardías aún no han comenzado la recolección. En muchas plantaciones se han colocado colmenas de abejas y abejorros.

Pepinos: Las plantaciones más tempranas están en plena recolección mientras que las restantes aún no han comenzado.

Calabacines: Las plantaciones más tempranas están en plena recolección. Las más tardías aún no han comenzado e incluso en algunos invernaderos aún no se han sembrado.

Judías: Las plantaciones más tempranas están en fase de recolección. Las medías y tardías aún no han comenzado y se encuentran creciendo, floreciendo, cuajando y engordando.

Semilleros: Se han terminado de retirar las últimas partidas de pimiento y berenjenas. Aún quedan algunos tomates y bastantes pepinos para su trasplante a los invernaderos.

En Cádiz están preparadas las tierras para siembras de patatas y zanahorias.

En los cultivos hortícolas en invernadero y en malla de la costa granadina, el estado de los cultivos es el siguiente:

Tomate: Se puede dar por finalizado el transplante de tomate. Las plantaciones transplantadas más tardías están enraizadas y las más tempranas llegan a tener entre cuatro y cinco ramilletes de flores, cuajadas con ayuda de abejorros, introducidos por los agricultores. El cuajado de frutos se está realizando bastante bien al normalizarse las temperaturas en el interior de los invernaderos. Esto facilita el trabajo de las colmenas.

Pepino: Se están recolectando los pepinos de las zonas más cálidas, dando un buen nivel en calidad de fruto. Son los frutos más bajos de la planta entutorada. El transplante de pepinos ha culminado y están enraizando bien y comenzando ha ser entutorado los más desarrollados.

Judía: En la Costa están con la recolección de judías. También se realiza la siembra o transplante en los invernaderos. Las que se pusieron en las semanas anteriores están siendo guiadas en sus tutores. En la zona de Montefrío comienzan a abandonarse la recogida de las primeras parcelas.

También en Granada, los espárragos continúan en fase de terminación del ciclo vegetativo con escasa actividad de operaciones en campo. Nos informa la OCA de Loja que se están recolectando los espárragos denominados "de verdeo", presentando buen estado. Muchas parcelas de este cultivo en secano se han visto seriamente dañadas por ataques de conejos y liebres. Ya han comenzado la recolección de las variedades más precoces de cebolla y próximamente se espera que se inicie la siembra de ajos chinos.

En lo que se refiere a la campaña de la Fresa de Huelva 2008-2009, hasta el momento se desconoce el total de superficie a plantar en esta campaña, pero los satisfactorios resultados económicos de la anterior y los negativos en el sector de la frambuesa auguran, de seguro, un aumento en la superficie fresera, con lo que ésta finalmente podría alcanzar las 6.400 Has. La frambuesa baja claramente y se piensa pueda llegar a ocupar una superficie total en torno a las 1.100 Has. Comienzan las faenas de recepción y colocación de las primeras plantas de fresa en sus variedades más tempranas (Ventana y Festiva, cuyo fruto ha de recogerse en diciembre y enero). Más tarde continuarán las más tardías (Ventana y Camarosa). Se espera que estas faenas se extiendan en el tiempo sobre un mes siempre que las condiciones climáticas contribuyan a mantener el ritmo. La plantación de la frambuesa es más escalonada (septiembre, octubre y noviembre-diciembre) y adelantada con respecto a la fresa.

Continúan las faenas de mantenimiento de las plantas ya colocadas. Los primeros frutos se pueden recoger ya hacia el mes de diciembre.

En Jaén, desde la OCA de Alcalá La Real nos informan que continúa la recolección de diferentes hortalizas, aunque, los tomates, pimientos, berenjenas, etc. están finalizando su ciclo, viéndose algunas pudriciones de frutos provocados por las últimas lluvias y el exceso de humedad. La OCA de Beas de Segura informa que continúa la recolección de tomates, pimientos y judías verdes. Las coles siguen su desarrollo normal. La OCA de Santisteban del Puerto informa que los tomates siguen en producción, ya que se observan en las plantas frutos en los distintos estados de crecimiento. En las más tardías se observan las últimas flores. En las plantas de pimientos más tardías se observan aún flores, así como, frutos de distintos tamaños.

En Málaga se siembran alcachofas, en esta nueva campaña de otoño. En la comarca de Antequera está finalizando la recolección de las cebolla Recas

CÍTRICOS

La fenología dominante en todas las provincias citrícolas es "J" (Fruto al 40% del desarrollo), pudiéndose observar en parcelas más adelantadas "K" (Envero).

Prosigue en los cítricos la recolección de las variedades tempranas y el engorde del fruto en el resto.

En Huelva la campaña de los cítricos está en su inicio, con los primeros arranques de variedades tempranas. Al igual que en el resto de provincias se aprecia una buena calidad media de la fruta derivada de una favorable climatología sobre los árboles. Se aprecia un cuajado adecuado y generalizado en las distintas variedades. Tras las últimas lluvias, muy beneficiosas, se espera aumente el calibre de la fruta.

En Málaga, continúa la cosecha tardía de limones redrojos, pero ya en la comarca del Guadalhorce occidental se acerca su finalización.

Como ya comentábamos la semana pasada en Sevilla, se ha iniciado la recolección de las variedades de mandarinas más tempranas, como la Okitsu, entre otras. En las naranjas aunque en general las navelinas ya se encuentran en un estado de madurez adecuado para su recolección, está aún no se ha iniciado debido principalmente a la incertidumbre de los precios por las mismas.

FRUTALES NO CÍTRICOS

Frutos secos: Tras ir finalizando la recolección de la almendra de esta campaña, se estima una producción de 34.988 Tm, un 24% más que en 2.007 y un 11% menos que la media de los años 2.003-2.006. Las dos provincias con mayor producción son Almería con 20.958 toneladas y Málaga con 6.000 toneladas.

Las últimas lluvias también han mejorado mucho la situación de los castaños, encontrándose los árboles en plena vegetación. Ha mejorado su aspecto y ya se encuentra próxima su recolección.

Los nogales se encuentran también próximos a su recolección.

Frutales de hueso y pepita: Se están recolectando melocotones de las variedades más tardías de producción.

Subtropicales: El estado de los principales cultivos subtropicales es el siguiente:

En los aguacates los frutos de la variedad Beicon de mayor precocidad, se están recolectando y los de la variedad Hass comienzan a entrar en maduración.

Continúa la recolección de los mangos, encontrándose la mayor parte de la cosecha en maduración. La calidad del fruto se mantiene. En la comarca de Vélez-Málaga ya se ha recogido el 50% de la cosecha.

En los chirimoyos siguen entrando explotaciones en producción, si bien continúa la mayor parte de la cosecha finalizando el engrosamiento y entrando en maduración. La calidad del fruto se mantiene. Continúa el proceso de polinización manual de la flor, aunque ha descendido considerablemente, al ir finalizando este proceso en las fincas.

Las primeras yemas de flor de los nísperos de los lugares más precoces comienzan a abrirse.

VIÑEDO

En la mayoría de las provincias está terminada o prácticamente terminada la recolección. Las parcelas aún sin vendimiar presentan el estado "N" (Maduración).

En Córdoba, la vendimia está concluida, con una cosecha inferior a la de los últimos años, pero de buena calidad. Se observa un descenso de las poblaciones de mosquito verde (Empoasca spp), ocasionado por las últimas precipitaciones, pero se recomienda seguir vigilando las parcelas, sobre todo las de variedades tintas.

En Granada, continúan efectuándose las últimas operaciones de recolección en variedades tardías. En variedades tempranas (Tempranillo, Merlot, etc.) se observa un cambio de color en las hojas previamente a su caída.

En Málaga, el fruto de la vid sigue esparcido en los paseros. En la comarca del Guadalhorce Oriental se estiman unas producciones medias –bajas.

OLIVAR

El estado fenológico dominante en la Comunidad es de "H" (Endurecimiento del hueso) a excepción de Cádiz y gran parte de Sevilla. Como estado más avanzado en toda la Comunidad destaca "I" (Envero).

En Córdoba se ha iniciado la recolección de la aceituna de verdeo, por lo que deben respetarse los plazos de seguridad en caso de realizar tratamientos. Se ha producido caída de frutos a consecuencia del prais, que son significativos en aquellas plantaciones con poca carga. Continúa la eliminación de varetas ("desvaretado") y la preparación de suelos del olivo para facilitar la recolección de la aceituna. El desvaretado debe hacerse con cuidado para provocar las menores heridas posibles en el tronco y de esta forma evitar la puesta de la generación de otoño de abichado del olivo (Euzophera pingüis).

En la comarca de la Vega de Granada el estado de crecimiento de frutos que se ve muy favorecido por las lluvias y temperaturas registradas en este período. En zonas altas se observa el aumento de picados de fruto por la mosca del olivo (Dacus oleae). Se están intensificando los tratamientos con productos cúpricos y abonos foliares así como la aplicación de herbicidas. Continúan las operaciones de desvaretado y preparación de suelos. En la Comarca de Los Montes Occidentales presenta un magnifico aspecto, si bien hay parajes de secano que aún tardarán algún tiempo en presentar un desarrollo normal, debido a la tremenda sequía padecida. Han aparecido parcelas de olivos muy jóvenes afectados por plagas. Se observa bastante aceituna caída por prays.

Aceituna de Mesa: En Huelva se termina de recolectar la Manzanilla presentando buena calidad y un rendimiento medio.

En Sevilla se sigue recogiendo la escasa cosecha de Gordal y la de Manzanilla.

Ya está cerca la recolección de los arrozales, esperándose el comienzo sobre la segunda quincena de este mes de octubre. A nivel nacional se espera una cosecha próxima a las 665.000 toneladas, lo que porcentualmente supone aproximadamente un 10 % inferior a la del 2007 que fue de 737.600 toneladas. En Andalucía se esperan 164.460 toneladas, un 13% inferior a la de 2007, que fue de 208080 toneladas.

Esta semana se han continuado aplicando los tratamientos defoliantes en el algodón y ha comenzado en las parcelas la recolección, una vez que han abierto las desmotadoras.

En la nueva campaña de cítricos 2008/09, se inicia la recolección de las variedades de mandarinas más tempranas, como la Okitsu, entre otras. Las navelinas se encuentran en un estado de madurez adecuado para su recolección.

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

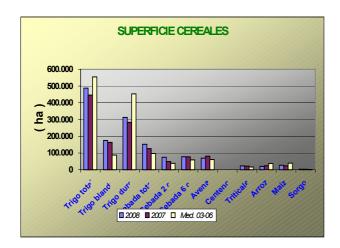
Se presentan en esta publicación a nivel del total de la Comunidad Autónoma de Andalucía las últimas estimaciones disponibles a la fecha 30 de septiembre de 2008 sobre superficies y producciones de los cultivos que más importancia tienen en ella. Estas estimaciones tienen carácter coyuntural y se actualizan 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

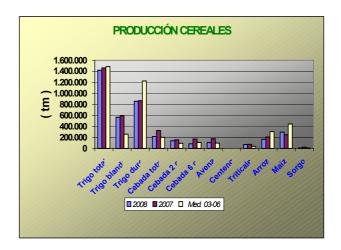
Resumen de los avances de superficies y producciones a 30 de Septiembre de 2008.

Cereales de invierno. Sube este año en relación al 2007 la superficie dedicada a éstos cultivos a causa de los excelentes precios alcanzados entonces y del cambio coyuntural en la normativa comunitaria permitiendo sembrar esta campaña en tierras que se venían retirando obligatoriamente. La subida es 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 hasta la fecha indican que la cosecha se situará en torno a unas cifras algo inferiores a las 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 de su ciclo.

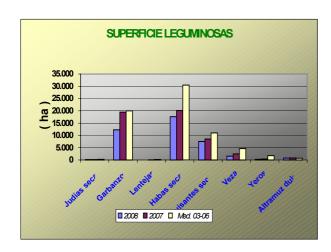
Cereales de primavera. Se estima un descenso de la superficie de arroz de un -44% en relación a la media de los últimos años a causa de la disminución en la dotación de agua que se le va a conceder a este cultivo, descenso que llega a ser del 70% si se comparan las hectáreas sembradas este año con las 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 19% respecto al año precedente y descenso en el caso del arroz en un -21% 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.

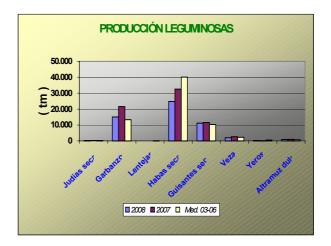




Leguminosas grano: Bajadas generalizadas en relación al año pasado en las superficies de las distintas leguminosas: garbanzos, judías secas, habas secas, yeros Con respecto a la producción señalar el descenso de

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 y yeros en torno al 47% en comparación con el año anterior.

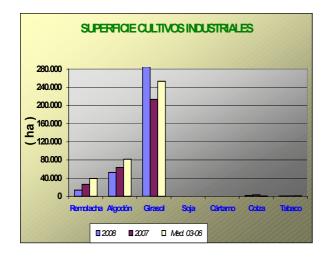


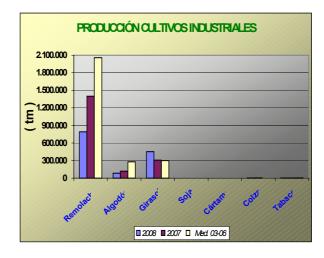


Cultivos industriales: Baja la superficie de remolacha azucarera como consecuencia de la aplicación de la nueva OCM para este cultivo estimándose que hay un 65% menos hectáreas que las que se sembraron de media en los últimos cuatro años. Disminuye un 48% la superficie respecto al año anterior.

Por lo que se refiere al girasol sube 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 baja 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.

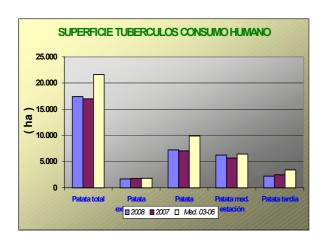
En cuanto a las producciones descenso de la producción de remolacha azucarera en torno al -44% respecto a la campaña anterior también descenso en un -28% respecto al 2007 en la producción de algodón, cultivo del que se esperan unos rendimientos muy bajos a causa de las plagas y la negativa influencia de la climatología durante su ciclo. Por el contario el girasol presenta un aumento en torno al 47% gracias a las lluvias de abril y mayo.

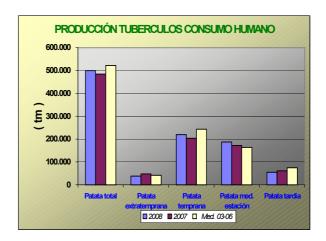




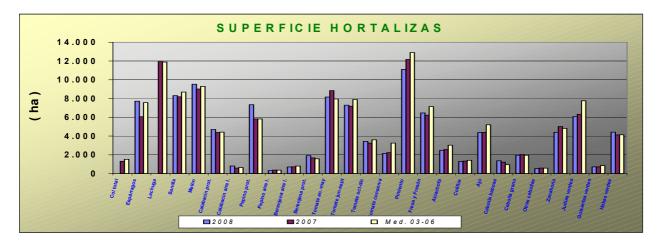
Tubérculos Consumo Humano: Las estimaciones de superficie de patata reflejan prácticamente la misma superficie sembrada respecto a la campaña anterior (+2%), presentando distintos comportamientos según la época de siembra, así baja la superficie de extratemprana y tardía y sube la de patata tremprana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

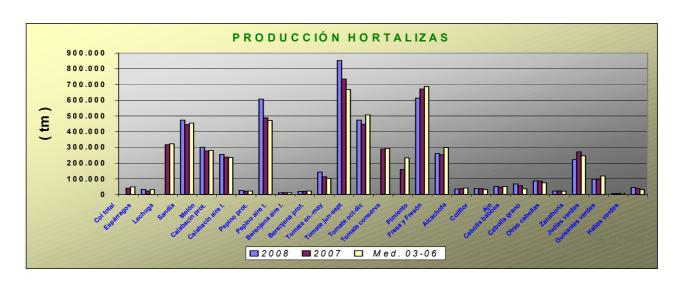
En relación a las producciones igual comportamiento baja la producción de patata extratemprana y tardía (-19% y -10% respecto al 2007) y suben las producciones de patata temprana y media estación un 8% y 9% respectivamente en relación con el año anterior.





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 previsiones de producción de fruta de hueso, son diferentes según la especie, así se espera que la cosecha de melocotones sea 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.

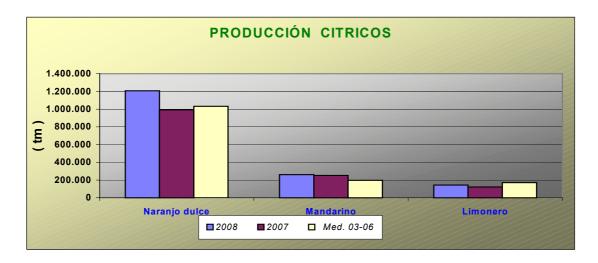
La producción de cereza se calcula que ha sido un 3% inferior a la del año pasado y 26% menos que la media de los cuatro ultimo años, siendo ese descenso debido por un lado al arranque de una cierta superficie llevado a cabo en las principales provincias productoras y por otro a los problemas que tuvo 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.

Sube la producción de ciruela, níspero, manzano y albaricoquero en relación al 2007 y baja la producción de peral.

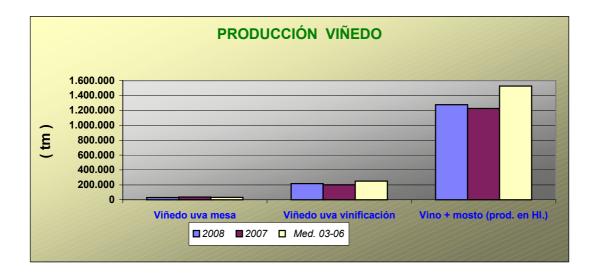


Producción de Frutos Secos: A estas fechas se espera recoger 34.345 tm de almendras lo que supone un 24% más que en 2007 pero un -11% menos que las recogidas de media en el periodo 2003-2006. El motivo de esas cifras es que en 2007 las heladas aún fueron más fuertes que las sufridas este año por este cultivo, por lo cual hay más almendras que entonces pero menos que las que se hubieran cosechado si las heladas tardías no hubieran originado daños en Almería y Granada.

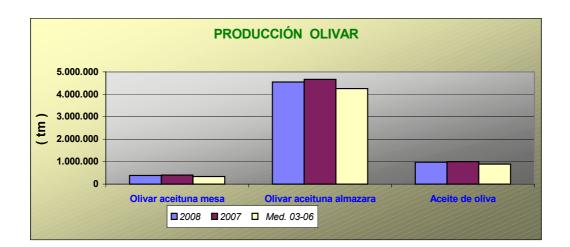
Producción de Frutales Cítricos: Una vez realizado el aforo de cítrico las previsiones de producción de frutales cítricos son diferentes según la especie, encontrándonos con la subida del 22% en la producción de naranjo dulce en relación con el año anterior, y del 4% y 17% en mandarino y limón.



Producción de viñedo: Las estimaciones de producción de uva de mesa indican un descenso de la misma de14% en relación a la recogida el año precedente mientras que la producción de uva de vinificación presenta un aumento del 8% en relación al año 2007.



Producción de olivar: Las estimaciónes de aceite de oliva una vez realizado un aforo a finales de septiembre de 2008 indica un descenso en la producción del –2% 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 presenta un descenso del –4% y -2% respectivamente con respecto al año precedente.



Andalucía.		Sur	erficies (Has	s)		Produ	cciones (Tr	m)		% VAR	ACIÓN	
SEPTIEMBRE 2.008			,	Media			,	Media	Sup	erficie	Prod	ucción
CULTIVOS	(*)	2008	2007	03-06	(*)	2.008	2.007	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	9	164.460	208.080	303.028	-13	-44	-21	-46
Maíz	9	26.690	23.169	39.378	9	294.428	247.305	442.759	15	-32	19	-34
Sorgo	9	2.508	2.637	1.169	9	8.127	20.873	6.513	-5	115	-61	25
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 25	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 TUBÉRCULOS CONS. HUMANO	9	774	811	728	9	915	926	701	-5	6	-1	31
	9	17.410	16.000	21.626	9	500.003	484.593	522.261	2	-19	3	-4
Patata total Patata extratemprana	4	1.690	16.988 1.784	1.825	4	38.420	484.593	41.718	-5	-19 -7	-19	-4
Patata temprana	6	7.233	7.056	9.905	6	219.430	203.528	243.484	3	-27	-19	-10
Patata media estación	9	6.249	5.672	6.458	9	187.333	172.148	164.104	10	-27	9	14
Patata tardía	7	2.238	2.476	3.438	9	54.820	61.225	74.805	-10	-35	-10	-27
CULTIV. INDUSTRIALES HERB.	-	2.230	2.470	3.430	9	34.020	01.223	74.003	-10	-55	-10	-2.7
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	9	85.529	118.156	278.248	-17	-36	-28	-69
Girasol	9	285.482	213.321	253.133	9	453.308	308.380	298.733	34	13	47	52
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	4.735	5.369	5.940	8	51.782	57.563	52.057	-12	-20	-10	-1
HORTALIZAS												
Col total			1.315	1.513			40.910	48.718				
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	18.900	19.290	19.455	H	050 055	1.472.065	1.468.438	-2	-3		20
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	3.437	3.255	3.598			289.280	293.728	6	-4		
Tomate conserva	4	2.159	2.239	3.251		C1 4 000	159.420	233.794	-4	-34		1.1
Pimiento	5	11.122	12.162	12.912	6	614.008	671.620	686.835	-9	-14	-9 2	-11
Fresa y Fresón	8	6.473	6.229	7.141	8	260.651	253.024	298.473	4	-9 10	3	-13
Alcachofa	6	2.459	2.574	3.027	6	35.385	37.230	41.146	-4	-19	-5 E	-14
Coliflor	1	1.290	1.325	1.418	1	39.045	37.223	31.364	-3 1	-9 16	5	24
Ajo	8	4.369	4.393	5.210	8	50.917	46.125	51.435	-1	-16	10	-1

Andalucía.		Suj	perficies (Has	s)		Produ	cciones (Tr	n)		% VAR	ACIÓN	
SEPTIEMBRE 2.008				Media				Media	Sup	erficie	Prod	ucción
CULTIVOS	(*)	2008	2007	03-06	(*)	2.008	2.007	03-06	% 07	% 03-06	% 07	% 03-06
Cebolla total	8	3.867	3.841	3.481	8	175.938	164.694	131.742	1	11	7	34
Cebolla babosa	8	1.363	1.221	947	8	66.936	56.110	35.629	12	44	19	88
Cebolla grano y medio grano	6	1.965	2.025	1.957	9	87.337	85.757	74.584	-3	0	2	17
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												
Naranjo 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
Níspero			1.177	1.205	6	13.003	12.502	10.228			4	27
Albaricoguero			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	9	182.179	165.173	151.963			10	20
Melocotón			6.462	6.851	9	93.781	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	9	34.345	27.701	38.775			24	-11
OLIVAR												
Olivar aceituna mesa					9	385.781	402.301	339.659			-4	14
Olivar aceituna almazara				1.396.161	9	4.552.883	4.665.703	4.255.597			-2	7
Aceite de oliva					9	979.017	1.003.726	890.900			-2	10
VIÑEDO												
Viñedo uva mesa				3.515	9	31.210	36.096	32.105			-14	-3
Viñedo uva vinificación				37.316	9	217.344	201.154	249.854			8	-13
Vino + mosto (prod. en Hl.)					9	1.277.241	1.225.460	1.527.140			4	-16
CULTIVOS INDUST. LEÑOSOS												
Alcaparra				1.140	4	50	86	207			-42	-76

CHATTONS AMARRA CARIZ CREDICAL GRADA MULTA JACK MAJARA SEYNLA AMOUNT AM				S	uperficies (has)					
CREACALS		•				8				
Treg therial 2.240		ALMERIA	CADIZ	CORDOBA	GRANADA	HUELVA	JAEN	MALAGA	SEVILLA	ANDALUCIA
Times authors		0.040	05.550	110.550	10.550	10 414	10.004	20.550	205 500	407.055
Top-share 12										
Celebos Cele										
Contents 12 20 88 3.412 29.131 115 5.968 12.00 17.850 72.08 72										152.314
Dente 3355 6,865 15,833 21,998 21,006 3,617 6,700 6,675 69,45										74.583
Contents		12.240								77.731
Dispate 98	Avena	3.355	6.865	15.833	21.299	2.106	3.617	6.700	9.675	69.450
Access								1		
Mage										22.874
Single										
Marie neers	· ·	0	2.301	40	/	0	U	10	70	2.506
Substitution		0	0	0	92	0	10	50	0	152
Lientegias										12.303
Quarantes seases 10								1		
Versix 80	Habas secas	5	3.679	4.668	300	250	623	2.760	5.350	17.635
Yeos	Guisantes secos	10	810	1.393	468	550	197	2.580	1.525	7.533
Alternate clotics 0										1.571
TruesEcution										
Patelle total		0	2	51	0	450	0	6	265	774
Plate startamprana		Eno	2 005	2 100	1 600	CAE	400	2.400	E 600	17 /10
Patts media estación 173 900 1385 1.171 300 300 900 500 6.244 Patts media estación 173 900 1385 1.171 300 300 900 500 6.244 Patts media estación 173 900 1385 1.171 300 300 900 500 6.244 Patts turdis estación 173 900 1385 1.171 300 300 300 20.33										
Pates transite and a catacion 173 920 1.985 1.171 300 300 900 6.02 6.02 4.00 300 2.23 CH.TVI.NDUSTRIALES HER.										
Paths tardis								1		
Remolacha asuc, (rec. verano) 0 5,161 19 0 243 43 37 8,050 13,55										2.238
Apaden Description Descr	CULTIV. INDUSTRIALES HERB.									
Sarpa	Remolacha azuc. (rec. verano)	0	5.161	19	0	243	43	37	8.050	13.553
Spin	Algodón (bruto)									52.531
Cartamo										285.482
Color										
Tabaco										
Maiz foragero				ł						
Mair foreigne 43 385 1,000 227 200 5 475 100 2,438 Alfalfale 104 625 1,200 2,398 300 488 550 2,500 8,168 Veza para forraje 28 102 400 147 550 8 3,000 500 4,738 HORTALIZAS 400 147 550 8 3,000 500 4,738 Cot total 22 2 5 655 765 4,623 35 418 250 975 7,726 Lachuga 4 775 485 1,000 345 300 140 270 1,000 8,318 Mation 4,961 570 1,200 290 250 167 700 1,375 9,535 Calabacin protegido 4,472 29 0 100 0 0 85 9 4,696 Calabacin protegido 4,551 119 75		0	0	U	556	0	U	0	1	559
Alafa		43	385	1.000	227	200	5	475	100	2.435
HORTALIZAS	•									8.165
Col total 22	Veza para forraje	28	102	400	147	550	8	3.000	500	4.735
Eppáragos	HORTALIZAS									
Lechuga	Col total									
Sancia		35	625	765	4.623	35	418	250	975	7.726
Melon		4.775	405	1 000	0.45	200	140	070	1 000	0.015
Calabacin total 4.492 239 140 448 28 0 130 24 5.50 Calabacin protegido 4.472 29 0 100 0 0 85 9 4.692 Calabacin aire libre 20 210 140 348 28 0 45 15 806 Pepino tatal 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 aire libre 0 285 115 161 6 136 235 36 2.616 Berenjena protegida 1.622 20 0 113 0 0 150 1 1.906 Tomate incital 9,700 1.540 590 2.620				2.000	0.0			1		
Calabacin protegido 4.472 29 0 100 0 85 9 4.695 Calabacin aire libre 20 210 140 348 28 0 45 15 806 Pepino total 4.551 119 75 2.533 4 74 300 14 7.677 Pepino protegido 4.551 29 0 2.507 0 0 260 4 7.351 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 85 35 710 Berenjena protegida 1.622 20 0 113 0 0 150 1 1.90 Tomate cubrena 1.502 2.250 165 420 1.50										
Calabacin aire libre 20 210 140 348 28 0 45 15 806 Pepino total 4.551 119 75 2.533 4 74 300 14 7.677 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 2.85 115 48 6 136 85 35 710 Berenjena aire libre 0 2.85 115 48 6 136 85 35 710 Berenjena aire libre 0 0 0 113 0 0 150 1 1.90 Tomate conserva 1 300 680 590										4.695
Pepino total										806
Pepino protegido										7.670
Berenjena total 1.622 305 115 161 6 136 235 36 2.616	Pepino protegido	4.551	29		2.507			260		7.351
Berenjena aire libre	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									319
Berenjena protegida	•									2.616
Tomate total 9.700 1.540 590 2.620 165 420 1.500 2.365 18.90 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 cotubre-diciembre 2.100 430 0 409 8 0 450 40 3.437 Tomate conserva 14 95 0 0 0 0 0 0 2.050 2.155 Pimiento 7.039 900 475 818 200 290 750 650 11.12 Fresa y Fresón 0 75 20 11 6.280 10 2 75 6.473 Alcachofa 267 440 285 670 22 70 580 125 2.455 Coliflor 65 300										
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 0 450 40 3.437 Tomate conserva 14 95 0 0 0 0 0 0 2.050 2.159 Pimiento 7.039 900 475 818 200 290 750 650 11.12 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										
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 0 450 40 3.437 Tomate conserva 14 95 0 0 0 0 0 0 2.050 2.159 Pimiento 7.039 900 475 818 200 290 750 650 11.12 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 4.362 Cebolla total 39 440 1.000 <td></td>										
Tomate octubre-diciembre 2.100 430 0 409 8 0 450 40 3.437 Tomate conserva 14 95 0 0 0 0 0 2.050 2.159 Pimiento 7.039 900 475 818 200 290 750 650 11.12 Fresa y Fresón 0 75 20 11 6.280 10 2 75 6.473 Alcachofa 267 440 285 670 22 70 580 125 2.455 Coliflor 65 300 165 415 30 50 190 75 1.290 Ajo 25 105 2.200 499 100 190 750 500 4.366 Cebolla total 39 440 1.000 395 83 290 870 750 3.867 Cebolla babosa 10 110 500 65 28	-									
Tomate conserva 14 95 0 0 0 0 2.050 2.150 Pimiento 7.039 900 475 818 200 290 750 650 11.12 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 4.366 Cebolla total 39 440 1.000 395 83 290 870 750 3.867 Cebolla babosa 10 110 500 65 28 50 300 300 1.363 Cebolla grano y medio grano 24 240 350 291 30 180										3.437
Pimiento 7.039 900 475 818 200 290 750 650 11.12 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 4.362 Cebolla total 39 440 1.000 395 83 290 870 750 3.867 Cebolla babosa 10 110 500 65 28 50 300 300 1.363 Cebolla grano y medio grano 24 240 350 291 30 180 50 350 1.965 Otras cebollas 5 90 150 39 25										2.159
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 4.362 Cebolla total 39 440 1.000 395 83 290 870 750 3.867 Cebolla babosa 10 110 500 65 28 50 300 300 1.363 Cebolla grano y medio grano 24 240 350 291 30 180 500 350 1.965 Otras cebollas 5 90 150 39 25 60 70 100 539 Judias verdes 1.259 265 100 2.282 50 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>11.122</td>										11.122
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 39 440 1.000 395 83 290 870 750 3.867 Cebolla babosa 10 110 500 65 28 50 300 300 1.363 Cebolla grano y medio grano 24 240 350 291 30 180 500 350 1.965 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			75			6.280				6.473
Ajo 25 105 2.200 499 100 190 750 500 4.369 Cebolla total 39 440 1.000 395 83 290 870 750 3.867 Cebolla babosa 10 110 500 65 28 50 300 300 1.363 Cebolla grano y medio grano 24 240 350 291 30 180 500 350 1.965 Otras cebollas 5 90 150 39 25 60 70 100 539 Zanahoria 0 3.550 180 18 18 20 70 550 4.406 Judias 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 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2.459</td></t<>										2.459
Cebolla total 39 440 1.000 395 83 290 870 750 3.867 Cebolla babosa 10 110 500 65 28 50 300 300 1.363 Cebolla grano y medio grano 24 240 350 291 30 180 500 350 1.966 Otras cebollas 5 90 150 39 25 60 70 100 539 Zanahoria 0 3.550 180 18 18 20 70 550 4.406 Judias 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. 50 36 0 1<										1.290
Cebolla babosa 10 110 500 65 28 50 300 300 1.363 Cebolla grano y medio grano 24 240 350 291 30 180 500 350 1.965 Otras cebollas 5 90 150 39 25 60 70 100 539 Zanahoria 0 3.550 180 18 18 20 70 550 4.406 Judias 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. 70 460										4.369
Cebolla grano y medio grano 24 240 350 291 30 180 500 350 1.965 Otras cebollas 5 90 150 39 25 60 70 100 539 Zanahoria 0 3.550 180 18 18 20 70 550 4.406 Judias 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										
Otras cebollas 5 90 150 39 25 60 70 100 539 Zanahoria 0 3.550 180 18 18 20 70 550 4.406 Judias 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										
Zanahoria 0 3.550 180 18 18 20 70 550 4.406 Judias 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										
Judias 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										4.406
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. 50 36 0 1 13 70 460										6.066
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										715
FLORES Y PLANTAS ORNAM. 9 1 1 3 70 460 Flor cortada (miles de unidades) 22 298 20 36 0 1 13 70 460										4.419
	FLORES Y PLANTAS ORNAM.									
Plantas Ornamen (miles unidades) 195 25 20 40 15 65 130 80 570	Flor cortada (miles de unidades)	22	298		36			13	70	460
	Plantas Ornamen (miles unidades)	195	25	20	40	15	65	130	80	570

			Produc	ciones (tm)					
				MBRE 2.008					1
CULTIVOS	ALMERIA	CADIZ	CORDOBA	GRANADA	HUELVA	JAEN	MALAGA	SEVILLA	ANDALUCIA
CEREALES	1 100	044.750	200 001	10.007	61.600	44700	00.100	550.005	1 100 101
Trigo total	1.483 1.055	241.750 60.250	299.881 79.656	10.037 5.264	61.630 35.630	44.708 9.627	92.120 16.120	668.825 358.000	1.420.434 565.602
Trigo blando 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	14.950	0	0	200	0	0	149.310	164.460
Maíz	60	48.500	51.850 260	18.300 42	2.115	8.793	3.290 65	161.520	294.428
Sorgo LEGUMINOSAS GRANO	U	7.250	260	42	U	0	00	510	8.127
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 TUBÉRCULOS CONS. HUMANO	0	2	38	0	450	0	5	420	915
Patata total	12.214	69.700	119.240	45.700	10.770	10.204	64.000	168.175	500.003
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	1.485	13.300	17.325	1.890	1.200	3.870	9.600	6.150	54.820
CULTIV. INDUSTRIALES HERB.									
Remolacha azuc. (rec. verano)	0	250.500	1.083	0	8.390	2.989	1.950	526.250	791.162
Algodón (bruto)	0	21.250	6.197	0	1.100	9.607	0	47.375	85.529
Girasol	2	64.350	77.332	440	24.200	2.555	6.504	277.925	453.308
Soja Cártamo	0	0	110 0	0	0	0	0 8	85 0	195 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		-				-	-	_	
Maíz forrajero	1.459	12.100	50.000	8.536	5.500	253	18.000	8.000	103.848
Alfalfa	5.440	34.250	78.000	127.597	10.000	21.960	35.000	156.500	468.747
Veza para forraje	322	3.100	12.000	1.048	8.000	12	19.500	7.800	51.782
HORTALIZAS									
Col total	770	0.005	2.440	00.000	105	1.670	1.050	2.006	20.000
Espárragos Lechuga	219	2.825	3.442	20.000	195	1.672	1.250	3.286	32.889
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	126,004	4.800	2.250	823	90	1.406	1.000	300	10.669
Berenjena total Berenjena aire libre	126.904 0	10.350 9.300	3.163 3.163	6.640 1.510	170 170	2.611 2.611	12.130 2.380	1.090 1.050	163.058 20.184
Berenjena aire libre	126.904	1.050	0	5.130	0	0	9.750	40	142.874
Tomate total	1.077.809	1.000	11.800	3.130		,	5.750	-10	172.077
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		0						
Tomate conserva	798	5.150	0	0	0	0		160.125	
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	550 450	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

			Produ	cciones (tm))					
	SEPTIEMBRE 2.008									
CULTIVOS	ALMERIA	CADIZ	CORDOBA	GRANADA	HUELVA	JAEN	MALAGA	SEVILLA	ANDALUCIA	
Cebolla total	601	11.415	51.750	19.913	1.750	9.120	39.950	41.439	175.938	
Cebolla babosa	180	2.980	25.000	3.413	600	1.500	15.000	18.263	66.936	
Cebolla grano y medio grano	354	6.135	19.250	14.550	600	5.760	22.500	18.188	87.337	
Otras cebollas	67	2.300	7.500	1.950	550	1.860	2.450	4.988	21.665	
Zanahoria	0	189.400	7.200	675	360	484	1.750	22.625	222.494	
Judías verdes	18.665	2.650	1.100	51.840	300	1.470	21.560	108	97.693	
Guisantes verdes	541	910	960	2.325	180	0	1.300	668	6.884	
Habas verdes	4.844	2.550	7.695	5.400	1.000	1.815	17.600	3.563	44.467	
FLORES Y PLANTAS ORNAM.										
Flor cortada (miles de unidades)	26.476	532.500	26.400	30.285	0	1.480	3.900	83.125	704.166	
Plantas Ornamen (miles unidades)	16.871	1.300	1.600	9.720	1.440	860	6.640	2.000	40.431	
CÍTRICOS										
Naranjo dulce	182.760	58.381	202.715	10.918	246.840	1	88.100	418.440	1.208.155	
Mandarino	52.270	8.943	8.148	140	126.900	0	14.700	49.180	260.281	
Limonero	50.250	378	244	437	240	10	90.100	1.505	143.164	
FRUTALES NO CÍTRICOS										
Manzano	986	15	1.125	5.196	265	219	850	265	8.921	
Peral	322	6	580	6.899	440	73	2.200	625	11.145	
Níspero	145	8	212	9.546	2	0	2.917	173	13.003	
Albaricoguero	252	11	250	169	50	98	350	887	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 (2004-2007).

(Valores corrientes y constantes a precios básicos en Mills de euros)

		2004	2005	2006 (*)	2007	VAR 07/06
	<u></u>					
PRODUCCION RAMA AGRARIA	valor corr	11.356,02	10.556,69	9.792,79	10.226,75	4,43%
(A.1. + A.2. + A.3. + A.4.)	indice2000 valor const	111,86 10.152,01	122,21 8.637,99	114,24 8.571,90	120,54 8.484,36	-1,02%
		,	,	,		,
1PRODUCCION VEGETAL	valor corr	9.640,07	8.935,39	8.140,50	8.583,06	5,44%
(1+2+3+4+5+6+7+8+9)	indice2000	113,31	125,47	114,99	122,01	
1.0	valor const	8.507,66	7.121,38	7.079,16	7.035,00	-0,62%
1 Cereales	valor corr	820,48	526,86 <i>103,97</i>	544,43 <i>105,26</i>	633,28 <i>150,11</i>	16,32%
	valor const	104,64 784,10	506,74	517,23	421,88	-18,43%
2 Plantas Industriales	valor const	656,67	489,64	374,10	379,64	1,48%
(2.1+2.2+2.3+2.4+2.5+2.6)	indice2000	107,00	100,35	99,49	109,83	1,40%
	valor const	613,71	487,94	376,01	345,66	-8,07%
0.10 ''' (166.00	75.00	115.70	170.40	40.01%
2.1 Semillas y frutos oleaginosos	valor corr	166,38	75,02	115,78	172,40	48,91%
	indice2000 valor const	107,00 155,50	100,35 74,75	99,49 116,37	109,83 156,97	34,89%
2.2 Proteaginosas	valor corr	22,93	19,10	13,55	13,72	1,27%
	indice2000	107,00	100,35	99,49	109,83	-,, /-
	valor const	21,43	19,04	13,62	12,49	-8,26%
2.3 Tabaco	valor corr	11,16	10,67	6,49	4,92	-24,13%
	indice2000	107,00	100,35	99,49	109,83	,
	valor const	10,43	10,64	6,52	4,48	-31,27%
2.4 Remolacha azucarera	valor corr	140,82	102,64	97,38	52,88	-45,69%
	indice2000	107,00	100,35	99,49	109,83	
	valor const	131,61	102,28	97,88	48,15	-50,81%
2.5 Plantas textiles	valor corr	292,41	264,93	118,90	108,60	-8,66%
	indice2000	107,00	100,35	99,49	109,83	17.000
0.000	valor const	273,28	264,00	119,51	98,88	-17,26%
2.6 Otras indutriales	valor corr	22,96	17,29	22,01	27,11	23,19%
	indice2000 valor const	107,00 21,46	100,35 17,23	99,49 22,12	109,83 24,69	11,59%
3 Plantas Forrajeras	valor corr	55,04	62,55	92,32	24,09 114,39	23,90%
3 Tiantas Forrajeras	indice2000	103,59	109,96	97,09	109,37	23,90 /0
	valor const	53,14	<i>56,88</i>	<i>95,09</i>	104,59	9,99%
4 Hortalizas, Plantones, Flores y	valor corr	2.801,73	3.007,65	3.168,56	3.315,43	4,64%
antaciones (4.1 + 4.2 + 4.3 + 4.4)	indice2000	105,15	120,37	106,69	115,48	
(4.1 + 4.2 + 4.3 + 4.4)	valor const	2.664,51	2.498,67	2.969,88	2.871,00	-3,33%
4.1 Hortalizas	valor corr	2.452,02	2.610,10	2.748,02	2.892,00	5,24%
	indice2000	105,15	120,37	106,69	115,48	
4.2 Plt d	valor const	2.331,92	2.168,40	2.575,70	2.504,33	-2,77%
4.2 Plantones de vivero	valor corr	2.331,92 50,99	2.168,40 89,00	2.575,70 109,78	2.504,33 118,82	-2,77% 8,24 %
4.2 Plantones de vivero	valor const valor corr indice2000	2.331,92 50,99 105,15	2.168,40 89,00 120,37	2.575,70 109,78 106,69	2.504,33 118,82 115,48	8,24%
	valor const valor corr indice2000 valor const	2.331,92 50,99 105,15 48,49	2.168,40 89,00 120,37 73,94	2.575,70 109,78 106,69 102,89	2.504,33 118,82 115,48 102,89	8,24% <i>0,00%</i>
4.2 Plantones de vivero	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21	8,24%
	valor const valor corr indice2000 valor const	2.331,92 50,99 105,15 48,49	2.168,40 89,00 120,37 73,94	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48	8,24% <i>0,00%</i>
	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21	8,24% 0,00% -4,77%
4.3 Flores y Plantas ornamentales	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85	8,24% 0,00% -4,77%
4.3 Flores y Plantas ornamentales	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const s valor const s valor corr	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40	8,24% 0,00% -4,77%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones	valor const valor corr indice2000 valor corst valor corr indice2000 valor const valor const valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones	valor const valor corr indice2000 valor cors s valor corr indice2000 valor const s valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata	valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corst	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata 6 Frutas	valor const valor corr indice2000 valor corst s valor corr indice2000 valor const s valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor const valor const valor corr indice2000 valor corst valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const valor corr	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata	valor const valor corr indice2000 valor corst s valor corr indice2000 valor const s valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor corst valor const valor corst valor corr indice2000 valor corst valor corr indice2000 valor const valor corst valor corst valor corst valor corst valor corst valor corst valor corr indice2000	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64 128,76	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70% -2,12% 6,96%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata 6 Frutas	valor const valor corr indice2000 valor corst s valor corr indice2000 valor const s valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor const valor const valor corr indice2000 valor corst valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const valor corr	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata 6 Frutas	valor const valor corr indice2000 valor corst s valor corr indice2000 valor const s valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor corst valor const valor corst valor corr indice2000 valor corst valor corr indice2000 valor const valor corst valor corst valor corst valor corst valor corst valor corst valor corr indice2000	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64 128,76	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70% -2,12% 6,96%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata 6 Frutas (6.1 + 6.2 + 6.3 + 6.4)	valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corst s valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64 128,76 1.622,12	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23 125,31 1.629,74	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32 106,32 1.865,42	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28 123,10 1.723,21	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70% 6,96% -7,62%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata 6 Frutas (6.1 + 6.2 + 6.3 + 6.4)	valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corst valor corr indice2000 valor corst valor corr indice2000 valor const	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64 128,76 1.622,12	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23 125,31 1.629,74	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32 106,32 1.865,42	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28 123,10 1.723,21	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70% -2,12% 6,96% -7,62%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata 6 Frutas (6.1 + 6.2 + 6.3 + 6.4)	valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64 128,76 1.622,12	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23 125,31 1.629,74	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32 106,32 1.865,42	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28 123,10 1.723,21	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70% -2,12% 6,96% -7,62%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata 6 Frutas (6.1 + 6.2 + 6.3 + 6.4) 6.1 Frutas frescas	valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const s valor corr indice2000 valor const	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64 128,76 1.622,12 606,51 128,76 471,04	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23 125,31 1629,74	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32 106,32 1.865,42	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28 123,10 1.723,21 540,73 123,10 439,26	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70% -2,12% 6,96% -7,62% -6,52%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata 6 Frutas (6.1 + 6.2 + 6.3 + 6.4) 6.1 Frutas frescas 6.2 Citricos	valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const solution const valor corr indice2000 valor const	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64 128,76 1.622,12 606,51 128,76 471,04 393,61 128,76 305,69	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23 125,31 1.629,74 574,42 125,31 458,40 432,89 125,31 345,46	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32 106,32 1.865,42 578,44 106,32 544,06 470,12 106,32 442,17	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28 123,10 1.723,21 540,73 123,10 439,26 461,36 123,10 374,78	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70% -2,12% 6,96% -7,62% -6,52% -19,26% -1,86%
4.3 Flores y Plantas ornamentales 4.4 Plantaciones 5 Patata 6 Frutas (6.1 + 6.2 + 6.3 + 6.4) 6.1 Frutas frescas	valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corst valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000	2.331,92 50,99 105,15 48,49 181,75 105,15 172,85 116,97 105,15 111,24 177,93 128,06 138,94 2.088,64 128,76 1.622,12 606,51 128,76 471,04 393,61 128,76	2.168,40 89,00 120,37 73,94 217,43 120,37 180,64 91,11 120,37 75,69 121,21 100,65 120,43 2.042,23 125,31 1.629,74 574,42 125,31 458,40 432,89 125,31	2.575,70 109,78 106,69 102,89 182,93 106,69 171,46 127,84 106,69 119,83 188,60 153,55 122,83 1.983,32 106,32 1.865,42 578,44 106,32 544,06 470,12	2.504,33 118,82 115,48 102,89 174,21 115,48 150,85 130,40 115,48 112,92 168,43 140,09 120,23 2.121,28 123,10 1.723,21 540,73 123,10 439,26 461,36 123,10	8,24% 0,00% -4,77% -12,02% 2,00% -5,76% -10,70% -2,12% 6,96% -7,62% -6,52% -1,86%

					T	T
		2004	2005	2006 (*)	2007	VAR 07/06
	+	77,92	60,98	54,59	75,25	37,83%
6.4 Uvas(1)	valor corr	128,76	125,31	106,32	123,10	
	indice2000	60,51	48,66	51,35	61,13	19,04%
C F A . ' (0)	valor const	915,68	870,04	759,31	919,79	21,14%
6.5 Aceituna(2)	valor corr	128,76 711.15	125,31 604.21	106,32	123,10 747,19	4,62%
	indice2000	/	694,31	714,17	,	-20,74%
7 16	valor const	28,53 <i>68,32</i>	17,06	20,12	15,94 <i>67,35</i>	-20,74%
7 Vino y mosto	valor corr	,	63,38	61,38		27 770/
	indice2000	41,76	26,92	32,77	23,67	-27,77%
8 Aceite de oliva	valor const	2.828,65 <i>116,84</i>	2.527,64 <i>151,41</i>	1.675,83 <i>165,39</i>	1.735,84	3,58%
o Aceite de Oliva	indice2000	2.420.96	1.669,40	1.013,26	129,50 1.340,41	32,29%
	valor const	182,39	140,54	93,22	98,84	6,03%
9 Otros	valor const	108,29	112,74	107,56	117,19	0,0376
5 0005	indice2000	168,43	124,66	86,67	84,34	-2,68%
	valor const	1.387,33	1.323,80	1.334,64	1.309,25	-1,90%
.2 PRODUCCION ANIMAL	valor corr	103,80	106,25	111,12	112,89	2,30 %
(A.2.1 + A.2.2)	indice2000	1.336,57	1.245,93	1.201,08	1.159,76	-3,44%
<i>(</i>	valor const	964,47	920,31	2,202,00	2.200,50	3,11%
A.2.1 Carne y Ganado	valor corr	102,16	106,56			
(1+2+3+4+5+6)	indice2000	944,04	863,67			
, 	valor const	229,18	267,90			
1 Bovino	valor corr	98,09	102,84			
	indice2000	233,64	260,50			
	valor const	379,52	319,96			
2 Porcino	valor corr	100,62	103,33			
	indice2000	377,18	309,65			
	valor const	29,63	27,12			
3 Equino	valor corr	101,99	105,93			
- 4	indice2000	29,05	25,60			
	valor const	223,86	216,60			
4 Ovino y Caprino	valor corr	110,84	118,61			
•	indice2000	201,97	182,62			
	valor const	98,69	86,90			
5 Aves	valor corr	99,93	103,92			
	indice2000	98,76	83,62			
	valor const	3,59	1,82			
6 Otros	valor corr	104,34	108,35			
	indice2000	3,44	1,68			
	valor const	436,83	403,50			
A.2.2 Productos Animales	valor corr	111,29	105,56			
(1+2+3)	indice2000	392,53	382,26			
	valor const	261,73	272,49			
1 Leche	valor corr	110,01	109,77			
	indice2000	237,91	248,24			
	valor const	97,71	74,54			
2 Huevos	valor corr	114,89	92,52			
	indice2000	85,05	80,57			
	valor const	77,39	56,47			
3 Otros	valor corr	111,25	105,64			
	indice2000	69,56	53,45			
	valor const					
		164,30	126,93	157,00	166,65	6,15%
.3 PRODUCCION DE SERVICIOS	valor corr	106,77	109,91	108,91	115,48	
	indice2000	153,88	115,48	144,16	144,31	0,11%
	valor const	164,32	170,57	160,65	167,78	4,44%
.4 ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO	valor corr	106,77	109,91	108,91	115,48	
GRARIAS						
	indice2000	153,90	155,19	147,50	145,29	-1,50%
	valor const					
	-	2004	2005	2006 (*)	2007	Var 07/06
		2.387,11	2.093,76	2.134,19	2.214,87	3,78%
- CONSUMOS INTERMEDIOS	valor corr	110,64	114,71	113,33	122,35	
	i	2.157,48	1.825,27	1.883,17	1.810,27	-3,87%
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)	indice2000		142,98			1
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)	valor const	225,32				
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)	valor const valor corr	113,15	108,23			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)	valor const valor corr indice2000	113,15 199,13	132,11			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) 1 Semillas y Plantones	valor const valor corr indice2000 valor const	113,15 199,13 222,75	132,11 256,46			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) 1 Semillas y Plantones	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr	113,15 199,13 222,75 105,14	132,11 256,46 124,22			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) 1 Semillas y Plantones	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000	113,15 199,13 222,75 105,14 211,86	132,11 256,46 124,22 206,46			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) 1 Semillas y Plantones 2 Energía y Lubricantes	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const	113,15 199,13 222,75 105,14 211,86 270,55	132,11 256,46 124,22 206,46 194,19			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) 1 Semillas y Plantones 2 Energía y Lubricantes	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const valor const valor const	113,15 199,13 222,75 105,14 211,86 270,55	132,11 256,46 124,22 206,46 194,19 121,76			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) 1 Semillas y Plantones 2 Energía y Lubricantes	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const valor const valor const valor const valor corr indice2000	113,15 199,13 222,75 105,14 211,86 270,55 111,59 242,45	132,11 256,46 124,22 206,46 194,19 121,76 159,49			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) 1 Semillas y Plantones 2 Energía y Lubricantes 3 Fertilizantes y Enmiendas	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const valor corst valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corst	113,15 199,13 222,75 105,14 211,86 270,55 111,59 242,45 258,99	132,11 256,46 124,22 206,46 194,19 121,76 159,49 207,16			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) 1 Semillas y Plantones 2 Energía y Lubricantes	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corr valor corr	113,15 199,13 222,75 105,14 211,86 270,55 111,59 242,45 258,99 110,33	132,11 256,46 124,22 206,46 194,19 121,76 159,49 207,16 106,36			
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10) 1 Semillas y Plantones 2 Energía y Lubricantes 3 Fertilizantes y Enmiendas	valor const valor corr indice2000 valor const valor corr indice2000 valor const valor corst valor corr indice2000 valor corr indice2000 valor corst	113,15 199,13 222,75 105,14 211,86 270,55 111,59 242,45 258,99	132,11 256,46 124,22 206,46 194,19 121,76 159,49 207,16			

		2004	2005	2006 (*)	2007	VAR 07/06
5 Gastos Veterinarios	valor corr	71,71	81,74			
	indice2000	104,27	108,09			
	valor const	68,77	75,62			
6 Piensos	valor corr	569,49	528,09			
	indice2000	105,53	101,12			
	valor const	539,65	522,24			
7 Mantenimiento de material	valor corr	227,89	135,43			
	indice2000	125,98	128,33			
	valor const	180,90	105,53			
8 Mantenimiento de edificios	valor corr	41,12	42,11			
	indice2000	115,57	120,91			
	valor const	35,58				
9 Servicios Agrícolas	valor corr	175,60	144,20			
	indice2000	112,39	117,84			
	valor const	156,24	122,37			
10 Otros Bienes y Servicios	valor corr	323,86	361,40			
-	indice2000	112,39	117,84			
	valor const	288,15	306,69			
C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	valor corr	8.968,91	8.462,93	7.658,60	8.011,88	4.61%
<u> </u>	indice2000	112.19	124.22	114,50	120.04	-,
	valor const	7.994,54	6.812,71	6.688,73	6.674,09	-0.22%
) AMORTIZACIONES	valor corr	549,82	573,40	453,92	469,26	3,38%
	indice2000	116.35	119,20	123,92	129,56	,
	valor const	472,56	481,04	366,30	362,19	-1,12%
F OTRAS SUBVENCIONES	valor corr	203,37	244,23	1.010,23	1.607,20	59,09%
	indice2000	106,77	109,91	108,91	115,48	
	valor const	190,47	222,20	927,58	1.391,76	50,04%
G OTROS IMPUESTOS	valor corr	50,81	51,57	46,09	48,50	5,23%
	indice2000	106,77	109,91	108,91	115,48	•
	valor const	47,59	46,92	42,32	42,00	-0,76%
= (C-D+F-G) RENTA AGRARIA	valor corr	9 571 65	8.082,18	8.168,81	0.101.22	11,42%
- (C-DTF-G) RENTA AGRARIA	indice2000	8.571,65 111,83	8.082,18 124,21	113,33	9.101,33 <i>118,79</i>	11,42%
	valor const	7.664.87	6.506.95	7.207,69	7.661,65	6.30%
	vaior const	7.004,07	0.300,33	7.207,09	7.001,03	0,30%

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

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

Actualizado junio 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-Mayo-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".

(**)La aplicación de la nueva normativa por la que el pago acoplado pasa a pago único ha supuesto un trabajo adicional de gestión hasta conseguir la corrección de las incidencias habidas con los derechos de pago único que si bien tienen una importancia relativa de razonable cuantia cuando se considera campaña FEOGA, ésta se incrementa cuando se consideran los pagos por año natural.

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

ALGODÓN

El estado fenológico dominante del cultivo en Jaén es de "Cápsulas grandes", Cádiz presenta "Cápsulas grandes/Primeras Cápsulas abiertas", siendo de "Primeras Cápsulas abiertas" en Sevilla y "Cápsulas abiertas" en Córdoba. Como estado fenológico más avanzado se observan "Cápsulas abiertas" en todas las provincias. Se están aplicando defoliantes.

En general, esta semana disminuye el nivel de presencia de **araña roja** (*Tetranychus urticae*) en todas las provincias, motivado en parte por el efecto de las precipitaciones registradas. Sevilla y Córdoba son las que presentan un mayor nivel de daño, con una media de 4'5% y 4% de plantas ocupadas, respectivamente. La Zona Biológica de Marismas de Lebrija (Sevilla) es donde se observa mayor incidencia, 8% de plantas ocupadas. Jaén registra una media provincial del 0'6% y Cádiz del 0'4% de plantas ocupadas.

En cuanto al **pulgón** (*Aphis gossypii*), esta semana se ha observado un aumento de su población en Sevilla y Jaén, descendiendo en el resto de las provincias, aunque de momento se localiza sólo a niveles de presencia, principalmente en las lindes de las parcelas.

Por lo que respecta al **trips** (*Frankliniella occidentalis, Thrips tabaci, etc.*), su población se mantiene en niveles bajos de presencia, siendo la provincia de Córdoba la que presenta mayor índice, 2 larvas/hoja de media provincial. La presencia de esta plaga no suele afectar gravemente al cultivo; sin embargo, es muy beneficiosa para el control de la **araña roja** (*Tetranychus urticae*), ya que actúa como auxiliar.

Los niveles de puestas de **heliothis** (*Helicoverpa armigera*) disminuyen en todas las provincias. Cádiz es la que registra mayor presencia, con una media provincial de 3.500 huevos/ha; le sigue Sevilla con 614 huevos/ha, no observándose puestas ni en Córdoba ni en Jaén.

Con respecto a las larvas, también han descendido esta semana, observándose éstas en todas las provincias, siendo Cádiz y Sevilla las que presentan mayor número, 4.600 y 2.120 larvas pequeñas/ha., respectivamente, seguidas de Córdoba, que registra una media de 1.200 larvas pequeñas/ha y Jaén, con 400 larvas pequeñas/ha. Las capturas de este lepidóptero continúan descendiendo esta semana, siendo la provincia de Cádiz la más afectada, con 5'4 adultos/trampa y día. Jaén registra una media de 0'2 adultos/trampa y día.

Las últimas generaciones de este agente han presentado unas poblaciones muy elevadas. Esto, unido a la baja eficacia de los productos fitosanitarios disponibles, ha ocasionado que en numerosas parcelas, especialmente las más atrasadas, el daño haya sido muy elevado, llegando a comprometer la futura producción, a pesar de haberse realizado tratamientos fitosanitarios.

Las capturas de adultos de **gusano rosado** (*Pectinophora gossypiella*) se mantienen en todas las provincias, excepto en Córdoba, donde disminuyen. Sevilla y Cádiz registran una media provincial de 29'8 y 26 adultos/trampa y día, respectivamente; en Córdoba esta media es de 20'4 y en Jaén de 13 adultos/trampa y día. Cabe destacar las elevadas capturas de las Zonas Biológicas de Costa Noroeste (Cádiz), donde se han llegado a capturar 40'2 adultos/trampa y día.

Esta semana continúan aumentando los daños sobre el cultivo, siendo Cádiz y Sevilla las provincias que presentan un mayor porcentaje de cápsulas atacadas por larvas de este microlepidóptero, un 6'5% y un 6'4% de cápsulas atacadas, respectivamente.

La incidencia de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) aumenta esta semana en Sevilla y Córdoba, registrando una media provincial de 3'1 y 3 pupas/hoja, respectivamente. En Cádiz la media provincial se mantiene, con 2'3 pupas/hoja.

Con respecto a **earias** (*Earias insulana*) su presencia se mantiene en el cultivo. Córdoba es la provincia que presenta mayor población, con 3.900 larvas pequeñas/ha. En Sevilla y Jaén se alcanzan las 3.000 larvas pequeñas/ha, siendo Cádiz la provincia menos afectada, con 1.000 larvas pequeñas/ha.

Los niveles de presencia de **gardama** (*Spodoptera exigua*) continúan muy bajos, localizándose únicamente en Sevilla y Cádiz a niveles de presencia. La Zona Biológica con mayor incidencia es de La Vega Media (Sevilla), con 1.333 larvas pequeñas/ha.

En cuanto a **prodenia** (*Spodoptera littoralis*), sólo se observa a nivel de presencia en las provincias de Cádiz y Sevilla. Las Zonas Biológicas con mayor incidencia son Los Palacios y Vega del Corbones (Sevilla).

Los niveles poblacionales de **chinches fitófagas** (*Creontiades pallidus, Lygus gemellatus, Oxycaremus spp.*) han disminuido esta semana en Cádiz y aumentado en Sevilla, registrándose, respectivamente, 2.350 y 1.690 ninfas/ha.

En referencia a la **verticilosis** (*Verticillium dahliae*), en el muestreo realizado a finales de agosto se ha registrado una media provincial de 3'9% plantas afectadas por esta enfermedad en la provincia de Jaén. En Cádiz, en cambio, esta media provincial ha sido muy inferior, del 1'5%, seguida de Sevilla con un 0'8% de plantas afectadas.

ARROZ

El estado fenológico dominante del cultivo es "12" (Grano pastoso), y el más avanzado "13" (Grano duro). En las parcelas donde el cultivo está más adelantado, estando el arroz ya casi totalmente seco, se empezará la recolección la próxima semana, siempre y cuando se alcance el grado de humedad permitido para la cosecha (entre el 18% y 22%).

No se observa esta semana presencia de puestas o larvas de **rosquillas** (*Mythimna unipunta, Mythimna lorey, Spodoptera littoralis, Spodoptera exigua*) ni en lindes ni en el interior de las parcelas. La media provincial de capturas en trampas de *Mythimna lorey* es de 2 adultos/trampa y día, de *Spodoptera littoralis* de 4'1 adultos/trampa y día (5'2 la anterior semana), y de *Spodoptera exigua de* 0'4 adultos/trampa y día (0'6 la semana pasada).

En cuanto a **pulgones** (*Schizaphis graminun, Sitobion avenae, Rhopalosiphum padi y Sipha maydis)*, esta semana tampoco se observa presencia de estos agentes en ninguna parcela de la provincia.

Esta semana no se ha observado daño de **piricularia** (*Pyricularia oryzae*) en ninguna de las dos Zonas biológicas de la provincia. Además, no se han dado las condiciones de humedad y temperatura óptimas necesarias para el desarrollo del hongo.

Los niveles de presencia de **cola** (*Echinochloa spp.*) y de **gramíneas anuales** (*Paspalum distichum*) son muy bajos, observándose plantas muy dispersas o en pequeños rodales ocupados por estas malas hierbas, detectándose su presencia en el 33% de las parcelas muestreadas, y siendo la Zona Biológica Janda Sur la que presenta mayores valores de presencia de estas adventicias.

Por otro lado, los niveles de presencia de **malas hierbas de hoja ancha** (*Alisma plantago-aquatica, Bergia capensis, Ammannia coccinea* y *Lemna gibba*) y **ciperáceas** (*Scirpus spp.* y *Cyperus difformis*) son también bajos, observándose éstas distribuidas en las lindes de las tablas de arroz y en rodales, detectándose su presencia en el 38% de las parcelas muestreadas, y siendo la Zona Biológica Janda Sur la que presenta mayores valores de presencia de estas malas hierbas.

CÍTRICOS

La fenología dominante en todas las provincias citrícolas es "J" (Fruto al 40% del desarrollo), pudiéndose observar en parcelas más adelantadas "K" (Envero).

La incidencia de **araña roja** (*Tetranychus urticae*) (principalmente en mandarino) es baja en la Comunidad, registrando un descenso respecto a la semana anterior. Conviene estar atentos a los niveles poblacionales de este agente por si fuera preciso tomar medidas para su control una vez que se registran rangos de temperaturas y de humedad relativa favorables para su desarrollo, sobre todo en aquellas zonas donde se registren valores en torno al 10% de hojas con formas móviles. Destacar la provincia de Cádiz cuyo índice de hojas con formas móviles se sitúa en un 4%.

Se observa presencia de **Eutetranychus spp.** en las provincias de Cádiz, Córdoba, Huelva, Málaga, y Sevilla. Destacan las provincias de Córdoba y Málaga con un 60% y un 27'6% de hojas con formas móviles respectivamente. El resto de provincias registran valores en torno al 3%.

Teniendo en cuenta que su incidencia en hojas aumenta rápidamente hasta colonizar en pocas semanas la mayor parte del árbol, se recomienda vigilar su evolución o su posible presencia de cara a poder tomar la medida más adecuada en su control.

Tanto la media de temperaturas como la humedad relativa, junto en algunos casos a la presencia de frutos receptivos, están siendo factores favorables para el desarrollo y vuelo de la **mosca de la fruta** (*Ceratitis capitata*).

Destaca la provincia de Granada con una media provincial de capturas de 5'7 moscas/ trampa y día, el resto de provincias registran valores alrededor de 2.

Se recomienda continuar vigilando la evolución poblacional de este agente en fincas con variedades del grupo Tempranas e iniciar en Medias. En el caso de programar un tratamiento fitosanitario en aquellas zonas 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 aurantii*), agente que se encuentra en su 3ª generación, destacar Almería con una media provincial del 15% de frutos afectados seguida de Huelva con un 5%.

Excepto en las provincias de Málaga y Sevilla, los valores de capturas de machos en placas han disminuido durante ésta semana, destacando la provincia de Huelva con 41'3 machos/ placa y día de media.

La presencia de **mosca blanca algodonosa** (*Aleurothrixus floccosus*) es generalizada en todas las provincias, excepto en Cádiz, aunque con poca incidencia. Los mayores porcentajes de brotes afectados con formas vivas se registran en Almería y Granada con valores del 13 y del 11'4%. En Almería, concretamente en Bajo Ándarax y en

Huércal-Overa, no se observa la especie *Paraleyrodes minei*, agente que hasta ahora se venía detectando. 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, la presencia de depredadores y parásitos naturales, los tratamientos que localmente se realizan para su control y los picos de temperaturas máximas que durante el verano se han registrado, mantienen bajos los niveles poblacionales de **pulgones** (*Aphis spiraecola, Toxoptera aurantii, Aphis gossypii* y/o *Myzus persicae*). Si bien, se recomienda estar atentos a su evolución, una vez que se registra un descenso de las temperaturas máximas y un aumento de la humedad relativa, factores que favorecen su desarrollo. La mayor incidencia de brotes con presencia de colonias se observa en Córdoba con un valor del 4'5%.

La presencia del **minador** (*Phyllocnistis citrella*) es poco significativa en la Comunidad, aunque se registra un ligero aumento. El valor más elevado se registra en Málaga con un 6'3% 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*) en las provincias de Almería, Cádiz, Córdoba, Huelva y Sevilla. Destacar Almería al registrar un 6% 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.

Destacar las provincias de Huelva y Granada donde se observa un 1'2 y un 0'9% de frutos con colonias.

En Málaga, en el Guadalhorce Occidental, el porcentaje de limones con **piojo blanco** (*Aspidiotus nerii*) es del 0'67%, en Almería, en Huércal-Overa, dicho índice registra un 13%.

Todas las provincias, en sus respectivas Estaciones de Control, han realizado un muestreo puntual para determinar la presencia de árboles afectados por **podredumbre del cuello** (*Phytophthora cactorum*).

OLIVO

El estado fenológico dominante en la Comunidad es de "H" (Endurecimiento del hueso) a excepción de Cádiz y grana parte de Sevilla. Como estado más avanzado en toda la comunidad destaca "I" (Envero).

Durante esta semana la actividad de la **mosca del olivo** (Bactrocera oleae) en la mayoría de las provincias ha vuelto a aumentar, debido en parte a la disminución de las temperaturas, al aumento de la humedad ambiental y al encontrarse los frutos cada vez más receptivos para el ataque de este insecto. Han aumentado los índices de capturas de adultos por trampa cromotrópica y día de forma general en casi todas las provincias, destacando de nuevo las de Jaén y Cádiz, con un valor medio que ha pasado de 13'2 y 10'6 adultos/placa y día a 19'29 y 11'7 respectivamente, seguido de Almería y Sevilla con 9'46 y 8'52 respectivamente; por otra parte se obtiene el valor máximo de capturas se registra en la Zona Biológica de Sierra Sur (Oeste) de Sevilla, disminuyendo con respecto a la semana pasada de 31'6 adultos/placa y día a 19'27.

Ha aumentado el porcentaje de frutos afectados en la mayoría de las provincias, destacando una semana más la provincia de Cádiz con unos valores medios provinciales que han alcanzado el 6'4% de frutos con picada total. Se registra el valor máximo con 49'67% (35'5% la semana anterior) de picada total en la Zona Biológica de Sierra Norte (Oeste) de Sevilla.

En cuanto a la evolución de esta picada se registran el mayor número de frutos con picada viva, en las provincias de Jaén con unos valores medios provinciales de 4'15% de picada viva. Se registran valores máximos de picada viva en la Zona Biológica de Sierra de Segura en esta misma provincia con un 13% de picada viva.

Como medidas culturales para paliar la incidencia de este agente sobre el cultivo, se aconseja realizar trampeo masivo colocando trampas tipo Olipe, cebadas con fosfato biamónico para el control de adultos, igualmente se aconseja para una mayor efectividad en los tratamientos contra este agente la mezcla con atrayentes, tipo feromonas o proteína hidrolizada.

A nivel autonómico se aprecia una tendencia descendente de las capturas de adultos de **abichado** (*Euzophera pinguis*), obteniéndose los valores más elevados en las provincias de Jaén y Sevilla, pasando de 14'20 y 14 adultos/trampa y día a 14'80 y 12'45 respectivamente.

Continúa el seguimiento de la curva de vuelo de la generación carpófaga de la **polilla del olivo** (*Prays oleae*), que penetraron al interior del hueso del fruto durante los meses de junio y julio, observándose las primeras capturas de adultos, destacando un aumento generalizado en todas las provincias y con un valor máximo alcanzado en provincia de Huelva con un valor medio de 7'5 adultos/trampa y día. En el resto de las provincias las capturas son muy bajas, cercanas a 3.

Ha finalizado la salida de adultos de **barrenillo** (*Phloeotribus scarabaeoides*) de las leñas de poda. En las observaciones realizadas durante esta semana para determinar el ataque en brotes, se observa su presencia aunque con un nivel bajo, siendo las zonas más afectadas aquellas próximas a núcleos urbanos y las cercanas a lugares en donde se almacenan leñas.

Para evitar daños de barrenillo, se recuerda que la legislación prohíbe dejar leña en campo después del día 1 de Mayo y que ésta debe almacenarse de manera hermética para que no puedan salir los insectos al exterior, tal como se indica en la Orden de 2 de Noviembre de 1981.

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 concurran 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. Destaca los valores registrados en la provincia de Cádiz en donde hay una incidencia del 3'80% de hojas con repilo visible como media provincial, siendo la Zona Biológica de Setenil la de mayor incidencia, con un valor medio del 10%.

En cuanto, a las observaciones realizadas para detectar el repilo incubado que se encuentra en el cultivo este ha sido del 33'8% hojas con repilo incubado, siendo la Zona Biológica de Olvera la que mayor incidencia ha registrado con un 45%.

Hay presencia de frutos atacados por **escudete** (*Camarosporium dalmaticum*) en las provincias de Córdoba y Málaga, destacando el Guadalhorce Occidental en la provincia de Málaga donde se han contabilizado hasta un 3'75% de frutos afectados. 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.

En las provincias de Sevilla, Jaén, Huelva, Cádiz y Granada, se han realizado prospecciones para cuantificar la presencia de árboles afectados por **verticilosis** (*Verticillium dahliae*), registrándose una media provincial de 2'32,

1, 0'50, 0'10 y 0'06% de árboles con síntomas respectivamente. 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 ha habido 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, realizar cubiertas vegetales con plantas de la familia de las crucíferas.

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 y los plazos de seguridad que marcan los fabricantes de estos productos.

VID

En la mayoría de las provincias está terminada o prácticamente terminada la recolección. Las parcelas aún sin vendimiar presentan el estado "N" (Maduración).

En esta época del año el principal objetivo es evitar que se produzcan defoliaciones prematuras para conseguir que las cepas consigan las reservas necesarias para la próxima campaña. Es preciso seguir atentos a la evolución del **mosquito verde** (Jacobyasca lybica y/o Empoasca spp). Está presente en todas las provincias y hay que prestarle atención, en especial en las variedades tintas, porque puede un ataque intenso puede producir un debilitamiento de la planta. En estas parcelas podría ser aconsejable tratamientos después de la cosecha.

El mayor porcentaje de hojas afectadas corresponde a Huelva con el 47'6% de hojas con presencia de insectos; sigue en importancia Sevilla con el 13% de hojas con presencia; en el resto de las provincias la incidencia es algo menor al 5%.

Otros agentes que están afectando a las hojas en estos momentos, aunque en menor medida, son la **araña amarilla** (*Tetranychus urticae*) en Córdoba y los hongos del **mildiu** (*Plasmopara viticola*) en la zona del Alto Andarax en Almería y del **oidio** (*Uncicula necator*) en Almería y Granada

En las parcelas aún sin recolectar, con el grado de madurez de los racimos y las condiciones de temperatura y humedad actuales se están observando **podredumbres** en ellos. Aparece **podredumbre ácida** (causada por bacterias) en Almería, en el 34% de los racimos. En la misma provincia se estima un 12% de racimos con **podredumbre gris** (*Botrytis cinerea*). En Córdoba hay una pequeña cantidad de racimos con **podredumbres secundarias** (causadas por hongos).

ALMENDRO

En la provincia de Granada se ha observado que el gusano cabezudo está cambiando de huéspedes, pasando del almendro a atacar de manera generalizada a encinas y castaños jóvenes.

HORTÍCOLAS (CULTIVOS PROTEGIDOS). PROVINCIA DE ALMERÍA

PIMIENTO

La fenología dominante es Floración-Inicio Recolección. En los términos municipales de El Ejido y Adra hay parcelas en Recolección-Final de cultivo (plantaciones tempranas).

Los niveles de plantas con presencia de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) ha aumentado con respecto a la semana anterior. Está presente en el 30'1% de las plantas a nivel provincial (nivel medio). A destacar los términos municipales de Berja con un máximo del 42'7% y un mínimo en Roquetas de Mar del 5% de plantas con presencia. Los enemigos naturales encargados del control de esta plaga son *Amblyseius swirskii* en el 64'4% de las plantas a nivel provincial. Este depredador está instalado perfectamente en la mayoría de los términos municipales, siendo el porcentaje de plantas con presencia superior al 80% en Adra, Berja y Roquetas de Mar, en torno al 50% en Dalias, El Ejido y La Mojonera y del 27% en Vícar. *Eretmocerus mundus* (5'2%) y *Nesidiocoris tenuis* en el 2'8% de las plantas con presencia a nivel provincial. En general están aumentando los porcentajes a lo largo de las semanas (buen control).

Las plantas con presencia de **trips** (*Frankliniella occidentalis*) son del 11% a nivel provincial (han aumentado con respecto a la semana anterior). Nivel medio de la plaga.

Destacan los términos municipales de Vícar con un máximo del 31'7% y Almería en el que no se han detectado plantas con presencia. Se han Observado daños en fruto producidos por **trips** en el 0'22% a nivel provincial. El depredador *Orius laevigatus* sigue aumentando su nivel de instalación a lo largo de las semanas. Ha pasado del 42% al 45'2% de plantas con presencia a nivel provincial. *Amblyseius swirskii* también ha aumentado con respecto a la semana anterior (como hemos citado anteriormente). Están realizando un excelente control. 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 0'5% a nivel provincial. Se mantiene con respecto a la semana anterior. Nivel bajo en el estado fenológico en el que nos encontramos. A destacar el término municipal de El Ejido con un máximo del 0'8% de plantas con síntomas (nivel bajo). En los términos municipales de El Ejido y Adra, en plantaciones que están en plena recolección (en el estado fenológico Recolección-Final de cultivo), los porcentajes de plantas con síntomas del **virus del bronceado del tomate** (TSWV) son inferiores al 2% (niveles muy bajos).

Una de las plagas más importantes que afectan a este cultivo es la **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*), por el daño que produce en los frutos. Se han detectado daños en el 12'1% de las plantas y en el 1'1% de los frutos a nivel provincial (ha aumentado ligeramente con respecto a la semana anterior). A destacar el término municipal de Adra con un máximo del 3'3% de frutos con daños.

De las plagas que se detectan por focos se ha observado presencia de **pulgón** (Aphis gosypii y Myzus persicae) en el 0'3% de las plantas a nivel provincial. El parásito encargado del control de esta plaga, está siendo **Aphidius Colemani**, con presencia en el 0'8% de las plantas a nivel provincial (muy buena instalación).

Otra plaga es la **araña roja** (*Tetranychus urticae*) con presencia en el 0'1% de las plantas a nivel provincial.

En cuanto a la presencia de plagas producidas por hongos, no se han dado las condiciones climáticas idóneas (temperaturas en torno a 20°C y humedades relativas del 70%) para el desarrollo de estas. Se ha detectado presencia de **oidiopsis** (*Leveillula taurica*) en el 0,1% a nivel provincial.

TOMATE

La fenología dominante es Floración-Inicio Recolección.

Los niveles de presencia de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) han aumentado ligeramente con respecto a la semana anterior. Está presente en el 12% 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 El Ejido con un máximo del 17'5% (nivel alto) y Lucainena de las Torres con un mínimo del 3% de plantas con presencia (nivel medio).

Nesidiocoris tenuis está presente en el 7'1% de las plantas (ha aumentado ligeramente los niveles con respecto a la semana anterior) y **Eretmocerus mundus** en el 1% 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 1'7% a nivel provincial (nivel bajo).

Se ha observado presencia de **trips** (*Frankliniella occidentalis*) en el 1'7% de las plantas a nivel provincial (ha disminuido ligeramente con respecto a la semana anterior). No se han detectado daños en fruto.

Se ha detectado capturas de adultos en trampa de la **polilla del tomate** (*Tuta absoluta*) en el 0'22% a nivel provincial. No se han detectado daños en planta ni en fruto.

Las plantas con presencia de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) han sido del 3'4% a nivel provincial (1'1% la semana anterior). No se han detectado daños en fruto.

Otra plaga es el **minador** (*Liriomyza spp*) presente en el 1% de las plantas a nivel provincial (nivel bajo).

La araña roja (Tetranychus urticae) está presente en el 0'9% de las plantas a nivel provincial.

De las plagas producidas por hongos se ha detectado presencia de **oidiopsis** (*Leveillula taurica*) en el 1'7%, **podredumbre gris** (*Botrytis cinerea*) en el 0'4% y **mildiu del tomate** (*Phytophtora infestans*) presente en el 0'04% de las plantas a nivel provincial.

CALABACÍN

En general, la fenología dominante es Floración-Inicio Recolección, pero en los términos municipales de Nijar y La Mojonera el estado fenológico es Plantación-Inicio de Floración (las plantaciones se han realizado estos últimos días).

Los niveles de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) son del 17'2% de plantas con presencia a nivel provincial. Destaca el término municipal de La Mojonera con un 66% de plantas con presencia. Es un nivel alto por el riesgo de transmisión de virus en este estado fenológico (como se ha citado anteriormente) y su depredador *Amblyseius swirskii* está presente en el 100% de las plantas en este mismo término (se ha instalado muy bien). A nivel provincial se encuentra presente en el 25% de las plantas.

No se han detectado virus transmitidos por esta plaga en ninguno de los estados fenológicos.

Se han detectado pequeños focos de **pulgón** (Aphis gosypii y Myzus persicae) en el 0'6% de las plantas y **Aphidius colemani** en el 0'2% de las plantas en el término municipal de El Ejido.

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

PEPINO

La fenología en la que se encuentra el cultivo es Floración-Inicio Recolección.

El **trips** (*Frankliniella occidentalis*) ha aumentado ligeramente con respecto a la semana anterior. Está presente en el 3'8% de las plantas a nivel provincial (nivel muy bajo).

Se han observado daños en el 0'2% de los frutos a nivel provincial. *Amblyseius swirskii* está presente en el 22'1% de las plantas a nivel provincial. Está realizando un buen control.

Los niveles de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) son del 13'7% de plantas con presencia a nivel provincial (valor ligeramente superior al de la semana anterior). *Amblyseius swirskii* (como se ha citado anteriormente), *Nesidiocoris tenuis* en el 1'1% y *Eretmocerus mundus* presente en el 1'5% de las plantas 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 0'4% de las plantas a nivel provincial. A destacar los términos municipales de El Ejido con un máximo del 0'6% de plantas con síntomas.

Otros de los virus transmitidos por la **mosca blanca** es el virus de las **venas amarillas del pepino** (CVYV) presente en el 0'1% de las plantas con síntomas a nivel provincial.

Los niveles de plantas con presencia de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) han sido del 6'3% a nivel provincial (ha disminuido con respecto a la semana anterior). Se han detectado daños en el 0'7% de los frutos.

De las plagas que se detectan por focos se ha observado presencia de **araña roja** (*Tetranychus urticae*) en el 0'3% de las plantas a nivel provincial. El depredador *Amblyseius andersoni* con presencia en el 1'9% de las plantas es el encargado del control de esta plaga. El **pulgón** (*Aphis gosypii y Myzus persicae*) está presente en el 0'1% de las plantas a nivel provincial.

El **minador** (*Liriomyza spp*) está presente en el 0'6% de las plantas (nivel bajo).

De las plagas producidas por hongos se ha detectado presencia de **oidio de las cucurbitáceas** (*Sphaerotheca fuliginea*) en el 1'3% de las plantas, **mildiu de las cucurbitáceas** (*Pseudoperonospora cubensis*) en el 2'3%, y **Bacteriosis** en el 0'1% de las plantas a nivel provincial.

BERENJENA

La fenología dominante es Floración-Inicio Recolección.

Los niveles de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) han disminuido con respecto a la semana anterior. Esta presente en el 24'5% de las plantas a nivel provincial. Esta plaga es importante por la negrilla que produce en la planta (depreciación del fruto). A destacar los términos municipales de Roquetas de Mar con un máximo del 70% (nivel alto) y Berja con un mínimo del 9'1% (nivel bajo) respectivamente de plantas con presencia. Los enemigos naturales que están realizando el control de esta plaga son *Amblyseius swirskii* (23'6%), *Eretmocerus mundus* (3'2%) y *Nesidiocoris tenuis* con un 17% de plantas con presencia a nivel provincial (los tres han vuelto a aumentar sus porcentajes de presencia con respecto a la semana anterior).

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 8'1% de las plantas a nivel provincial (porcentaje ligeramente superior al de la semana pasada). A destacar el término municipal de Vícar con un máximo del 13% y un mínimo del 7'3% en La Mojonera de plantas con presencia. No se han detectado frutos dañados por **trips** hasta el momento. Los depredadores que están realizando el control son *Amblyseius swirskii* (como se ha citado anteriormente) y *Orius laevigatus* con presencia en el 0'5% de las plantas a nivel provincial,

Se ha detectado presencia de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) en el 6'9% de las plantas (ha aumentado ligeramente con respecto a la semana anterior) y en el 0'2% de los frutos a nivel provincial.

De las plagas que se detectan por focos, destacar la **araña roja** (*Tetranychus urticae*) presente en el 0'3% y uno de sus auxiliares *Amblyseius andersoni* en el 0'6% de las plantas a nivel provincial (se está instalando muy bien).

El **minador** (*Liriomyza spp.*) se ha observado en el 159% de las plantas a nivel provincial (niveles bajos).

De las plagas producidas por hongos solo se ha observado presencia de **podredumbre gris** (*botrytis cinerea*) en el 0'1% de las plantas a nivel provincial.

JUDÍA

La fenología dominante es Floración-Inicio Recolección.

La información de este cultivo se ha obtenido en base a pocos puntos de control del término municipal de El Ejido.

La **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) ha disminuido con respecto a la semana anterior. Ha pasado del 20% al 6'2% de plantas con presencia esta semana. Nivel medio por el riesgo de transmisión de virus. *Amblyseius swirskii* se está instalando muy bien en el cultivo con presencia en el 46% de las plantas. No se han detectado plantas con síntomas de virus transmitidos por ese vector.

Los niveles de plantas con presencia de **trips** (*Frankliniella occidentalis*) son del 3'7%. No se han detectado frutos con daños.

Se ha detectado presencia de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) en el 3'7% de las plantas (a disminuido con respecto a la semana anterior).

Presencia de pequeños focos de **araña roja** (*Tetranychus urticae*) en el 0'5% de las plantas y su depredador *Phytoseiulus persimilis* está presente en el 1'2% de las plantas a nivel provincial (se está instalando bien).

HORTÍCOLAS (CULTIVOS PROTEGIDOS). PROVINCIA DE GRANADA

TOMATE

La fenología dominante es Plantación-Inicio Floración, ya que la plantación más tardía se ha realizado en estos últimos días en la mayoría de las Zonas Biológicas de la provincia y se comenzó a finales del mes de Agosto. En general los resultados de los muestreos han variado considerablemente con respecto a los de la semana pasada, en la mayoría de los casos han aumentado.

Los niveles de presencia de **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*) son muy bajos, ya que el cultivo está recién plantado y por ahora está bien controlado con pequeñas aplicaciones fitosanitarias. Sin embargo en la Zona de Motril los niveles han aumentado considerablemente, posiblemente más bajos que el año anterior, pero aún así son altos dentro de la media de los últimos años. Está presente en el 16% de las plantas en la Zona de Motril (la semana anterior era del 1'20%), por lo que hay que estar atentos a próximos incrementos por el riesgo de transmitir enfermedades víricas. Se están realizando sueltas de insectos auxiliares para controlar este agente, como es el caso de *Macrolophus* en la Zona de Carchuna.

En cuanto a los virus transmitidos por este insecto, cabe destacar el **virus de la cuchara** (TYLCV), siendo lo más relevante durante esta semana en la Zona de Motril. Destacar que la proporción de plantas afectadas por este

virus es mayor que es de plantas con presencia de este insecto. El nivel de plantas con síntomas esta semana ha pasado del 3'60% al 4% en la Zona de Motril (nivel bajo), por lo que sería recomendable mantener los niveles del vector de transmisión para controlar esta plaga.

Se ha detectado capturas de adultos en trampa de la **polilla del tomate** (*Tuta absoluta*), en la Zona Biológica de Motril.

Aún no se han detectado plantas afectadas **trips** (*Frankliniella occidentalis*) en la Zona costera de forma generalizada, tan sólo se están detectando en ciertas zonas concretas, quizás por el cultivo y la fecha de arranque del cultivo anterior, como es el caso de la Zona de Motril con un 0'14% de plantas con presencia.

Durante esta semana se ha detectado un 0'86% de plantas con larvas o daños recientes de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*), idéntico valor que para **minador** (*Liriomyza spp*).

Con respecto a la **araña roja** (*Tetranychus urticae*) y **vasates** apenas se están encontrando focos (un 0'43% de plantas con presencia) aunque se esta muy en alerta porque durante la campaña de verano en el interior y durante la campaña pasada fueron plagas más generalizadas y persistentes de lo normal.

La presencia de **pulgón** prácticamente no se ha detectado en fincas de tomate, escasamente ha alcanzado un 0'14% de plantas con presencia en la Zona de Motril.

Las condiciones climáticas (temperaturas medias y humedades altas tras las lluvias) favorecen el desarrollo del **mildiu del tomate** (*Phytophtora infestans*), por lo que seríaaconsejable estar atentos a su seguimiento.

En relación a las enfermedades hay presencia, poco significativa, de **oidiopsis** (*Leveillula taurica*) y si más destacable en la zona de Motril y especialmente en las plantaciones más tempranas de **hongos de suelo** (se cre que *Phytophtora* en la mayor parte de los casos); del resto de enfermedades no hay nada destacable.

PEPINO

La fenología en la que se encuentra el cultivo es Plantación-Inicio Floración, el cultivo se ha plantado en estos días en la mayoría de las Zonas Biológicas de la provincia.

La primera plaga en incidencia sobre este cultivo esta semana ha sido la **mosca blanca** (*Bemisia tabaci*), cuyos niveles medios provinciales han aumentado esta semana, pasando del 2'39% de plantas con presencia a 6'39% en la Zona de la Costa de provincia. Este hecho se debe a que el cultivo tanto en las plantaciones tempranas (agosto-primera quincena de septiembre) como en las tardías (15 de septiembre hasta ahora) y en todas las zonas, los niveles son altos o muy altos (los motivos pueden no ser únicamente por el nivel de este insecto en la calle).

Se están observando más poblaciones de **trips** (*Frankliniella occidentalis*), **minador** (*Liriomyza spp*) y **araña roja** (*Tetranychus urticae*) que con respecto a años anteriores en los cultivos de hortícolas en la Zona de la Costa, no obstante, no son ni más elevadas ni más importantes, aunque para el pepino sí puede representar un problema. Los valores medios provinciales son de 0'33% de plantas con presencia de **araña roja** (*Tetranychus urticae*) y 0'67% de plantas con larvas vivas de **minador** (*Liriomyza spp*). Los niveles de plantas con larvas o daños recientes de **rosquilla verde** (*Spodoptera exigua*) han pasado del 1'20% al 1'67%, convirtiéndose en la segunda plaga por incidencia sobre este cultivo durante esta semana y con niveles medios.

Una de las plagas que comienza a destacar aunque por pequeños focos y sobre todo en las fincas de ecológico es la de **pulgón** (Aphis gosypii y Myzus persicae), cuyo nivel detectado en la Zona de Motril ha sido del 5'90% de plantas con presencia. Destaca en la Zona de Carchuna el elevado aumento de la presencia de focos, llegando

incluso a niveles altos y curiosamente en las parcelas que se plantaron las primeras. Se ha comenzado a realizar sueltas para su control de *Aphidius colemani*, cuyos resultados de presencia se verán próximamente.

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**. Estos virus aún no se han detectado en las estaciones de control muestreadas.

Las condiciones climáticas (humedades relativas altas tras las últimas lluvias y temperaturas medias suaves) pueden favorecer el desarrollo de plagas producidas por hongos como **mildiu de las cucurbitáceas** (*Pseudoperonospora cubensis*), por lo que sería aconsejable mantener un control continuo, aunque aún los niveles en este cultivo son bajos.

En el caso del **oidio de las cucurbitáceas** (*Sphaerotheca fuliginea*), durante esta campaña está empezando a aparecer de forma muy temprana en plantaciones un poco más tardías, con unos niveles medios del 6'33% de plantas afectadas en la Zona de Motril.

Con respecto a **podredumbre gris** (*Botrytis cinerea*) aún no se observa presencia.

Las condiciones climáticas actuales son también la causa que ha provocado el aumento de **podredumbres de cuello y raíz** en un 2'67% de plantas observadas (1'20% la semana anterior).

3. - ESTADO DE LA GANADERIA

En la provincia de Córdoba, las temperaturas suaves, junto con la humedad del suelo por las últimas lluvias está provocando el nacimiento y desarrollo de la hierba, tan necesaria para abaratar costes en la alimentación de la ganadería extensiva. El campo va tomando un color verde propio de una buena otoñada, aunque actualmente los ganaderos deben seguir aportando alimentación suplementaria al ganado.

En Granada, se aprecia una buena nascencia de pastos en terrenos no cultivados, así como en lindes de parcelas en bordes de caminos y terrenos de monte debido a las lluvias y temperaturas registradas en este principio de otoño.

En la provincia de Huelva, las lluvias han sido más abundantes que en general, han venido bien al campo al favorecer la acumulación de agua en los acuíferos, favorecer el engorde de los frutos y sanear árboles y cultivos. También vienen muy bien a la ganadería al favorecer la nascencia de pasto natural, el aporte de aguas en arroyos y manantiales y el engorde de la montanera; tanto de la bellota como de la castaña.

En la provincia de Jaén, el ganado sigue aprovechando los pastos y las rastrojeras que se encuentran en las parcelas una vez cosechado el cereal. La situación de los pastos ha mejorado con las últimas lluvias. De otra parte, las bellotas tienen un tamaño aproximado de 4 cm., y ya se empiezan a caer. Se observan muchos frutos ya en el suelo, y algunos incluso, han cambiado de color.

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.

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

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

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

Plan para mejorar la cabaña caprina y la rentabilidad de las explotaciones. La Consejería de Agricultura y Pesca ha puesto en marcha un plan dirigido a mejorar la sanidad de la cabaña ganadera caprina y aumentar su productividad, incrementando así la competitividad de las explotaciones. Se trata del programa para la erradicación de la tuberculosis caprina, que será financiado en su integridad con fondos de la Junta, ya que su implantación es de carácter voluntario para las Comunidades Autónomas.

En respuesta a una pregunta en la Comisión de Agricultura del Parlamento andaluz, el consejero Martín Soler aclaró que la aportación de fondos propios se debe a la falta de financiación comunitaria y nacional, puesto que la tuberculosis caprina no está incluida en el programa nacional de erradicación de enfermedades. Destacó el esfuerzo realizado para poner en marcha este programa, necesario para una cabaña tan importante como la caprina andaluza, con más de 1,2 millones de cabezas de animales que representan el 24% del censo de la UE y el 41,8% de España y se distribuyen en más de 4.836 explotaciones caprinas. Unas cifras que sitúan a Andalucía en posición de liderazgo del sector.

La dimensión del sector, junto con las graves pérdidas que provoca la tuberculosis caprina por el descenso de la productividad y la limitación de movimientos sin certificación de la procedencia de explotaciones indemnes a tuberculosis, pueden ser un impedimento para realizar transacciones comerciales de ganado. Estos hechos han

motivado que la Consejería adoptase este plan que garantice estos dos aspectos a los ganaderos y a sus posibles clientes.

En este primer año de aplicación cuenta con un presupuesto de 330.000 euros, que se complementará con las ayudas para la realización de este programa a través de las Asociaciones Defensa Sanitaria Ganadera.

El consejero se refirió al programa como una "herramienta importante que el sector caprino sabrá rentabilizar". En este sentido, recalcó los beneficios que aportará a los ganaderos la calificación de las explotaciones porque mejora la productividad de los rebaños, al evitar una enfermedad que ocasiona severas pérdidas en la producción de leche y fertilidad. Asimismo, facilitará el movimiento del ganado y, por tanto, las posibilidades comerciales.

Los requisitos para acogerse al plan están establecidos en la orden reguladora de las normas de calificación de las explotaciones ganaderas caprinas frente a la tuberculosis, publicada en el BOJA el pasado mes de julio. Básicamente, para la obtención de la calificación, todos los animales mayores de seis meses de la explotación deben superar, con resultado favorable, dos pruebas diagnósticas separadas entre 9-12 meses tras eliminar todos los animales positivos de la explotación, sin introducir animales desconocidos o infectados. Para el mantenimiento de la calificación basta con no introducir animales cuya condición sanitaria se desconozca y superar con resultado favorable una prueba anual sobre los animales mayores de seis meses del rebaño.

Ayudas al sector apícola. La Consejería de Agricultura y Pesca abonará durante los próximos días a los apicultores andaluces un total de 1.807.053 euros correspondientes a las ayudas incluidas en el Plan Apícola Nacional 2008-2010, que tiene como objetivo mejorar la producción y comercialización en este sector. Las subvenciones están cofinanciadas por el Fondo Europeo Agrícola de Garantía (Feaga) con el 50%, y el Gobierno central y la Junta, con un 25%, respectivamente.

La Orden de la Consejería de Agricultura y Pesca reguladora de estas ayudas establece tres líneas de apoyo al sector apícola: lucha contra la varrosis, racionalización de la trashumancia y repoblación de la cabaña apícola; información y asistencia técnica a los apicultores y, por último, desarrollo de proyectos de investigación.

Para el primero de los apartados se han aprobado expedientes de subvenciones por importe de 1.440.704 euros, que se distribuirán entre 1.261 apicultores con 407.058 colmenas.

Para facilitar información y asistencia técnica a los apicultores y realizar analíticas de miel se han concedido 282.610 euros a las entidades profesionales agrarias COAG, UPA, Valle de Almanzora, Malagueña de Apicultores, Sierras Andaluzas y Asociación de Apicultores de Granada. Estas seis organizaciones representan a cerca de 1.300 apicultores que concentran 374.250 colmenas.

Los incentivos se completan con 83.739 euros destinados a proyectos de investigación de la Universidad de Córdoba sobre asuntos de interés apícola como el Síndrome del Despoblamiento de las Colmenas (SDC); el control biológico de la varroa; selección de poblaciones de 'Apis melifera iberiensis' tolerantes al parásito y la caracterización genética.

El MARM presenta en un CD la "Letra Q Módulo de Calidad" del vacuno de leche. El Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino ha recopilado en un CD dedicado al vacuno de calidad la presentación del Sistema Letra Q Módulo de Calidad, la normativa nacional y comunitaria, la guía de prácticas correctas de higiene y un tríptico explicativo de la Letra Q Módulo de Calidad.

LETRA Q (LEche cruda de vaca, TRAzabilidad y Qualidad) es un sistema de información en entorno web integrado por dos módulos informáticos: el Módulo de Trazabilidad y el Módulo de Calidad. Ambos módulos se apoyan en un intenso soporte de registro de todos los implicados en el sector lácteo español: administración, operadores, productores y laboratorios.

Este sistema se enmarca dentro de los trabajos impulsados desde el MARM para la mejora del sector lácteo español desde la explotación productora hasta la industria transformadora. LETRA Q es un sistema seguro y confidencial; cada usuario del territorio nacional, con su clave personal, puede acceder vía Internet a los resultados de las muestras de leche y a las medias mensuales.

La recopilación de toda la información relacionada con el vacuno de leche de calidad se ha realizado por iniciativa de la Dirección General de Recursos Agrícolas y Ganaderos y se ha distribuido de modo gratuito, entre las instituciones, organizaciones profesionales, federaciones y asociaciones relacionadas con el sector lácteo.

El MARM colabora con Marruecos en el programa de control y erradicación de la peste de los pequeños rumiantes en el Magreb. La Peste de los Pequeños Rumiantes (PPR) es una enfermedad de origen viral que afecta a los pequeños rumiantes (domésticos y salvajes), sin que afecte a humanos. En África, a excepción de Egipto, la enfermedad se encontraba acantonada en los países al sur del Sahara, hasta que el pasado 23 de julio Marruecos notificó oficialmente a la Organización Mundial de la Sanidad Animal (OIE), la aparición de la enfermedad en su territorio.

Desde que se detectaran los dos primeros focos a mediados de julio, la enfermedad se ha dispersado rápidamente por todo el país, habiéndose declarado a 13 de septiembre 168 focos, que se han afectado mayoritariamente a explotaciones de engorde, con tasas de morbilidad y mortalidad del 13% y 6% respectivamente.

La aparición de esta enfermedad en Marruecos resulta especialmente peligrosa ya que clínicamente puede enmascararse con otras enfermedades existentes en el país, como la Lengua azul, corriendo el riesgo de que se haga enzoótica en la región y diseminarse a los países vecinos, de acuerdo con las conclusiones de la misión de expertos de la FAO que se pueden encontrar en documentación adjunta.

Para la erradicación de la enfermedad es fundamental el control de movimientos y el sacrificio de los animales afectados y la vacunación masiva.

Ante esta situación, el pasado 28-29 de agosto se celebró una Reunión de Coordinación a la que asistieron los servicios veterinarios del Magreb Árabe (Marruecos, Mauritania, Argelia, Túnez y Libia), representantes de la FAO, de la Comisión Europea, de la embajada de Francia y de la Subdirecición General de Sanidad de la Producción Primaria del Ministerio del Medio Ambiente y Medio Rural y Marino de España.

En este contexto, y dado el interés que la enfermedad tiene para nuestro país, cabe destacar la participación del MARM, a través de la SG de Sanidad de la Producción Primaria, que, en el marco de diferentes convenios de colaboración en materia de Sanidad Animal con Marruecos, está previsto que participe en el reforzamiento de las capacidades técnicas y diagnósticas de los laboratorios y en los sistemas de vigilancia epidemiológica del país vecino. Asimismo, se está estudiando la posibilidad de cooperar a través del AECID, con la FAO y la Comisión en el establecimiento en Marruecos de un banco de vacunas frente a la PPR.

La SG de Sanidad de la Producción Primaria ha informado de la situación a los servicios veterinarios de las Comunidades Autónomas y al personal de los Puestos de inspección Fronterizos afectados, incrementando las medidas de vigilancia frente a una posible introducción de la enfermedad en nuestro territorio. Finalmente, el Laboratorio Central de Veterinaria de Algete y el CISA-INIA disponen de las técnicas de diagnóstico adecuadas para realizar los análisis oportunos que permitan descartar o confirmar cualquier sospecha de esta enfermedad en España.

Ayudas para erradicar la Lengua azul. España y otros 15 países, piden en el Consejo de ministros de Agricultura de la UE, más fondos comunitarios para erradicar la enfermedad de la "lengua azul", que afecta al ganado. Este numeroso grupo de Estados solicita más financiación de la UE para poder combatir la enfermedad.

Sospecha de Lengua azul en 13 explotaciones catalanas. El Departamento de Agricultura de Cataluña (DAR), ha detectado la circulación del virus de la lengua azul en 13 explotaciones ovinas y en 1 de bovino, estando afectadas las comarcas de la Garrotxa, la Selva, l'Alt Empordà, el Ripollès y el Vallès Oriental.

Se está a la espera de que el Laboratorio de Sanidad Veterinaria de Algete, laboratorio de referencia para esta enfermedad, confirme la presencia del virus en las 13 explotaciones ovinas. El pasado 19 de septiembre se confirmó la presencia de la lengua azul en una explotación bovina de la Garrotxa.

En agosto pasado, el DAR inició un programa de vacunación contra la lengua azul para proteger a bovinos, ovinos y caprinos de la enfermedad.

Confirmados nuevos casos de Lengua azul en provincia de Lugo. Dos nuevos casos de 'lengua azul' han sido detectados en explotaciones de los municipios de lucenses de Pol y O Vicedo y confirmados por el laboratorio de referencia del Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino, ubicado en Algete (Madrid).

Las autoridades no descartan la aparición de más casos en los próximos días, ya que los técnicos veterinarios están llevando a cabo numerosas extracciones de sangre de rumiantes sospechosos de estar afectados, especialmente en comarcas limítrofes con el Principado de Asturias. Hasta ahora, la mayor parte de los animales afectados correspondían a ganado ovino y hay pocos casos de reses bovinas.

Se trata de una iniciativa promovida por Bélgica, Holanda, Luxemburgo y España, secundada por Holanda, Austria, Eslovaquia, Alemania, Finlandia, Irlanda, Bulgaria, Malta, Portugal, Lituania, la República Checa, Hungría y Rumanía.

Todos estos países quieren llamar la atención de la Comisión Europea (CE) para que ponga los medios, porque es posible erradicar la "lengua azul" pero para eso hacen falta medidas como una vacunación masiva y es necesaria la ayuda comunitaria. Por ejemplo, este año la UE financia el total de la adquisición de vacunas de "emergencia" contra la lengua azul y el 50% de los gastos que suponga su aplicación, pero el año que viene la financiación se va a limitar al 50%.

Ganadería ecológica en el sector caprino andaluz. Investigadores andaluces de las universidades de Huelva y Sevilla apuntan, desarrollan un estudio sobre ganadería ecológica en el sector caprino andaluz.

El grupo de Tecnología de la Producción Animal, encabezado por el profesor de la Onubense José Luis Guzmán Guerrero, trabaja en esta línea desde 2006 en un macroproyecto titulado Conversión de los sistemas de producción caprina de sierra a ganadería ecológica, coordinado por la profesora de la Hispalense Yolanda Mena Guerrero. Un estudio que tiene como principal objeto dos razas de caprinos propias de Andalucía, como son la Payoya y la Blanca Andaluza.

Según los datos recopilados en los dos años que lleva en marcha la investigación, los cuatro subproyectos apuntan a que, en principio, no hay diferencias sustanciales entre ambas explotaciones, ya que la desarrollada tradicionalmente en Andalucía está tan ligada al suelo que es "casi ecológica". Por ello, el estudio de los parámetros de conformación y calidad de, por ejemplo, la canal en el matadero, así como el análisis en el laboratorio del color, la dureza, los ácidos CLA, etc., en el caso de la carne, muestran poca variación debido a la buena calidad del producto caprino tradicional.

Estos primeros resultados son muy positivos desde el punto de vista de los ganaderos, ya que "con pocos cambios pueden adaptarse al sistema ecológico y vender sus productos con esta etiqueta". Una migración que, aunque se presenta como opcional, los ganaderos andaluces están barajando como una salida para el futuro, debido al gran potencial de crecimiento a corto-medio plazo, además de las ayudas ofrecidas desde las distintas instituciones públicas.

Sin embargo, no todo es positivo en lo referente a ganadería ecológica, destacando la investigación dos problemas principales. El primero de ellos se refiere directamente a la alimentación de los animales, y es que los ganaderos de caprino tienen problemas a la hora de conseguir alimento ecológico. Una dificultad derivada de la presencia en Andalucía de dos fábricas de pienso ecológico, insuficientes según investigadores y ganaderos para la correcta expansión de este modelo de producción, forzando a recorrer grandes distancias en busca de un alimento que procede únicamente de superficies dadas de alta como ecológicas.

En segundo lugar, José Luis Guzmán plantea la cuestión del encarecimiento del producto derivado de la ganadería ecológica frente al sistema tradicional. Con relación a este punto, los investigadores encuentran que esta diferencia de precios no tiene su origen en el método de producción, puesto que no es más costoso uno que el otro, sino en un factor importante: los canales de comercialización. Mientras que en pequeños puntos de venta se encuentran productos de ganadería ecológica de primera calidad y casi al mismo precio que el tradicional, la adquisición de estos mismos productos en grandes superficies conlleva una diferencia mayor y menos atractiva para el consumidor.

Para el investigador de la onubense, el impulso de la ganadería ecológica es una respuesta clara a los problemas originados por los sistemas intensivos de producción. "Ya no sólo se trata del bienestar de los animales, que también", señala José Luis Guzmán, sino que el sistema intensivo "origina problemas de contaminación medioambiental, pérdida de biodiversidad ante la entrada de razas extranjeras, así como riesgo de seguridad alimentaria como el mal de las vacas locas, etc."

Escarabajo de la colmena (Aethina tumida). Se desarrolla un método nuevo para proteger a las abejas de los escarabajos. La abejas abandonan las colmenas a causa del pequeño escarabajo de la colmena (Aethina tumida).

En los últimos años, las plagas han estado reduciendo las poblaciones de abejas de miel y amenazando sectores de la agricultura: cultivos tales como manzanos, almendros, calabazas o girasoles, que dependen de las abejas para la polización de sus flores.

Una de estas plagas es el pequeño escarabajo de la colmena (Aethina tumida), el cual ha aparecido en Estados Unidos en los últimos 10 años. En las colmenas ya afectadas por otras plagas o enfermedades, los escarabajos pueden eludir a las guardianas y sacar de la colmena el polen y otros recursos alimentarios.

Cuando los escarabajos invaden una colmena, desprenden una levadura que crece en el polen. Mientras la levadura crece y fermenta, emite compuestos que imitan las feromonas de alarma de las abejas. Estos compuestos son muy atractivos a otros escarabajos y se inicia un efecto en cascada. Cuando la población de escarabajo es demasiado grande, las abejas tienen que abandonar la colmena.

En cooperación con varios apicultores, los científicos decidieron usar la biología del pequeño escarabajo de la colmena en contra de sí mismo. Desarrollaron una trampa que contiene la levadura del escarabajo. La trampa se coloca debajo de la colmena y se separa por puertas correderas perforadas con agujeros en forma de cono. Los pequeños escarabajos pueden entrar la trampa por los agujeros, pero no pueden escaparse.

Concurso Nacional Morfológico de la Raza Retinta. Coincidiendo con la celebración de la Feria Internacional Ganadera que se celebra en la localidad de Zafra, desde el 2 al 8 de octubre, tiene lugar el Concurso Nacional Morfológico de Raza Retinta, que finaliza con la Subasta Nacional.

A través de este Concurso, organizado por la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Vacuno Selecto de Raza Retinta desde 1982, se demuestra la mejora genética de la raza y el consiguiente progreso experimentado por las producciones cárnicas, se fomenta la participación de nuevos ganaderos en estos procesos selectivos, se promociona la Raza Retinta, y se destaca la labor de las ganaderías que han alcanzado los mayores índices de selección.

En la Subasta Nacional se presentarán machos y hembras de la máxima calidad genética y morfológica, valorados positivamente dentro del Esquema Nacional de Selección de la Raza Retinta. Participarán ciento cincuenta y ocho animales de dieciocho ganaderías selectas pertenecientes a seis provincias diferentes, siendo treinta de ellos sementales, treinta y seis eralas y un total de noventa y dos novillas.

Además, la Interprofesional de la Carne de Vacuno Autóctono de Calidad con la entrega del trofeo ganadero INVAC, premia la labor que los productores adscritos a la Asociación Nacional de Criadores de Ganado Vacuno Selecto de Raza Retinta realizan por la defensa y el mantenimiento de esta raza.

Los programas de mejora y selección genética de estos animales son fundamentales para el mantenimiento de la cabaña ganadera española y ayudan a estructurar un tejido rural. La comercialización de estas carnes de calidad ofrece un aspecto diferenciador muy valorado por los consumidores.

Investigación genética para aumentar la supervivencia en lechones. Investigadores cuya labor ha sido financiada con fondos comunitarios han conseguido elevar los índices de supervivencia de lechones en tan sólo una generación aplicando sencillas técnicas de reproducción selectiva de ganado. Los científicos confían en que sus descubrimientos conducirán a la reducción del uso de jaulas parideras, unas jaulas de metal fuertemente criticadas por grupos que luchan por el bienestar de los animales.

La mortalidad neonatal es un grave problema para los criadores de ganado porcino, ya que muere una media del 20% de lechones por camada. Se trata de un problema que no guarda relación únicamente con el bienestar del animal; a precios actuales, la muerte prematura de lechones cuesta a un ganadero que tenga 250 cerdas más de 50.000 euros al año.

Hoy en día las parideras se utilizan normalmente para prevenir que las hembras aplasten por accidente a sus lechones. Las jaulas separan a las madres de las crías de manera que estas últimas sólo tienen acceso a las mamas para alimentarse. Sin embargo, se sabe que las parideras provocan estrés en las hembras y también guardan relación con otras causas de mortalidad en lechones como la violencia y el canibalismo, por lo que no es de extrañar que estos dispositivos hayan sido el objetivo de varias campañas en favor del bienestar de los animales.

En este estudio, los investigadores acudieron a la genética para comprobar si la cría selectiva podría mejorar el índice de supervivencia de los lechones en sistemas cubiertos de estabulación libre o a cielo abierto. Sus investigaciones desvelaron que los lechones que encuentran la ubre y maman más rápido tienen mayor índice de supervivencia. Los lechones con una complexión proporcionada y una capa de grasa adecuada también tenían más probabilidades de sobrevivir.

Las características de la cerda también influyen en la supervivencia del lechón. En el útero, los lechones que nadan en una placenta adecuada tienen más probabilidades de alcanzar un peso apropiado en el parto y sobrevivir. Una vez que los lechones han nacido, si las cerdas muestran un comportamiento maternal apropiado también aumenta la probabilidad de supervivencia de sus crías. Una buena madre es aquélla que permanece calmada durante el parto y se tumba con cuidado para reducir el riesgo de aplastar a sus crías.

Los investigadores estudiaron lechones y cerdas nacidos de verracos con un elevado índice de supervivencia y los compararon con crías de verracos cuyo índice de supervivencia era medio. Descubrieron que la mortalidad en las camadas procedentes de verracos con un nivel elevado de supervivencia descendía hasta el 12%, en comparación con el 18% del segundo grupo.

Las cerdas de camadas con índice elevado de supervivencia también suelen ser mejores madres y tienen comportamientos que provocan menos aplastamientos que las procedentes de camadas con un índice de supervivencia medio. Los investigadores subrayan que los beneficios de realizar este tipo de selección son patentes en tan sólo una generación.

Los investigadores explican en un resumen informativo que «mejorar la supervivencia mediante estrategias de selección genética es beneficioso tanto para el bienestar de los lechones como para el de la madre, y ayuda al ganadero al conseguir un ahorro económico sustancial». «Además, esta investigación demuestra la posibilidad de eliminar gradualmente las parideras en un futuro.»

Dieta porcina. La Agencia de Seguridad de los Alimentos de EEUU (FDA) ha dado su aprobación a la utilización de la torta de camelina en la dieta de los cerdos de cebo, hasta un 2% del peso total de la ración. La Camelina sativa es una planta herbácea de la familia Brassicaceae. Es nativa de Europa del Norte y Asia Central.

La empresa Sustainable Oils, centrada en la investigación, desarrollo y comercialización de la camelina para la producción de biodiesel ha conseguido dicha aprobación. La torta de camelina es un subproducto de la extracción de la camelina. Esta planta, perteneciente a la misma familia que la colza, tiene unas necesidades mínimas de agua y puede ser recolectada con el equipo tradicional. No resulta competencia de los cultivos tradicionales. Se trata de una fuente de proteína para la dieta animal, con unos niveles proteicos por encima del 40%. Es similar a la torta de soja, pero con el beneficio añadido de ser alta en ácidos grasos omega 3. Según Sustainable Oils, puede resultar una opción muy atractiva para los ganaderos teniendo en cuenta el precio actual de las materias primas.

Plan para mejorar la cabaña caprina y la rentabilidad de las explotaciones. La Consejería de Agricultura y Pesca ha puesto en marcha un plan dirigido a mejorar la sanidad de la cabaña ganadera caprina y aumentar su productividad, incrementando así la competitividad de las explotaciones. Se trata del programa para la erradicación de la tuberculosis caprina, que será financiado en su integridad con fondos de la Junta, ya que su implantación es de carácter voluntario para las Comunidades Autónomas.

Ayudas al sector apícola. La Consejería de Agricultura y Pesca abonará durante los próximos días a los apicultores andaluces un total de 1.807.053 euros correspondientes a las ayudas incluidas en el Plan Apícola Nacional 2008-2010, que tiene como objetivo mejorar la producción y comercialización en este sector. Las subvenciones están cofinanciadas por el Fondo Europeo Agrícola de Garantía (Feaga) con el 50%, y el Gobierno central y la Junta, con un 25%, respectivamente.

El MARM presenta en un CD la "Letra Q Módulo de Calidad" del vacuno de leche. El Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino ha recopilado en un CD dedicado al vacuno de calidad la presentación del Sistema Letra Q Módulo dela normativa nacional y comunitaria, la guía de prácticas correctas de higiene y un tríptico explicativo de la Letra Q Módulo de Calidad.

El MARM colabora con Marruecos en el programa de control y erradicación de la peste de los pequeños rumiantes en el Magreb. La Peste de los Pequeños Rumiantes (PPR) es una enfermedad de origen viral que afecta a los pequeños rumiantes (domésticos y salvajes), sin que afecte a humanos. En África, a excepción de Egipto, la enfermedad se encontraba acantonada en los países al sur del Sahara, hasta que el pasado 23 de julio Marruecos notificó oficialmente a la Organización Mundial de la Sanidad Animal (OIE), la aparición de la enfermedad en su territorio.

Ayudas para erradicar la Lengua azul. España y otros 15 países, piden en el Consejo de ministros de Agricultura de la UE, más fondos comunitarios para erradicar la enfermedad de la "lengua azul", que afecta al ganado. Este numeroso grupo de Estados solicita más financiación de la UE para poder combatir la enfermedad.

Sospecha de Lengua azul en 13 explotaciones catalanas. El Departamento de Agricultura de Cataluña (DAR), ha detectado la circulación del virus de la lengua azul en 13 explotaciones ovinas y en 1 de bovino, estando afectadas las comarcas de la Garrotxa, la Selva, l'Alt Empordà, el Ripollès y el Vallès Oriental.

Confirmados nuevos casos de Lengua azul en provincia de Lugo. Dos nuevos casos de 'lengua azul' han sido detectados en explotaciones de los municipios de lucenses de Pol y O Vicedo y confirmados por el laboratorio de referencia del Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino, ubicado en Algete (Madrid).

4. - PRECIOS AGRARIOS

4.1. Precios semanales de productos agrícolas

CEREALES DE INVIERNO	Producto	Unidad	Mercado	Pos.	semana	semana	VARIACIÓN SEMANAL	VARIACIÓN SEMANAL	VARIACIÓN INTERANUAL	VARIACIÓN INTERANUAL
AVENA				Com.	39	40	(euros)	(%)	(euros)	(%)
AVENA	CEREAL EC DE INVIERNO									
Commin										
Commin		_	CÁDIZ	A1	010.00	010.00			17.00	
Common		- t			,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		_	· · · · · ·	_
CERADA Tm. CADIZ Alm. 160,50 160,50 0,00 0 3,38,50 19 Caballar Tm. G. CADIZ Alm. 160,50 150,00 5,00 3 3,28,04 16 Caballar Tm. BASH Alm. 160,00 150,00 5,00 3 28,00 29 Caballar Tm. BASH Alm. 155,00 150,00 5,00 3 28,04 16 Cenverora Tm. GR. ALMANA Alm. 160,00 150,00 5,00 3 28,04 16 Cenverora Tm. GR. ALMANA Alm. 160,00 150,00 5,74 4 18,30 10 Cenverora Tm. GR. ALMANA Alm. 160,00 150,00 5,74 4 18,30 10 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,25 160,00 5,74 4 18,30 10 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,25 160,00 5,74 4 18,30 10 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,25 160,00 5,74 4 18,30 10 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,25 160,00 5,74 4 18,30 10 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,25 160,00 5,74 4 18,30 10 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,25 160,00 5,74 4 18,30 10 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,25 160,00 0,00 0 14,50 14 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,00 10,00 0 0 0 14,50 14 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,00 10,00 0 0 0 14,50 14 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,00 10,00 0 0 0 0 14,50 14 Cenverora Tm. SCHLLA EAL 150,00 10,00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Común	Tm.		Alm.	,			_	· · · · ·	
Caballar		Tm.	GR - LOS MONTES	Coop.	170,00	170,00	0,00	0	-30,00	-15
Caballar	CEBADA									
Cachellar	Caballar	Tm.	CÁDIZ	Alm.	160,50	160,50	0,00	0	-38,50	-19
Convectors	Caballar	Tm.	GR - LOS MONTES	Alm.	155,00	150,00	-5,00	-3	-60,00	-29
Cenvecters	Caballar	Tm.	JAÉN	Alm.	156,26	152,26	-4,00	-3	-28,04	-16
Cemereria	Cervecera	Tm.	GR - ALHAMA	Alm.	160,00	158,00	-2,00	-1	-42,00	-21
Cenvecera	Cervecera	Tm.	GR - IZNALLOZ		167.00	-	_	-	-	-
Cervecera			JAÉN		ļ	162.00			-18.30	
TRIEGO		1 1							· · · · · ·	_
Bilando anza		1111.	SEVILLA	E.A.I.	100,70		2,00		-31,50	-14
Blando anza		_	OÁDIZ.	-					14.50	
Blando anza		1 1				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			<i>'</i>	-6
Blando anza	Blando anza			Alm.		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,		+	-
Blando cajeme	Blando anza	Tm.	GR - LOS MONTES	Coop.	190,00	190,00	0,00	0	-90,00	-32
Blando cajeme	Blando anza	Tm.	JAÉN	Alm.	180,30	180,30	0,00	0	-36,06	-17
Blando cajeme	Blando cajeme	Tm.	CÁDIZ	Alm.	219,80	219,80	0,00	0	-5,70	-3
Blando cajeme		Tm	CÓRDOBA		250.00		i '	0	-	-
Blando panificable	•	1 1	JAÉN		,		1		-29.02	-13
Bland panificable	•						i '		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Duro					ļ		'	_	'	_
Duro		1 1					· ·		· · · · · ·	
Duro cocorit						1	†		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Duro mexa		1 1		Alm.			1	_	· ·	
Duro vitrón	Duro cocorit	Tm.		Coop.	300,00	300,00	0,00	0	-15,00	-5
Pienso	Duro mexa	Tm.	CÁDIZ	Alm.	288,00	288,00	0,00	0	-37,00	-11
Pienso	Duro vitrón	Tm.	CÓRDOBA	Cam.	276,00	276,00	0,00	0	-	-
Pienso	Pienso	Tm.	CÁDIZ	Alm.	208,00	208,00	0,00	0	8,00	4
TRITICALE	Pienso	Tm.	C?RDOBA	Cam.		156.00	0.00	0		_
Pienso										
CEREALES DE PRIMAVERA		Tm	CÁDI7	Λlm	210.00	210.00	0.00	0	11.00	6
Maíz		1111.	0.1512	AIII.	210,00	210,00	0,00	•	11,00	-
Nacional										
Nacional Tm. C?RDOBA Cam. 168,00 180,00 12,00 7 - - -		+ +	OÁDIZ		105.00	105.00				
Nacional Tm. SEVILLA Alm. 180,00 170,00 -10,00 -6 - -							· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		-50,00	
Nacional Tm. CADIZ Alm. 203,00 203,00 0,00 0 23,00 13	Nacional	Tm.		Cam.	168,00	180,00	12,00	7	-	-
Nacional Tm. CÁDIZ Alm. 203,00 203,00 0,00 0 23,00 13	Nacional	Tm.	SEVILLA	Alm.	180,00	170,00	-10,00	-6	-	-
CARBANZO	SORGO									
CARBANZO	Nacional	Tm.	CÁDIZ	Alm.	203,00	203,00	0,00	0	23,00	13
CADIZ Alm. 76,80 76,80 0,00 0 1,80 2	LEGUMINOSAS GRANO									
Blanco lechoso 100 kg. CÁDIZ Alm. 76,80 76,80 0,00 0 1,80 2										
Blanco lechoso 100 kg. GR - LOS MONTES Coop. 76,00 76,00 0,00 0 -4,00 -5		100 kg	CÁDIZ	Δlm	76.80	76.80	0.00	0	1.80	2
Blanco lechoso Tm. C?RDOBA Cam. 900,00 - - - - - - - - -							†		i	
Dedro sillano s.c.						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			i :	
CULTIVOS INDUSTRIALES ————————————————————————————————————							1			
GIRASOL Tm. C?RDOBA Alm. 373,00 391,00 18,00 5 - - Molturaci?n 100 kg. C?DIZ n/c 50,82 40,00 -10,82 -27 - - Molturación 100 kg. SEVILLA n/c 39,00 32,00 -7,00 -22 -7,06 -18 CULTIVOS FORRAJEROS ————————————————————————————————————	,	Im.	C:KDOBA	Cam.	ļ		-	-	-	-
s.c. Tm. C?RDOBA Alm. 373,00 391,00 18,00 5 - - Molturaci?n 100 kg. C?DIZ n/c 50,82 40,00 -10,82 -27 - - Molturación 100 kg. SEVILLA n/c 39,00 32,00 -7,00 -22 -7,06 -18 CULTIVOS FORRAJEROS —										
Molturaci?n 100 kg. C2DIZ n/c 50,82 40,00 -10,82 -27 - - Molturación 100 kg. SEVILLA n/c 39,00 32,00 -7,00 -22 -7,06 -18 CULTIVOS FORRAJEROS —— — — — — <t< td=""><td>GIRASOL</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	GIRASOL									
Molturación 100 kg. SEVILLA n/c 39,00 32,00 -7,00 -22 -7,06 -18	s.c.	Tm.	C?RDOBA	Alm.	373,00	391,00	18,00	5	-	-
Molturación 100 kg. SEVILLA n/c 39,00 32,00 -7,00 -22 -7,06 -18 CULTIVOS FORRAJEROS —— — — — — — — — — — — — — —	Molturaci?n	100 kg.	C?DIZ	n/c	50,82	40,00	-10,82	-27		
CULTIVOS FORRAJEROS —— <td></td> <td></td> <td>SEVILLA</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>· ·</td> <td>-22</td> <td>-7.06</td> <td>-18</td>			SEVILLA				· ·	-22	-7.06	-18
ALFALFA GR-IZNALLOZ Cam. 180,00 - <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>,</td> <td></td> <td>·</td> <td></td> <td>i i</td> <td></td>					,		·		i i	
Empacada Tm. GR - IZNALLOZ Cam. 180,00 - <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>										
Heno Tm. CÁDIZ Alm. 173,50 173,50 0,00 0 40,50 30 Heno Tm. GR - VEGA Alm. 132,20 -		Tm	GR - 17NAI 1 07	Com	190.00	<u> </u>				
Heno Tm. GR - VEGA Alm. 132,20 - - - - - -									40.50	-
TUBÉRCULOS CONSUMO HUMANO — <td></td> <td>1 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>· ·</td> <td></td>		1 1					1		· ·	
BATATA — <td></td> <td></td> <td>GR - VEGA</td> <td>Alm.</td> <td>132,20</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>			GR - VEGA	Alm.	132,20	-	-	-	-	-
s.c. 100 kg. CA - CHIPIONA Alm. 28,00 26,00 -2,00 -8 -4,00 -13	TUBERCULOS CONSUMO HUI	MANO								
	BATATA									
	s.c.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	28,00	26,00	-2,00	-8	-4,00	-13
5,0, 1100 NS,1 *** ****** /NIII, 32.00 31.00 *100 *100 *100 *100	S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	32,00	31,00	-1,00	-3	-1,00	-3

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 39	semana 40	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
PATATA									
Media estación	100 kg.	CO - VEGA	Cam.	20,00	20,00	0,00	0	-	-
Media estación	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	42,07	-	-	-	-	-
Tardía	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	-	30,00	-	-	3,00	11
Tardía	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	-	54,09	-	-	-	-
Media estación	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	40,00	40,00	0,00	0	-	-
HORTALIZAS					************				
ACELGA									
S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	93,00	80,00	-13,00	-16	19,00	31
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	40,00	40,00	0,00	0	-5,00	-11
Blanco cortado	100 kg.	CO - MONTALBÁN	Alm.	155,00	-	-	-	-	-
Chino cortado	100 kg.	CO - MONTALBÁN	Alm.	115,00	-	-	-	-	-
Morado cortado	100 kg.	CO - MONTALBÁN	Alm.	160,00	-	-	-	-	-
ALCACHOFA									
S.C.	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	76,50	109,00	32,50	30	-2,00	-2
S.C.	100 kg.	GR - VEGA	Alh.	100,00	110,00	10,00	9	-19,64	-15
APIO									
s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	110,00	110,00	0,00	0	-4,79	-4
Verde	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	50,00	50,00	0,00	0	0,00	0
Verde	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	70,00	70,00	0,00	0	-	-
Verde (manojo)	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	44,00	53,00	9,00	17	0,00	0
BERENJENA	1001	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Al	67.00		2.00		40.00	
S.C.	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alm.	67,00	69,00	2,00	3	-48,00	-41
Redonda s.c.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	40,00	75,00	10.00	-33	45.00	-
Redonda s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alh.		30,00	-10,00		-45,00	-60
Redonda s.c. CALABACÍN	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	44,00	35,00	-9,00	-26 	-32,00	-48
S.C.	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	-	55,00	-	-	-	-
S.C.	100 kg.	AL - NIJAR	Alh.	-	74,86	-	-	-	-
S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	35,00	28,00	-7,00	-25	-	-
S.C.	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	-	47,45	-	-	-5,19	-10
S.C.	100 kg.	GR - ALHAMA	Alm.	35,50	39,50	4,00	10	0,00	0
s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	45,00	40,00	-5,00	-13	-27,00	-40
S.C.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	64,91	110,00	45,09	41	49,90	83
Blanco	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	60,00	55,00	-5,00	-9	-	-
CALABAZA									
S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	26,00	26,00	0,00	0	-1,00	-4
Aire libre	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	25,00	20,00	-5,00	-25	12,00	150
CEBOLLA									
S.C.	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	71,00	88,00	17,00	19	13,00	17
S.C.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alh.	21,00	21,00	0,00	0	-1,00	-5
S.C.	100 kg.	SEVILLA	Alm.	38,00	35,00	-3,00	-9	-	-
S.C.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	30,00	30,00	0,00	0	-6,06	-17
Babosa temprana	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	25,00	18,00	-7,00	-39	-	-
Babosa temprana	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	33,00	30,00	-3,00	-10	-3,00	-9
CEBOLLETA									
S.C.	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	14,00	15,00	1,00	7	-	-
S.C.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	90,00	81,00	-9,00	-11	14,00	21
S.C.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	-	89,55	-	•	0,00	0
S.C.	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	75,00	75,00	0,00	0	-	-
Blanca	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	88,00	74,00	-14,00	-19	-13,00	-15
Roja COL	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	101,00	89,00	-12,00	-13	-91,00	-51
S.C.	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	23,00	25,00	2,00	8	13,00	108
Repollo	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	25,00	21,00	-4,00	-19	-11,00	-34
Repollo	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	22,00	18,00	-4,00	-22	5,00	38
COLIFLOR	- 30 1.6.								
Coronada c/ hojas	100 kg.	CA - CONIL	C.M.	54,00	63,00	9,00	14	-	-
Coronada c/ hojas	100 kg.	GR - ALHAMA	Alm.	55,06	55,56	0,50	1	3,92	8
ESPÁRRAGO	- 20 1.0.								
Verde nacional	100 kg.	GR - VEGA	Alh.	240,00	240,00	0,00	0	-	-
HABA VERDE			1						
						+		+	

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	semana 39	semana 40	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
JUDÍA VERDE									
Esmeralda plana	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	139,00	139,00	0,00	0	4,00	3
oro	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	161,00	161,00	0,00	0	-	-
Perona	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	176,00	183,00	7,00	4	27,00	17
Perona	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	180,00	180,00	0,00	0	30,00	20
Perona Diagram III-lida a a managari da	100 kg.	GR - MOTRIL GR - ALBUÑOL	Alh.	132,00	129,70	-2,30	-2	-42,74	-25 29
Plana Helda esmeralda Plana Helda esmeralda	100 kg. 100 kg.	GR - ALBONOL GR - ALHAMA	Alh.	98,00	155,75 100,00	2,00	2	35,33 4,00	4
Plana Helda esmeralda	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	30,00	100,00	-		-42,19	-30
Redonda	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.		130,00	-	-	-	-50
Redonda	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	260,00	210,00	-50,00	-24	-50,00	-19
Tubular Emerite negra	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	-	250,84	•	-	-100,25	-29
garrafal oro	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	-	135,00	-	-	-	-
LECHUGA									
S.C.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	49,88	49,88	0,00	0	7,81	19
Acogollada	100 kg.	CÓRDOBA	Cam.	35,00	35,00	0,00	0	5,00	17
Iceberg	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	-	88,38	-	-	-	-
Iceberg	100 kg.	GR - ALHAMA	Alm.	13,00	10,00	-3,00	-30	-6,00	-38
Inverna	100 kg.	GR - ALHAMA	Alm.	9,00	9,00	0,00	0	0,00	0
Litle Gen	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	-	139,71	-	-	-	-
Romana	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	50,00	54,00	4,00	7		-
Romana	100 kg.	CÓRDOBA	Alm.	35,00	35,00	0,00	0	5,00	17
Malagueña	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	63,00	63,00	0,00	0	9,00	17
MELÓN	1001	CA - CONIL	All						
Globo Galia	100 kg.	HUELVA	Alh.	0,50	26,00 0,48	0.02	-4		118
Piel de Sapo Piel de Sapo	kg. 100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	0,30	37,00	-0,02 -	-4	0,26	110
Piel de Sapo	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alli.	25,00	22,00	-3,00	-14	-18,00	-45
Piel de Sapo	100 kg.	SE - ALJARAFE	Cam.	30,00	35,00	5,00	14	-10,00	
NABO	100 Ng.		Ourn.						
s.c.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	30,00	34,00	4,00	12	-7,00	-17
PEPINO									
s.c.	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	31,00	28,00	-3,00	-11	-	-
Corto	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	-	37,00	-	-	-	-
Corto	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	-	21,28	-	-	-	-
Español	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	-	15,00	-	-	-	-
Español	101 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	-	19,98	-	-	-	-
Español	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.		42,00	-	-		-
Francés	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	15,00	10,00	-5,00	-50	-55,00	-85
Francés	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	38,00	39,00	1,00	3	-40,00	-51
Francés Hol. o de Almería	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA AL - NÍJAR	Alm.	22,00	27,00	5,00	19	-13,00	-33
	100 kg. 100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	-	42,74	•	-	-	-
Hol. o de Almería PIMIENTO	100 kg.	GR - ALBUNOL	Alh.	-	39,40	-	-		-
S.C.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	69,72	69,72	0,00	0	30,05	76
Italiano verde	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	-	45,00	-		-	-
Italiano verde	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	-	65,41	-	_	-	-
Italiano verde	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	59,00	63,50	4,50	7	7,50	13
Italiano verde s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	67,00	76,00	9,00	12	13,00	21
Italiano verde I	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	45,00	45,00	0,00	0	5,00	13
Italiano verde I	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	44,00	44,00	0,00	0	-18,00	-29
Lamuyo rojo s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	72,00	90,00	18,00	20	-18,00	-17
Lamuyo rojo s.c.	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	95,00	95,00	0,00	0	-	-
Lamuyo verde	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	55,00	50,00	-5,00	-10	-30,00	-38
Lamuyo verde s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	54,00	81,00	27,00	33	-9,00	-10
Lamuyo verde s.c.	100 kg.	SE - ALJARAFE	Alm.	95,00	95,00	0,00	0	-	-
Lamuyo verde I	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	70,00	60,00	-10,00	-17		
Lamuyo verde I	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	74,00	66,00	-8,00	-12	25,00	61
rojo s/c	100 kg.	CÓRDOBA	Cam.	40,00	40,00	0,00	0	-	-
Verde	100 kg.	CÓRDOBA	Cam.	30,00	35,00	5,00	14	-	-
PUERRO	100 1/~	CA - CHIPIONA	Λlm	60.00	60.00	0.00		-10.00	1.4
S.C.	100 kg. 100 kg.	CA - CHIPIONA CA - CONIL	Alm.	60,00 82,00	60,00 83,00	0,00 1,00	0 1	-10,00 5,00	-14 6
S.C.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	82,00 89,55	83,00 89,55	0,00	0	0,00	0
s.c. RÁBANO	TOU Ng.	02 200 I NENOIOO	AIIII.						
INDUITO									

Producto	Unidad	Mercado	Pos.	semana 39	semana 40	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
SANDÍA			Com.			(euros)	(70)	(euros)	
S.C.	100 kg.	GR - VEGA	Coop.	35,00	35,00	0,00	0	15,69	81
Sugar Baby	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alh.	25,00	25,00	0,00	0	5,00	25
Sugar Baby	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	27,00	19,00	-8,00	-42	-5,00	-21
TIRABEQUE									
Consumo	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	ı	250,00	•	-	-	-
TOMATE									
Asurcado	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	-	136,00	-	-	-	-
Asurcado	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	-	135,00	-	-	-	-
Cherry	100 kg.	GR - ALBUÑOL	Alh.	-	86,06	-	-	-	-
Cherry	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	80,00	100,00	20,00	20	20,00	25
Cherry	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	65,00	-	-	-	-	-
Cuello verde	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	-	110,00	-	-	-	-
Cuello verde	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	-	12,00	-	-	-	-
Cuello verde	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	-	94,00	-	-	-	-
Daniela	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	90,00	85,00	-5,00	-6	22,00	35
Larga vida	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alh.	-	70,00	-	-	-	-
Larga vida	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	-	88,00	-	-	-	-
Larga vida	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.	-	75,02	-	-	-	-
Larga vida	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	-	74,00	•	-	•	-
Liso s.c.	100 kg.	CO - VEGA	Cam.	40,00	-	-	-	-	-
Liso s.c.	100 kg.	GR - ALHAMA	Alh.	69,00	60,50	-8,50	-14	-	-
Liso s.c.	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alh.	72,00	67,00	-5,00	-7	-5,00	-7
Liso s.c.	100 kg.	SE - LOS PALACIOS	Alm.	119,60	110,00	-9,60	-9	10,23	10
Liso s.c.	100 kg.	SE - ALJARAFE CA - CHIPIONA	Alm.	60,00	55,00	-5,00	-9	-	-
Liso I	100 kg.	CA - CHIPIONA CA - CONIL	Alh.	60,00	60,00	0,00	0	-20,00	-25
Liso I	100 kg.	AL - LA CAÑADA	Alh.	74,00	67,00	-7,00	-10	-3,00	-4
Liso II	100 kg.	CA - CHIPIONA	C.M.	20.00	108,00	- E 00	20	- 0.00	-
Liso II Pera	100 kg.	AL - LA CAÑADA	Alh. C.M.	20,00	25,00	5,00	- 20	0,00	0
Pera	100 kg. 100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	-	98,00 90,00	-	-	-	-
Ramillete/Racimo	100 kg.	AL - B. ALMANZORA	Alli.	-	80,00	-	-		-
Racimo	100 kg.	AL - LA CAÑADA	C.M.	-	100,00	-	-	- -	-
Ramillete/Racimo	100 kg.	AL - NÍJAR	Alh.		36,49	_	-	-	_
Ramillete/Racimo	100 kg.	AL - PARTIDORES	Alh.	-	88,00	-	-	<u> </u>	-
ZANAHORIA	100 kg.	AL TARABONEO	AIII.						
S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	64,00	69,00	5,00	7	34,00	97
en bolsa	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	35,00	35,00	0,00	0	-11,00	-24
TAGARNINA	100 kg.	57. ST.II. 151.U.	AIIII.					-11,00	
S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	395,00	392,00	-3,00	-1	362,00	1.207
CARDILLLOS	100 116.		7 41111.						
S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alh.	104,00	93,00	-11,00	-12	-31,00	-25
TAPINES BLANCOS	100 1.8.		7						
S.C.	100 kg.	CA - CHIPIONA	Alm.	65,00	65,00	0,00	0	25,00	63
S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	50,00	57,00	7,00	12	9,00	19
RABANITA									
S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	56,00	53,00	-3,00	-6	-8,00	-13
LOMBARDA									
S.C.	100 kg.	CA - CONIL	Alm.	35,00	29,00	-6,00	-21	-	-
FLORES									
CLAVEL									
Export. Extra (70 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	7,00	7,00	0,00	0	-2,00	-22
Export. I (60 cm.)	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	5,00	5,00	0,00	0	-2,00	-29
Nacional s.c.	100 uds.	SE - LOS PALACIOS	C.M.	10,50	10,50	0,00	0	-6,96	-40
CRISANTEMO			1						
Nacional	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	30,00	30,00	0,00	0	2,00	7
MINICLAVEL			1						
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			1						
S.C.	100 uds.	CA - CHIPIONA	C.M.	90,00	90,00	0,00	0	30,00	50
FRUTALES									
AGUACATE		~ .	-						
Bacon	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	120,00	120,00	0,00	0	-	-
Hass	100 kg.	MA - VÉLEZ-MÁLAGA	Alm.	162,00	-	-	-	-	-

Producto	Unidad	Mercado	Pos.	semana	semana	VARIACIÓN SEMANAL	VARIACIÓN SEMANAL	VARIACIÓN INTERANUAL	VARIACIÓN INTERANUAL
ALMENDRA			Com.	39	40	(euros)	(%)	(euros)	(%)
	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	63,80	63,80	0,00	0	-20,90	-25
Comuna cáscara Desmayo cáscara	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	85,10	85,10	0,00	0	-4,83	- <u>-2</u> 5
Marcona cáscara	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.	110,40	110,40	0,00	0	4,32	4
CHIRIMOYA	100 kg.	an bonone	AIIII.	110,40	110,40				
extra	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	230,00	230,00	0,00	0	5,00	2
Extra	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	114,10	110,20	-3,90	-4	-91,54	-45
primera	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	210,00	205.00	-5,00	-2	5,00	3
I	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	97.00	89,00	-8,00	.9	-90,73	-50
segunda	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	190,00	180,00	-10,00	-6	-5,00	-3
	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	90,60	76,20	-14,40	-19	-	
MELOCOTÓN	100 105.		7 1111.						
Baby Gold	100 kg.	GR - VEGA	Alm.	57,50	60,00	2,50	4	0.00	0
Tardío	100 kg.	SEVILLA	Alm.	70,00	-	-,00	-	-	
PERA	100 105.	<u> </u>	7 41111.						
Blanquilla	100 kg.	GR - VEGA	Alm.	65,00	60,00	-5,00	-8	-5,00	-8
Ercolini	100 kg.	GR - VEGA	Alm.	60,00	65,00	5,00	8	5,00	8
MANZANA	200 Ng.	,ea -	7 11 (1).						
Golden	100 kg.	GR - VEGA	A.My.	37,50	35,00	-2,50	-7	0,00	0
Royal Gala	100 kg.	GR - VEGA	Alm.	37,50	37,00	-0,50	-1	2,00	6
MANGO	200 Ng.	,ea -	7 11 (1).						
S.C.	100 kg.	GR - MOTRIL	Alh.	50,00	80,00	30,00	38	-	-
Osteen	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	160,00	160,00	0,00	0	10,00	7
Tommy Atkins	100 kg.	GR - ALMUÑÉCAR	Alh.	130,00	130,00	0,00	0	5,00	4
CÍTRICOS	100 Ng.		7 1111.		130,00				
LIMÓN									
Redrojo s.c.	100 kg.	MÁLAGA	Alm.	_	35,00		_		
Verna s.c.	100 kg.	GR - DÚRCAL	Alm.		27,00	_	_	_	_
NARANJA	100 kg.	GIV - DONOAL	AIIII.	-	27,00				
Navelate	100 kg.	GR - D?RCAL	Alm.	-	301,00	-	-		-
PRODUCTOS INDUSTRIALES	100 kg.	GIV - D. NOAL	AIIII.	-	301,00				
ACEITE DE GIRASOL									
Refinado	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	103,00	98,00	-5,00	-5	-14,00	-13
ACEITE DE OLIVA	100 kg.	CONDOBA	A.I.	103,00		-5,00		-14,00	-13
Orujo crudo 5 g. bas. 10	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	102,00	103,00	1,00	1	13,00	14
Orujo crudo 5 g. bas. 10	100 kg.	JAÉN	A.I.	102,00	103,37	0,00	0	13,22	15
Orujo refinado	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	151,00	150,00	-1,00	-1	9,00	6
Orujo refinado Orujo refinado winter.	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	148,00	150,00	2,00	1	9,00	6
Orujo refinado winter.	100 kg.	JAÉN	A.I.	149,05	149,05	0,00	0	7,81	6
Refinado Winter:	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	232,00	232,00	0,00	0	-8,00	-3
	100 kg.	JAÉN	A.I.	234,39	231,39	-3,00	-1	-12,02	-5
Refinado Virgen < 0,7 g.	100 kg.	JAÉN		231,39	223,87	-7,52	-3	-10,52	-4
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	CÁDIZ	A.I.	231,39	238,00	0,00	0	4,40	2
	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	224,00		· ·	0		-3
Virgen < 0,8 g. Virgen < 0,8 g.	100 kg.	GR - IZNALLOZ	A.I.	235,00	224,00	0,00	-	-6,00	-3
Virgen < 0,8 g. Virgen < 0,8 g.	100 kg.	GR - LOS MONTES			234,00	3,00	1	-3,00	-1
Virgen < 0,8 g. Virgen < 0,8 g.	100 kg.	HUELVA	Coop.	231,00 240,00	240,00	0,00	0	-80,00	-25
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	231,39	223,87	-7,52	-3	-10,52	-25 -4
Virgen < 0,8 g. Virgen < 0,8 g.	100 kg.	MÁLAGA	A.I.	231,39	223,87	-7,52	-3 -2	-10,52	- 4 -5
Virgen < 0,8 g.	100 kg.	SEVILLA	A.I.	246,00	240,00	-6,00	-3	-5,40	-3 -2
Virgen < 0,8 g. Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	CÁDIZ	A.I.	233,00	233,00	0,00	0	4,20	2
Virgen 0,8 g. a 2 g. Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	219,00	219,00	0,00	0	-17,00	-7
Virgen 0,8 a 2 g.	100 kg.	GR - ALHAMA	A.I.	230,00	230,00	0,00	0	-17,00	-/
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	GR - LOS MONTES	Coop.	225,00	227,00	2,00	1	-1,00	0
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	HUELVA	A.I.	230,00	230,00	0,00	0	-80,00	-26
Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	230,00	220,87	0,00	0	-10,52	-5
Virgen 0,8 g. a 2 g. Virgen 0,8 g. a 2 g.	100 kg.	MÁLAGA	A.I.	223,00	220,87	-3,00	-1	-10,52	-6
	100 kg.	SEVILLA	A.I.	234,40	220,00	-3,00	-3	-4,30	-6 -2
Virgen 1 g opvasar	100 kg.	CÓRDOBA		224,00	224,00	0,00	0	-4,30	-2
Virgen 1 g. envasar Virgen 1 g. envasar	100 kg.	JAÉN	Α.Ι.	220,87	220,87	0,00	0	-10,52	-5
Virgen 1 g. envasar Virgen 1g refinar		CÓRDOBA	A.I.	,		-1,00	0	-10,52	-3 -8
Virgen 1g refinar	100 kg. 100 kg.	JAÉN	A.I.	219,00 216,36	218,00 217,86	1,50	1	-18,00	-8 -5
viigen i g. leimai	TOO Kg.	JALIN	A.I.	210,30	417,00	1,50		-10,32	-5

Producto	Unidad	Mercado	Pos.	semana	semana	VARIACIÓN SEMANAL	VARIACIÓN SEMANAL	VARIACIÓN INTERANUAL	VARIACIÓN INTERANUAL
		,	Com.	39	40	(euros)	(%)	(euros)	(%)
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	CÁDIZ	A.I.	229,50	229,50	0,00	0	2,00	1
virgen aceite lampante >2g	100 kg.	CÓRDOBA	A.I.	215,00	218,00	3,00	1	-15,00	-6
virgen aceite lampante >2g	100 kg.	GR - LOS MONTES	Coop.	221,00	221,00	0,00	0	-1,00	0
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	HUELVA	A.I.	210,00	210,00	0,00	0	-90,00	-30
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	JAÉN	A.I.	216,36	217,86	1,50	1	-10,52	-5
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	MÁLAGA	A.I.	220,00	217,00	-3,00	-1	-5,00	-2
Virgen Aceite Lampante > 2 g.	100 kg.	SEVILLA	A.I.	221,48	215,60	-5,88	-3	-11,20	-5
Virgen Fino (1 a 1,5 g.)	100 kg.	JAÉN	A.I.	220,87	220,87	0,00	0	-10,52	-5
MOSTO									
Ruedos	Hgdo.	CO - MONTILLA	A.I.	6,50	6,50	0,00	0	1,14	21
Superior	Hgdo.	CO - MONTILLA	A.I.	7,00	7,00	0,00	0	0,50	8
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.	8,70	8,70	0,00	0	-0,70	-7
VINO									
Fino	litro	CA - JEREZ	A.I.	1,40	1,40	0,00	0	0,05	4
Manzanilla	litro	CA - SANLÚCAR	A.I.	1,39	1,39	0,00	0	0,09	7
Oloroso	litro	CA - JEREZ	A.I.	2,19	2,19	0,00	0	-0,01	0

4.2 Informe semanal de precios ganaderos

						VARIACIÓN	VARIACIÓN	VARIACIÓN	VARIACIÓN
Producto	Unidad	Mercado	Pos.	Sem 39	Sem 40	SEMANAL	SEMANAL	INTERANUAL	INTERANUAL
			Com.			(euros)	(%)	(euros)	(%)
BOVINO PARA SACRIFICIO									
AÑOJOS	100 1.~	CÁDIZ	F 1	170.50	170.50			10.05	
cCH	100 kg. vivo 100 kg. vivo	CÁDIZ CÓRDOBA	Expl.	179,50	179,50	0,00	0	-18,25	.9 16
cCH cCH	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	203,00	199,00	-4,00	-2	-37,00	-16
cCH cCH	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	186,00 172,50	185,00	-1,00 10,00	-1 6	11,00 7,90	6 5
Fr	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl. Expl.	145,00	182,50 145,00	0,00	0	-90,00	-38
Fr	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	145,00	145.00	0,00	0	1,82	1
Re	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	158,00	158,00	0,00	0	-21,50	-12
Re	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	160,00	165,00	5,00	3	-95,00	-37
Re	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	174,00	175,00	1,00	1	22,00	14
Re	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	158,75	163,75	5,00	3	20,57	14
TERNEROS/AS									
cCH	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	191,20	191,20	0,00	0	-1,40	-1
cCH	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	210,00	213,00	3,00	1	-16,00	-7
сCH	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	186,00	185,00	-1,00	-1	-43,00	-19
cCH	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	175,00	185,40	10,40	6	2,40	1
Fr	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	180,00	180,00	0,00	0	-20,00	-10
Fr	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	145,00	150,00	5,00	3	3,00	2
Re	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	159,00	159,00	0,00	0	-25,50	-14
Re	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	205,00	205,00	0,00	0	-30,00	-13
Re	100 kg. vivo	HUELVA	Expl.	138,00	140,00	2,00	1	-31,00	-18
TOROS									
Varias razas	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	78,00	110,00	32,00	41	5,00	5
Varias razas	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	65,00	65,00	0,00	0	-46,00	-41
VACAS									
cCH Desecho	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	119,90	119,90	0,00	0	-21,10	-15
Fr	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	100,00	86,00	-14,00	-14	-1,50	-2
Fr	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	65,00	65,00	0,00	0	-58,00	-47
Re	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl.	115,00	115,00	0,00	0	30,00	35
Re	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	65,00	65,00	0,00	0	-58,00	-47
Re Desecho	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	119,50	119,50	0,00	0	-13,50	-10
BOVINO PARA VIDA									
TERNEROS/AS		- 1							
cCH Al destete Hembra	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	191,20	205,50	14,30	7	-24,00	-10
cCH Al destete Macho	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	210,00	203,00	-7,00	-3	-27,00	-12
cCH Al destete Macho	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	185,00	185,00	0,00	0	-55,00	-23
Fr Al destete Macho	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	124,00	124,00	0,00	0	-79,47	-39
Re Al destete Hembra	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	390,00	580,00	190,00	49	-100,00	-15
Re Al destete Hembra	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	165,00	165,00	0,00	0	-44,00	-21
Re Al destete Macho	res	CO - LOS PEDROCHES CÁDIZ	Expl.	385,00	385,00	0,00	0	-95,00	-20
Re Al destete Macho	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	163,50	164,00	0,50	-3	-45,00	-22
Re Al destete Macho VACAS	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	148,75	145,00	-3,75	-3	-69,86	-33
	res	SEVILLA	Evel	1 175 00	1 175 00	0,00	0	164,00	16
Fr 2-3 partos Cubierta Fr 2-3 partos Parida	res	SEVILLA	Expl. Expl.	1.175,00 1.115,00	1.175,00 1.115,00	0,00	0	169,00	18
Fr 4-5 partos Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	1.050,00	1.050,00	0,00	0	149,00	17
Fr 4-5 partos Cubierta Fr 4-5 partos Parida	res	SEVILLA	Expl.	990,00	990,00	0,00	0	154,00	18
Re 4-5 partos Cubierta	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	790,00	880,00	90,00	11	0,00	0
Re 4-5 partos Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	950,00	950,00	0,00	0	36,00	4
Re 4-5 partos Cubierta	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	930,00	960,00	30,00	3	0,00	0
Re 4-5 partos Parida	res	SEVILLA	Expl.	880,00	880,00	0,00	0	31,00	4
NOVILLAS			,p.,						
Fr Cubierta	res	SEVILLA	Expl.	1.650,00	1.650,00	0,00	0	529,00	47
Fr Parida	res	SEVILLA	Expl.	1.585,00	1.585,00	0,00	0	549,00	53
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

Producto	Unidad	Mercado	Pos. Com.	Sem 39	Sem 40	VARIACIÓN SEMANAL (euros)	VARIACIÓN SEMANAL (%)	VARIACIÓN INTERANUAL (euros)	VARIACIÓN INTERANUAL (%)
SEMENTAL									
Fr	res	CO - POZOBLANCO	Expl.	1.600,00	1.550,00	-50,00	-3	-250,00	-14
Re	res	CÁDIZ	Expl.	1.740,00	1.525,00	-215,00	-12	-450,00	-23
Re	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	2.000,00	1.300,00	-700,00	-35	0,00	0
cLIM	res	CÁDIZ	Expl.	1.580,00	1.525,00	-55,00	-3	-750,00	-33
CAPRINO PARA SACRIFICIO									
CABRITOS Ma Lechal	100 kg. vivo	MÁLAGA	Expl.	557,00	601,00	44,00	8	-59,00	-9
M-G Lechal	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	600,00	600,00	0,00	0	112,00	23
M-G Lechal	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	516,67	488,89	-27,78	-5	0,00	0
M-G Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	313,33	313,33	0,00	0	13,33	4
M-G Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	200,00	200,00	0,00	0	0,00	0
Sr Lechal	kg. vivo	HUELVA	Expl.	4,95	5,00	0,05	1	1,47	42
Sr Lechal	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	302,00	302,00	0,00	0	-118,00	-28
Sr Lechal	100 kg. vivo	MÁLAGA	Expl.	500,00	515,00	15,00	3	-20,00	-4
Sr Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	273,00	273,00	0,00	0	-78,00	-22
Sr Pascual < 23 kg.	arroba	HUELVA	Expl.	5,40	5,50	0,10	2	-16,00	-74
CAPRINO PARA VIDA									
CABRAS									
Sr Preñada	res	CÁDIZ	Expl.	37,25	37,25	0,00	0	-26,75	-42
Sr Vacía	res	HUELVA	Expl.	39,00	39,00	0,00	0	0,00	0
CHIVARRAS		,							
Sr Recrio 12-15 kg.	res	CÁDIZ	Expl.	29,50	29,50	0,00	0	-14,50	-33
PRIMALAS		- 1							
Sr Preñada	res	CÁDIZ	Expl.	34,50	34,50	0,00	0	-15,50	-31
OVINO PARA SACRIFICIO									
CORDEROS	1001	0.6017							
Me Lechal	100 kg. vivo	CÁDIZ	Expl.	299,00	299,00	0,00	0	-91,00	-23
Me Lechal	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	455,00	462,50	7,50	2	62,11	16
Me Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	CÁDIZ CÓRDOBA	Expl.	208,00	208,00	0,00	0	-42,00 FF 00	-17
Me Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo 100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	300,00	310,00	10,00 7,50	3 2	55,00 38,75	22 14
Me Pascual < 23 kg. Me Pascual < 23 kg.	arroba	HUELVA	Expl.	301,25 28,05	308,75	-0,05	-0	2,45	10
Me Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	CÓRDOBA	Expl. Expl.	260,00	28,00 280,00	20,00	8	60,00	27
Me Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	215,00	218,75	3,75	2	10,25	5
Me Pascual > 23 kg.	arroba	HUELVA	Expl.	19,50	19,50	0,00	0	0,00	0
Sg Lechal	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	440,00	-	-	-	-	-
Sg Lechal	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	403,85	423,08	19,23	5	60.12	17
Sg Lechal	100 kg. vivo	JAÉN	Expl.	505,00	505,00	0,00	0	38,00	8
Sg Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	264,71	294,12	29,41	11	25,23	9
Sg Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	323,68	328,95	5,27	2	34,21	12
Sg Pascual < 23 kg.	100 kg. vivo	JAÉN	Expl.	397,00	409,00	12,00	3	53,00	15
Sg Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	264,00	260,00	-4,00	-2	10,00	4
Sg Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	GR - BAZA	Lonja	278,00	306,00	28,00	10	52,00	20
Sg Pascual > 23 kg.	100 kg. vivo	JAÉN	Expl.	313,00	325,00	12,00	4	63,00	24
Me Desecho	res	HUELVA	Expl.	9,50	9,50	0,00	0	-	-
OVINO PARA VIDA									
PRIMALAS									
Me Con cría	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	72,00	85,00	13,00	18	15,00	21
Me Pre?ada	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	64,00	75,00	11,00	17	-	-
BORRAS		00 100 0=====							
Me Recrío 12-15 kg.	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	66,00	50,00	-16,00	-24	10,00	25
OVEJAS		00 100 00000000							
Me Con cría	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	72,00	60,00	-12,00	-17	0,00	0
Me Pre?ada	res	CO LOS PEDROCHES	Expl.	66,00	45,00	-21,00	-32	-	
Me Vacía	res	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	54,00	35,00	-19,00	-35	0,00	0
Me Vacía	res	HUELVA	Expl.	54,00	54,00	0,00	0	-	•
PORCINO PARA SACRIFICIO CERDOS									
	100 kg. vivo	CÁDIZ	Eval	111.00	111.00			0.00	
Bc 60-80 kg. Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	JA - VILCHES	Expl.	111,00 116,10	111,00 121,00	0,00 4,90	0 4	0,00 27,60	30
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl. Expl.	126,00	121,00	-4,00	-3	27,00	28
Bc 60-80 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	124,50	122,00	- 4 ,00 -2,50	-3 -2	25,60	27
De oo oo ng.	_	GRANADA		125,00	122,00		-2	29,03	31
Bc 80-90 kg.	100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	125 00	12200	-3,00	-/	29.03	

Com.							VARIACIÓN	VARIACIÓN	VARIACIÓN	VARIACIÓN
Be 89.90 kg	Producto	Unidad	Mercado	Pos.	Sem 39	Sem 40				INTERANUAL
Be 90 y mms				Com.			(euros)	(%)	(euros)	(%)
Be 90 ymm/s	Bc 80-90 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	124,50	122,00	-2,50	-2	25,60	27
Decoration Septiment Sep	Bc 90 y más	100 kg. vivo	JA - VILCHES	Expl.	116,10	121,00	4,90	4	27,60	30
Be FORPPA 100 kg more many MAIN CAMPILLOS Mat. 158,00 154,00 4,00 3 34,00 28	Bc 90 y más	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	123,00	120,00	-3,00	-2	27,00	29
Be Selectio 100 kg w/o	Bc 90 y más	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	124,50	122,00	-2,50	-2	25,60	27
Ib Person	Bc FORPPA	100 kg. en canal	MA - CAMPILLOS	Mat.	158,00	154,00	-4,00	-3	34,00	28
Ib Pierso	Bc Selecto	kg. vivo	SE - ARAPORC	Expl.	-	1,18	-	-	-	-
Ib Pierson	Ib Pienso	100 kg. vivo	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	133,00	140,00	7,00	5	-21,00	-13
Ib Pierso Intensivo	Ib Pienso	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	133,75	132,00	-1,75	-1	-21,50	-14
Ib Piens Intension stroke stroke	Ib Pienso	arroba	HUELVA	Expl.	15,93	15,95	0,02	0	-1,78	-10
Ib Reproductoras (68 m.)	Ib Pienso Extensivo	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	16,85	16,90	0,05	0	-	
CERDOS DESECHO CR. CERDOS	Ib Pienso Intensivo	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	15,85	15,90	0,05	0	-	-
Be Cardos desecho	Ib Reproductoras (6-8 m.)	res	SE - ARAPORC	Expl.	145,00	145,00	0,00	0	-	
Desvieje	CERDOS DESECHO									
Ib Cerdos desecho	Bc Cerdos desecho	100 kg. vivo	GR - IZNALLOZ	Expl.	50,00	-	-	-	-	-
Decision Para Vido Company Com	Desvieje	100 kg. vivo	MA - CAMPILLOS	Expl.	80,00	80,00	0,00	0	40,00	100
Bc Al destete 20 kg	Ib Cerdos desecho	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	7,00	8,00	1,00	14	-	-
Bc Al destete 20 kg	PORCINO PARA VIDA									
Bc Al destete 20 kg. res JA - VILCHES Expl. 32,00 30,00 -2,00 -6 11,00 58 Bc Al destete 20 kg. 100 kg. who MALAGA Expl. 200,00 180,00 -20,00 -10 55,00 44 Bc Al destete 20 kg. 100 kg. who SEVILLA Expl. 180,00 1,00 0 0 70,00 64 Bc Al destete 20 kg. 100 kg. who SEVILLA Expl. 180,00 190,00	LECHONES									
Bc Al destete 20 kg. 100 kg. vivo MALAGA Expl. 200,00 180,00 -20,00 -10 55,00 44 Bc Al destete 20 kg. 100 kg. vivo SEVILLA Expl. 180,00 180,00 -0,00 0 70,00 64 Bc Al destete 20 kg. 100 kg. vivo SE - ARAPORC Expl. 190,00 -	Bc Al destete 20 kg.	res	GRANADA	Expl.	28,50	29,00	0,50	2	13,67	89
Bc Al destete 20 kg	Bc Al destete 20 kg.	res	JA - VILCHES	Expl.	32,00	30,00	-2,00	-6	11,00	58
Bc Al destete 20 kg	Bc Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	MÁLAGA	Expl.	200,00	180,00	-20,00	-10	55,00	44
Ib Al destete 20 kg.	Bc Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	180,00	180,00	0,00	0	70,00	64
Ib Al destete 20 kg	Bc Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	SE - ARAPORC	Expl.	-	190,00	-	-	-	
MARRANOS Y PRIMALES	lb Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	185,00	96,00	-89,00	-48	15,00	19
Ib De 3 a 5 arrobas	Ib Al destete 20 kg.	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	168,48	179,35	10,87	6	26,59	17
Ib De 3 a 5 arrobas arroba SE - ARAPORC Expl. 16,00 16,00 0,00 0 Ib De 3 a 6 arrobas 100 kg. vivo SEVILLA Expl. 139,78 128,91 -10,87 -8 -1,07 -1 Ib De 6 a 9 arrobas 100 kg. vivo CO - LOS PEDROCHES Expl. 196,00 190,00 -3 -40,00 -17 Ib De 6 a 9 arrobas arroba HUELVA Expl. 21,03 21,00 -0,03 -0 -2,14 -9 Ib De 6 a 12 kg. res SE - ARAPORC Expl. 22,50 22,50 0,00 0 OTROS PRODUCTOS GANADEROS L rubios docena GR - D?RCAL -1,27 1,27 0,00 0 - - CLASE L docena SEVILLA E.A.My. 0,75 0,78 0,03 4 -0,14 -15 M rubios docena GR - D?RCAL -1,13 1,13 0,00 0 - - S rubios docena SEVILLA E.A.My. 0,63 0,65 0,02 3 -0,17 -21 S rubios docena SEVILLA E.A.My. 0,63 0,65 0,02 3 -0,17 -21 S rubios docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,00 0 - - CLASE XL docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,00 0 - - CLASE XL docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,00 0 - - Vaca 100 litros CADIZ Expl. 43,00 43,00 0,00 0 7,00 19 Vaca 100 litros CADIZ Expl. 43,00 43,00 0,00 0 - - CADIZ Expl. 43,00 43,00 0,00 0 - - CADIZ Expl. 43,00 10,00 -2,00 -2 -28,00 -20 GALLINAS PESADAS 100 kg. en canal SEVILLA Mat. 78,00 78,00 0,00 0 - 74,00 -49 PAVOS	MARRANOS Y PRIMALES									
Ib De 3 a 6 arrobas	Ib De 3 a 5 arrobas	arroba	HUELVA	Expl.	15,63	15,65	0,02	0	0,62	4
Ib De 6 a 9 arrobas 100 kg. vivo CO - LOS PEDROCHES Expl. 196,00 190,00 -6,00 -3 -40,00 -17 Ib De 6 a 9 arrobas arroba HUELVA Expl. 21,03 21,00 -0,03 -0 -2,14 -9 Ib De 6 a 12 kg. res SE - ARAPORC Expl. 22,50 22,50 0,00 0 - - OTROS PRODUCTOS GANADEROS	Ib De 3 a 5 arrobas	arroba	SE - ARAPORC	Expl.	16,00	16,00	0,00	0	-	
Ib De 6 a 9 arrobas arroba HUELVA Expl. 21,03 21,00 -0,03 -0 -2,14 -9 Ib De 6 a 12 kg. res SE - ARAPORC Expl. 22,50 22,50 0,00 0 - - OTROS PRODUCTOS GANADEROS	lb De 3 a 6 arrobas	100 kg. vivo	SEVILLA	Expl.	139,78	128,91	-10,87	-8	-1,07	-1
Ib De 6 a 12 kg. res SE - ARAPORC Expl. 22,50 22,50 0,00 0 - - -	lb De 6 a 9 arrobas	100 kg. vivo	CO - LOS PEDROCHES	Expl.	196,00	190,00	-6,00	-3	-40,00	-17
DTROS PRODUCTOS GANADEROS	lb De 6 a 9 arrobas	arroba	HUELVA	Expl.	21,03	21,00	-0,03	-0	-2,14	-9
HUEVOS CLASE L Cocena GR - D?RCAL CLASE L Cocena SEVILLA E.A.My. O,75 O,78 O,03 A O,14 O,14 O,15	lb De 6 a 12 kg.	res	SE - ARAPORC	Expl.	22,50	22,50	0,00	0	-	
L rubios docena GR - D²RCAL - 1,27 1,27 0,00 0 - - CLASE L docena SEVILLA E.A.My. 0,75 0,78 0,03 4 -0,14 -15 M rubios docena GR - D²RCAL - 1,13 1,13 0,00 0 - - CLASE M docena SEVILLA E.A.My. 0,63 0,65 0,02 3 -0,17 -21 S rubios docena GR - D²RCAL - 0,89 0,00 0 - - CLASE S docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena GR - D²RCAL - 1,58 1,58 0,00 0 - - CLASE XL docena SEVILLA E.A.My. 1,00 1,00 0,00 0 -0,06 -6 LECHE	OTROS PRODUCTOS GANADE	ROS								
CLASE L docena SEVILLA E.A.My. 0,75 0,78 0,03 4 -0,14 -15 M rubios docena GR - D?RCAL - 1,13 1,13 0,00 0 - - - CLASE M docena SEVILLA E.A.My. 0,63 0,65 0,02 3 -0,17 -21 S rubios docena GR - D?RCAL - 0,89 0,89 0,00 0 - - - CLASE S docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena GR - D?RCAL - 1,58 1,58 0,00 0 -	HUEVOS									
M rubios docena GR - D²RCAL - 1,13 1,13 0,00 0 - - CLASE M docena SEVILLA E.A.My. 0,63 0,65 0,02 3 -0,17 -21 S rubios docena GR - D²RCAL - 0,89 0,89 0,00 0 - - - CLASE S docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena GR - D²RCAL - 1,58 1,58 0,00 0 - - - CLASE XL docena GR - D²RCAL - 1,58 1,58 0,00 0 - <	L rubios	docena	GR - D?RCAL	-	1,27	1,27	0,00	0	-	
CLASE M docena SEVILLA E.A.My. 0,63 0,65 0,02 3 -0,17 -21 S rubios docena GR - D²RCAL - 0,89 0,89 0,00 0 - - - CLASE S docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena GR - D²RCAL - 1,58 1,58 0,00 0 - - - CLASE XL docena SEVILLA E.A.My. 1,00 1,00 0,00 0 -0,06 -6 LECHE —		docena	SEVILLA	E.A.My.			0,03	4	-0,14	-15
CLASE M docena SEVILLA E.A.My. 0,63 0,65 0,02 3 -0,17 -21 S rubios docena GR - D?RCAL - 0,89 0,89 0,00 0 - - - CLASE S docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena GR - D?RCAL - 1,58 1,58 0,00 0 - - - CLASE XL docena SEVILLA E.A.My. 1,00 1,00 0,00 0 -0,06 -6 LECHE —	M rubios	docena	GR - D?RCAL	-	1,13	1,13	0,00	0	-	
S rubios docena GR - D?RCAL - 0,89 0,89 0,00 0 - - - CLASE S docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena GR - D?RCAL - 1,58 1,58 0,00 0 - - - CLASE XL docena SEVILLA E.A.My. 1,00 1,00 0,00 0 -0,06 -6 LECHE ————————————————————————————————————	CLASE M	docena	SEVILLA	E.A.My.	0,63	· ·	0,02	3	-0,17	-21
CLASE S docena SEVILLA E.A.My. 0,48 0,50 0,02 4 -0,07 -12 XL rubios docena GR - D?RCAL - 1,58 1,58 0,00 0 - - CLASE XL docena SEVILLA E.A.My. 1,00 1,00 0,00 0 -0,06 -6 LECHE Cabra 100 litros MÁLAGA Expl. 59,00 59,00 0,00 0 3,00 5 Vaca 100 litros CÁDIZ Expl. 43,00 43,00 0,00 0 7,00 19 Vaca 100 litros CÓRDOBA Expl. 39,05 39,05 0,00 0 -6,60 -14 POLLOS	S rubios	docena	GR - D?RCAL	-	0,89	0,89	0,00	0		
XL rubios docena GR - D?RCAL - 1,58 1,58 0,00 0 - - -		docena	SEVILLA	E.A.Mv.	,		,		-0,07	-12
CLASE XL docena SEVILLA E.A.My. 1,00 1,00 0,00 0 -0,06 -6 LECHE ————————————————————————————————————									l .	
LECHE — <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>•</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		1			•					
Cabra 100 litros MÁLAGA Expl. 59,00 59,00 0,00 0 3,00 5 Vaca 100 litros CÁDIZ Expl. 43,00 43,00 0,00 0 7,00 19 Vaca 100 litros CÓRDOBA Expl. 39,05 39,05 0,00 0 -6,60 -14 POLLOS - 100 kg. vivo GRANADA Expl. 112,00 110,00 -2,00 -2 -28,00 -20 - - 100 kg. en canal SEVILLA Mat. 170,00 168,00 -2,00 -1 -42,00 -20 GALLINAS PESADAS -						· ·				
Vaca 100 litros CÁDIZ Expl. 43,00 43,00 0,00 0 7,00 19 Vaca 100 litros CÓRDOBA Expl. 39,05 39,05 0,00 0 -6,60 -14 POLLOS -		100 litros	MÁLAGA	Expl.	59.00		0,00	0	3,00	5
Vaca 100 litros CÓRDOBA Expl. 39,05 39,05 0,00 0 -6,60 -14 POLLOS - 100 kg. vivo GRANADA Expl. 112,00 110,00 -2,00 -2 -28,00 -20 - 100 kg. en canal SEVILLA Mat. 170,00 168,00 -2,00 -1 -42,00 -20 GALLINAS PESADAS - - - - - - - - - - - - - - - - - - -20 -20 - -20 - -20 -		+				i i			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
POLLOS — <td></td> <td>1</td> <td>CÓRDOBA</td> <td></td> <td>•</td> <td></td> <td>· ·</td> <td></td> <td></td> <td></td>		1	CÓRDOBA		•		· ·			
- 100 kg. vivo GRANADA Expl. 112,00 110,00 -2,00 -2 -28,00 -20 - 100 kg. en canal SEVILLA Mat. 170,00 168,00 -2,00 -1 -42,00 -20 GALLINAS PESADAS			-	2,51.						
- 100 kg. en canal SEVILLA Mat. 170,00 168,00 -2,00 -1 -42,00 -20 GALLINAS PESADAS		100 kg. vivo	GRANADA	Expl.	112.00		-2,00	-2	-28.00	-20
GALLINAS PESADAS — — — — — 2,5 a 3 kg. 100 kg. en canal SEVILLA Mat. 78,00 78,00 0,00 0 -74,00 -49 PAVOS — — — — — — — PAVOS — — — — — — —							·		· ·	
2,5 a 3 kg. 100 kg. en canal SEVILLA Mat. 78,00 78,00 0,00 0 -74,00 -49 PAVOS				mat.						
PAVOS		100 kg. en canal	SEVILLA	Mat	78.00	78.00	0.00	0	-74.00	-49
6 a 8 kg. 100 kg. en canal SEVILLA Mat. 200,00 200,00 0,00 0 10,00 5 PAVOS — — — — — — — — — — — — — — — — — — —				mat.						
PAVOS		100 kg. en canal	SEVILLA	Mat	200.00		0.00	0	10.00	5
	_		52.12.01	iviat.	200,00	200,00				
I baxko 100 kg. eli calial SEVILLA Mat 210 00 200 00 I III III I III III I III II	6 a 8 kg.	100 kg. en canal	SEVILLA	Mat.	210,00	200,00	-10,00	-5	10,00	5

4.3 Precios diarios de productos hortofrutícolas

PRODUCTO	MERCADO	VARIEDAD	CAT.	CALIBRE			DIA/MES		
		O TIPO			29/9	30/9	1/10	2/10	3/10
LINAGNI	AI: I			1.2	76.00	70.00			
LIMON	Alicante	-		1-3	76,00	78,00	- 77.50	- 77.50	- 77.50
	Murcia	-		1-3	77,50	77,50	77,50	77,50	77,50
SATSUMA	Valencia	-	- 1	1x2	67,88	70,65	70,44	69,75	-
8448174814	11.11	0.1		70.00	50.57	50.00	50.00	50.40	50.05
MANZANA	Lleida Lleida	Gala Granny Smith	+	70-80 70-80	59,57 55,00	59,00	59,38 53,00	59,49 55,00	58,95 53,00
	Lleida	Golden Delicious		70-80	59,00	54,00 59,00	59,06	59,00	59,15
	Lieiua	Golden Delicious	<u> </u>	70-60	39,00	39,00	39,00	59,00	59,15
PERA	Lleida	Blanquilla	I	55-60	74,00	74,00	72,06	73,94	72,13
	Lleida	Conferencia	1	60-65	84,00	84,00	84,00	84,36	84,00
	Zaragoza	Blanquilla	I	55-60	67,24	-	-	-	-
UVA DE MESA	Alicante		1	-	118,66	109,77	-	-	118,04
	Alicante	Red Globe	- 1	-	110,00	108,63	104,09	-	102,00
	Murcia	Italia	I	-	95,00	95,00	95,00	95,00	95,00
	Murcia	Sultanina-thomson seedless	- 1	-	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00
1451 0005011					5444	55.00			50.00
MELOCOTON	Huesca Huesca	Carne Amarilla Carne Blanca		A/B A/B	54,11 66,30	55,98 69,67	-	-	53,98
	Lleida	Carne Bianca		A/B	56,27	55,75	54,57	- 54,56	55,65
	Lleida	Carne Blanca	1	A/B	75,00	- 55,75	54,57	54,50	- 55,65
	Murcia	Carne Amarilla	i	A/B	85,00	85,00	85,00	85,00	85,00
	marcia	ourne / imarina		7,7,5	00,00	00,00	00,00	00,00	55,55
NECTARINA	Lleida	Carne Amarilla	1	A/B	59,00	-	-	,	-
	Lleida	Carne Blanca	1	A/B	67,99	65,62	63,98	63,94	63,76
	Zaragoza	Carne Amarilla	I	A/B	64,19	65,68	-	65,50	66,30
A 10	0	DI	-	F0.00	104.17	104.17	104.17	104.17	104.17
AJO	Cuenca Cuenca	Blanco Morado		50-80 50-80	124,17 121,25	124,17 121,25	124,17 121,25	124,17	124,17 121,25
	Cuerica	INIOrado	'	30-60	121,23	121,23	121,23	121,25	121,23
BERENJENA	Almería	-	1	-	65,56	-	74,29	80,15	-
CALADACINI	Almania	_	-	140 210	71.00	-	74.10	-	72 22
CALABACIN	Almería	-		140-210	71,00	-	74,12	-	73,33
CEBOLLA	Albacete	Amarilla	ı	-	19,50	19,50	19,50	19,50	19,50
CHAMPIÑON	La Rioja	Cerrado	-	30-65	155,30	157,71	158,41	156,66	159,27
OHAWI INON	La Moja	Cerrado		30-03	155,50	157,71	130,41	130,00	133,27
COLIFLOR	La Rioja	Coronada	1	-	43,48	47,82	47,82	47,82	47,82
JUDIA VERDE	Almería	Plana	I	-	149,41	-	142,22	-	132,00
LECHUGA	Almería	Iceberg		400y+	78,81	-	80,08	-	-
	Murcia	Iceberg		400y+	95,00	95,00	95,00	95,00	95,00
MELON	Ciudad Real	Piel de Sapo	ı	-	41,46	41,46	41,46	41,46	41,46
PEPINO	Almería	Liso	-	_	35,91	37,90	42,00	45,58	46,03
T ET IIVO	Aimena	LISU		_	33,31	37,50	42,00	43,30	40,03
PIMIENTO	Almería	Alargado Verde	1	40y+	100,00	-	78,00	-	63,00
	Almería	Cuadrado color (rojo o amarillo)	- 1	70y+	67,12	-	66,64	-	68,09
TOMATE	Almería	Racimo	1	-	-	-	_	87,44	86,75
TOMATE	Almería	Redondo	i	57-82	81,18	-	78,43	76,53	76,76
	Granada	Cereza	i	-	196,30	201,20	-	-	-
	Granada	Redondo	i	57-82	65,00	66,00	63,00	61,82	-
	Murcia	Redondo	İ	57-82	82,70	82,70	82,70	82,70	82,70
ZANAHORIA	Cádiz	-		-	62,00	62,00	62,00	62,00	62,00

CLAVES DE POSICION COMERCIAL EN PRECIOS AGRICOLAS

- A.My. Almacén mayorista: Salida de almacén distribuidor. Carga por cuenta del mayorista.
- e.A.l. 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 Ionja.							
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							
Ма	Malagueña	Вс	Blanco cruzado							
lb	Ibérica									

COMENTARIOS A LOS MERCADOS AGRÍCOLAS

Según los datos publicados la pasada semana por el Instituto Nacional de Estadística, el sector de la alimentación fue el único segmento que registró un repunte en sus ventas en el mes de agosto. Por modos de distribución, sólo las grandes cadenas vieron aumentar sus ventas a precios corrientes, con una subida del 2,6% en agosto. Las ventas de pequeñas cadenas registraron descenso, con una bajada del 7%, seguidas de tiendas (3,4 por ciento) y grandes superficies (2,8 por ciento).

Descontado el efecto de la inflación, todas las superficies sufrieron recortes en sus ventas, con disminuciones del 11,7% para las pequeñas cadenas, del 8,3% para las tiendas, del 7,7% para las grandes superficies y del 2,6% para las grandes cadenas. Dentro de este apartado, los productos de alimentación bajaron un 0,6% en agosto respecto al mismo mes del año 2007. Las ventas del comercio minorista a precios corrientes en general cayeron en agosto el 2,6% respecto al mismo mes de 2007. El informe del INE destaca que a precios constantes (sin tener en cuenta la inflación), el descenso de las ventas al por menor fue del 7,5%, en tanto que si se corrige el efecto calendario la bajada fue del 0,9%.

Estimaciones para la nueva cosecha de cereales de invierno, calculan incrementos de la producción.

La salida de los fondos especulativos del mercado de grano favorecera una vuelta a los precios reales, que se formaran en función de las existencias iniciales.

La situación en financiera mundial, provocan volatilidad en los mercados de cereales

Retraso en la recolección de arroz debido a la mala climatología de primavera y a las lluvias de la pasada semana

Se comienza la recolección de patata tardia, principalmente en Cádiz Málaga y Sevilla.

Reducción de producción y cosecha de ajo.

Cada vez hay más productos hortícolas en el mercado.

Queda poco limon del Hemisferio Sur, es el momento de iniciar la campaña de limón de nuestra región sin competencia.

España es el primer productor de almendra de la UE y el segundo a nivel mundial por delante de EEUU, principal competidor de la almendra española en precio aunque no en calidad.

Sector del aceite planifica la nueva campaña para hacer frente a la bajada de precios de la campaña anterior

Finaliza la vendimia en Jerez y Montilla-Moriles

CEREALES:

De invierno: En los mercados internacionales se ha observado desde los meses de verano un retroceso en las cotizaciones de cereales.

Las medidas adoptadas desde el mes de Julio pasado, para retirar y regular la acción de los fondos de inversión en commodities agrícolas, se ha traducido en una constante bajada de precios, de tal forma que, hoy, los analistas del mercado no creen que se vuelvan a repetir a corto plazo, la subida de los precios de los productos agrícolas. Según el último informe de Aacrea, "en aproximadamente dos meses, los fondos especulativos pasaron de tener un saldo comprador de alrededor de 12 millones de toneladas (de soja), a tener un saldo de 3,2 millones de toneladas". En el período, el precio pasó de superar los 600 dólares a cerca de 450 dólares, a mediados de septiembre, la soja cerro la semana pasada a 430 dólares la tonelada. La salida de los fondos especulativos del mercado de grano significa, para algunos analistas, una vuelta a los precios reales. Esto indica que la oferta y demanda de granos, oleaginosas y sus derivados formarán los precios, influenciadas por las existencias previas, es decir, los stocks iniciales y no por previsiones futuras.

El Consejo Internacional de Cereales (IGC) en su último informe, correspondiente al mes de septiembre, destaca la volatilidad en los mercados de cereales, aunque la mayoría de los precios de exportación retrocedió ante las perspectivas favorables para la oferta en 2008, sobe todo de trigo, así como también la presión inicial de la fuerza del dólar estadounidense, aunque posteriormente éste volvió a caer.

El aumento superior a lo previsto de las cosechas, tanto en la Unión Europea (UE) como en la región del Mar Negro, incrementó de forma notable los excedentes exportables, y ante la nueva subida de las estimaciones para la producción mundial récord de trigo, pese al recorte de perspectivas para el hemisferio sur, los precios de este cereal sufrieron nuevos descensos en la primera quincena de septiembre, aunque las perspectivas para la exportación registraron una mejora generalizada; no faltaron compradores, especialmente de trigo pienso.

El IGC considera que, pese al retraso de la recolección, el nuevo aumento de las estimaciones para la producción en el hemisferio norte durante septiembre superó el deterioro de las perspectivas en algunos países del hemisferio sur, incrementando la previsión para la producción mundial hasta la cifra récord de 1.754 millones de toneladas de cereal.

Y finalmente, según estimaciones del sector la producción de cereales de la Unión Europea (UE) alcanzará 306,7 millones de toneladas en la campaña 2008-2009, un 19,8% más que la anterior, pero en España bajará el 2% y se situará en 21,8 millones de toneladas. El área de siembra de cereal en la UE para la temporada 2008-2009 se ha incrementado un 6%, hasta situarse en 60,1 millones de hectáreas. Por cultivos: la producción comunitaria de trigo blando crecerá el 22,9% y alcanzará 136,8 millones de toneladas; la de trigo duro, el 25,2%, hasta llegar a 10 millones; la de cebada, el 10,2% y se situará en 62,8 millones. La cosecha de maíz de la UE ascenderá a 63,37 millones de toneladas y se incrementará el 30,5%. En España la producción de cereal bajará de los 22,28 millones de toneladas de 2007-2008 a los 21,81 en 2008-2009. Por producciones, en trigo blando, 5,5 millones de toneladas (+9%); trigo duro, 1,18 millones (5%); cebada, 10,4 millones (-6%) y maíz, 3,1 millones (-8%). Este incremento de la producción unido a la bajada de precios en origen esta generando cierta preocupación en el sector, además de lamentar la subida de los costes de los medios de producción, especialmente los fertilizantes.

Estamos en las primeras semanas de comercialización de la nueva campaña por esto los mercados están tranquilos y se registran pocos movimientos.

En nuestra región los precios han permanecido invariables, el precio de la avena y del triticale, y mayoritariamente en los trigos, salvo en Sevilla que tanto el blando como el duro ha bajado 1 €/tn, esto es una variación insignificante.

En cambio la cebada, ha bajado 3 puntos en Jaén y Granada la caballar y algo menos la cervecera.

De primavera: El Consejo Internacional de Cereales (IGC) en su último informe, apunta que los mercados de futuros, sobre todo oleaginosas y maíz, se vieron afectados de nuevo por la turbulencia del sector energético. Los precios del maíz estadounidense perdieron terreno a lo largo del mes, presionados por la caída de la demanda de importación ante la mayor disponibilidad. No obstante, añade el IGC, los futuros de maíz experimentaron una evolución diaria "accidentada" al profundizarse la crisis económica mundial; una previsión oficial alcista para la producción en Estados Unidos también provocó una subida efímera. El descenso general de los precios del petróleo crudo antes de la subida reciente y las perspectivas bastante favorables para la próxima cosecha de soja en Estados Unidos -pese al recorte de la previsión oficial- provocaron una caída de los precios de oleaginosas y sobre todo de los aceites vegetales.

Los mercados mundiales de arroz experimentaron una evolución dispar y los precios subieron en Tailandia, apoyados por la fuerte demanda, pero descendieron en Vietnam y en Pakistán, donde se esperaba una cosecha abundante.

En nuestro país el mal tiempo de la pasada primavera y las últimas lluvias han retrasado la recogida del cultivo del arroz, cuya producción, según prevén los agricultores, caerá en varias de las principales Comunidades Autónomas donde se siembra. Según los últimos datos del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, la producción de arroz pasará de las 737.600 toneladas registradas en la campaña anterior a 665.200 toneladas, lo que supone un descenso de un 10%, acorde, según señala, con el recorte habido en las superficies y que cifra en un 5,7%. La superficie de arroz en España asciende, según los últimos datos del Ministerio, a 96.259 hectáreas en 2008, lo que supone un 5,7% menos que el año anterior, cuando se cultivaron 102.079 hectáreas. Así que los precios en origen se mantengan o se incrementen con respecto al pasado año.

En Andalucía la campaña lleva un retraso de tres semanas, debido a que las temperaturas de este verano no han permitido sembrar antes, si bien se prevé que la recolección se generalizará a mediados de octubre. Recordar que los arroceros andaluces han contado con una dotación de riego que les ha permitido regar el 50% de la superficie, un descenso que unido al alto contenido en sales provocará en algunas zonas una "importante" merma en la producción de más de un 20%.

En Andalucía el maíz muestra un comportamiento diferente según provincias así baja un 6% en Sevilla y en cambio sube un 7% en Córdoba, la cotización media del maíz en Andalucía es de 180€/tn, el sorgo repite la cotización de 203€/tn de la semana pasada.

LEGUMINOSAS GRANO

Esta semana no se obtienen precios ni del garbanzo blanco lechoso ni pedro sillano de Córdoba.

En cuanto al blanco lechoso de Cádiz y Granada mantienen los 76,4€/100kg de la semana pasada.

CULTIVOS INDUSTRIALES

Finalizando la campaña en Córdoba se consigue un repunte del 5%, en cambio el girasol para molturación de Cádiz y Sevilla bajan un 27% y un 22% respectivamente.

CULTIVOS FORRAJEROS

Nos encontramos en la fase final de la presente campaña, en la que el producto ha sido de escasa calidad y se ha reducido tanto la superficie como la producción con respecto a la pasada campaña.

TUBÉRCULOS DE CONSUMO HUMANO

La batata cae una semana más y se situa a 26€/100kg en Chupiona y en 31€/100kg en Conil, estos precios son un 10% más bajos que los del año pasado.

En cuanto a la patata ya se ha terminado la recolección de la patata de media estación y está totalmente arrancada la temprana y extratemprana, y sólo se recoge la patata tardía en Cádiz, Córdoba, Málaga y Sevilla principalmente llegándose a pagar hasta 54€/100kg, esto es un 36% más que el año pasado.

HORTALIZAS

Aun no hay mucho movimientos en las lonjas pero van apareciendo en las subastas cada vez más producto, en nuestra región y especialmente en Almería las primeras partidas de tomate nuevo con buenos precios, no así en el caso del tomate liso. Gran cantidad de pepino largo que mejoran su cotización, mientras los pepinos franceses y cortos se encuentran en menor cantidad y a muy buenos precios los franceses. Los tres tipos de berenjena mantienen las buenas cotizaciones, y aunque la redonda baja esta semana la cotización sigue siendo interesante para los productores. Los calabacines, tanto los finos como los gordos, tienen buenos precios y las cantidades recolectadas van en aumento. Los pimientos cortos se están recolectando en cantidad, especialmente los de maduración en rojo y los precios son buenos en general, principalmente el tipo dulce italiano. Las judías se recolectan en pequeña cantidad y con gran diferencia de cotización entre los primeros cortes de las subastas y los últimos.

La exportación española de frutas y hortalizas contabilizó 5,7 millones de toneladas hasta el pasado julio, lo que supone un descenso de un 3,2% respecto a ese mismo periodo del año anterior, según informó la Federación de Productores y Exportadores de Frutas y Hortalizas (Fepex). En valor, la exportación aumentó un 3,4%, totalizando 4.957 millones de euros, indicó. La exportación de hortalizas subió un 11 por ciento hasta 2,7 millones de toneladas, de las que 714.101 toneladas correspondieron a tomate (+12%), 403.328 toneladas a lechuga (+11,5%), 292.223 toneladas a pimiento (+26%) y 243.797 toneladas a coles (+4,6%). El valor de la exportación de las hortalizas se situó en 2.157 millones de euros (-1%).

La campaña de ajo ha concluido con una producción de 150 millones de kilos, según han informado fuentes del sector productor, que apuntan que ha sido una de las temporadas más bajas de los últimos años. La producción de ajo en España se concentra en Castilla-La Mancha, fundamentalmente en la zona de las Pedroñeras (Cuenca), seguida de Andalucía y, a mayor distancia, de Extremadura, Castilla y León y Madrid. Las adversas condiciones meteorológicas durante los pasados meses de mayo y junio han influido en este descenso, según las citadas fuentes, que explican que estos factores han afectado también a la calidad comercial del ajo y a que esta campaña hayan experimentado una subida los calibres pequeños en las cabezas del bulbo.

Para los productores profesionales y empresas cooperativas del sector del ajo, después de algunos años de bonanza tanto en producciones como en precios, la presente campaña comercial supone un punto de inflexión preocupante por la parálisis que registran los mercados, las escasas operaciones comerciales que se producen y los bajos precios en la posición de salida, a lo que hay que unir el incesante incremento de los costes de producción. Resulta una paradoja que no habiéndose producido cambios significativos en el consumo interno de un condimento como el ajo, que tiene una demanda muy rígida y estable, y que la producción nacional ha sido más corta de lo

habitual, los mercados muestren los síntomas de deterioro, a lo que solo se plantea una causa el abastecimiento de producto foráneo, principalmente importaciones de origen chino, que sigue ofertándose en el mercado europeo a precios muy bajos.

En cuanto a la fresa la campaña 2008 ha finalizado con un incremento de las exportaciones del 10% con relación al año pasado, totalizando 211.706 toneladas, siendo abril el mes que más exportaciones registró con 59.581 toneladas, seguido de marzo con 56.759 toneladas y mayo con 54.954 toneladas, según datos de la Dirección General de Aduanas relativos al primer semestre del año, procesados por la Federación Española de Frutas, Hortalizas, Flores y Plantas Vivas (FEPEX). Por su parte, el precio medio del kilo de fresa exportado se ha situado en 1,81 euros/kilo, un 9% más alto. El principal destino de las exportaciones es Francia (68.978 tn), seguido de Alemania (58.871 tn) e Italia (23.032 tn).

FLORES

Una semana más se repiten los precios de todos los productos que se muestran en nuestra tabla de cotizaciones.

FRUTALES

Mercado de la almendra está inactivo y repite los precios de la semana pasada.

La campaña de almendra concluye con un descenso de producción en las principales Comunidades Autónomas productoras, mientras que los precios también experimentaron descensos que oscilarán según las variedades, se debe a las condiciones meteorológicas, especialmente las fuertes lluvias de la pasada primavera, España es el primer país productor de almendra de Europa, ocupa el segundo lugar, después de Estados Unidos, y ambos, junto con Italia, son los principales abastecedores del mercado mundial.

A principios de verano, la Mesa Nacional de Frutos Secos avanzó que la producción nacional de almendra en la campaña 2008/2009 iba a registrar un descenso de un 1,59 % hasta las 33.584 toneladas en grano.

En Andalucía, se espera recoger 34.350 toneladas 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 este descenso es que en 2007 las heladas aún fueron más fuertes que las sufridas este año, por lo cual hay más almendras que entonces pero menos que las que se hubieran cosechado si las heladas tardías no hubieran originado daños en Almería y Granada.

En las variedades Marcona y Largueta los precios van bien, mientras que en Comunas está supeditada a la evolución de los precios en Estados Unidos (su principal competidor) y en Marcona los precios han experimentado una gran subida debido a su escasez.

En el caso de la almendra Comuna se ha observado una bajada del precio debido a la entrada en nuestro país, de producto procedente de California (Estados Unidos) a bajo precio dificulta el proceso de comercialización en España, a pesar de la inferior calidad del producto importado.

Las chirimoyas están en plena producción y en el mercado hay gran cantidad de producto por lo que esta semana han vuelto a descender sus cotizaciones una media del 7%.

También se recogen melocotones, manzanas y peras en la Vega de Granada a buen precio y similar al del año pasado.

En cuanto al mango esta semana ha subido ligeramente y se encuentra 5 puntos por encima del precio alcanzado el año pasado.

La exportación de frutas de enero a julio de 2008 cayó un 13,3%, totalizando 3,03 millones de toneladas, los mayores crecimientos se producen en fruta de hueso, con una exportación hasta el mes de julio de 417.736 toneladas, un 22% más que en el mismo periodo de 2006. También destaca el crecimiento de la pera con 52.218 toneladas (+45%), la fresa con 212.847 toneladas (+9,5) y la uva de mesa con 43.944 toneladas (+48%). El valor de la exportación de frutas de enero a julio de 2008 se situó en 2.799 millones de euros (+7%) y, sin contar los cítricos, el valor de la exportación de frutas aumentó un 21%, totalizando 277 millones de euros. Los precios medios de exportación se incrementaron en un 6,89%, con 0,86 euros/kilo, porcentaje muy inferior al crecimiento de los costes de producción analizados por Fepex. Que concluye que el comportamiento de los precios es muy dispar por subsectores y productos, con caídas que llegan a alcanzar el 53% en casos como la cebolla y recuperaciones significativas en algunos cítricos.

CÍTRICOS

No hay mucho citricos en el mercado, en el caso del limón cada vez llegan menos procedentes del Hemisferio Sur sin que España ni Turquía cojan el relevo por lo que la oferta en el mercado es claramente inferior a la demanda lo que podría llevar a un aumento de precios, esto deberia ser aprovechado por los exportadores españoles, y adelantarse a otras producciones en estos momentos, así la falta de limón se notará más en el mercado en las próximas semanas

Esta campaña habrá más de 1 millón de toneladas de cítricos para comercializar en las zonas productoras del Estado español. La producción andaluza de cítricos en la actual campaña 2008-2009 registrará un incremento del 14% respecto a la media obtenida de las últimas cuatro campañas, elevándose a 1.647.337 toneladas. Así se desprende de los datos del primer aforo correspondiente a la actual cosecha, este incremento de la producción es casi generalizado en todas las provincias productoras El primer aforo de la actual campaña citrícola revela que los precios medios de la mayoría de los productos han mejorado gracias al menor volumen de producto presente en el mercado.

PRODUCTOS INDUSTRIALES

Aceite de Girasol: nueva reducción en el precio del girasol, esta semana se cotiza a 98€/100kg.

Aceite de Oliva: los aceites de orujo crudo repiten cotización esta semana, ya que el mercado se encuentra firme en cuanto a precios. Al igual que los aceites crudos, los refinados winterizados también repiten precios y el mercado presenta normalización. Durante esta semana se han realizado pocas operaciones de aceite de oliva virgen extra. Se han cerrado algunas cisternas sueltas a 225'4€/100Kg. pero la mayor parte de las operaciones se han contratado a 222'38€/100Kg., sobre todo a principios de semana que el mercado estaba más sensible.

Como se ha reseñado anteriormente, a principios de semana las operaciones han sido mínimas y los precios dieron la sensación que habían tocado suelo; a partir del jueves el mercado se afianzó movido por una reunión que se celebró el viernes día 3 entre fabricantes industriales y cooperativas. Los aceites de oliva lampantes han sufrido la misma trayectoria que los finos respecto a precios. Se han cotizado a 216'36€/100Kg a principios de semana, y al cierre de la misma se están cerrando operaciones a 219'37€/100Kg.

Durante esta última semana en el Mercado de Futuros del Aceite de Oliva se han realizado operaciones por un total de 375.000 Kg. de aceite. El vencimiento más negociado ha sido enero con una negociación de 175 t., seguido de noviembre con 150 t. cerradas y finalmente, marzo y mayo con 25 t. negociadas en cada una de ellos. El precio de los futuros ha oscilado entre los 2.170€/t. y los 2.230€/t



Según la información facilitada por el sistema Pool, el precio medio de contado del aceite para el día 1 de octubre es de 2.177€/t.

El gráfico de precios marca la situación de los mismos para los vencimientos negociados en el mercado de futuros.

A los precios establecidos en MFAO se les aplicará una reversión en función de los parámetros de acidez, ceras y eritrodiol+uvaol.

Mosto, vinagre y vino: Se ha finalizado la vendimia en las zonas productoras de nuestra región y en estos momentos el mercado esta tranquilo y se repiten las cotizaciones de la semana pasada los primeros datos de los consejos reguladores indican.

En el Marco del Jerez, después de un mes de trabajos de recolección y molturación de la uva en las 10.000 hectáreas de viñedo de las Denominaciones del 'Jerez-Xérès-Sherry' y 'Manzanilla-Sanlúcar de Barrameda', con una cosecha final que se sitúa en torno a los 90 millones de kilogramos de uva (88.141.082 kilos), lo que supone un 20 por ciento menos que en la campaña anterior.

En un comunicado, el Consejo Regulador del Vino realizó un balance "muy positivo" de la calidad de la uva recogida este año, puesto que "no ha presentado problemas de pudrición" y la climatología acompañó durante todo el desarrollo de la campaña desde el pasado 20 de agosto hasta su misma conclusión. El fruto, además, se caracterizó por presentar una elevada gradación, situada en una media de 11,76 grados baumé en la última jornada de vendimia.

La novedad más significativa de esta vendimia 2008 fue el "significativo crecimiento" de la superficie de viñedo que se recolectó por medios mecánicos. La llamada "vendimia mecánica" avanza en el Marco de Jerez, cubriendo ya el 30 por ciento de las 10.000 hectáreas de viñas de las Denominaciones de Origen. No obstante, significó que la mayor parte de la uva continúa recogiéndose a través de las tradicionales cuadrillas de vendimiadores, de manera manual.

Asimismo, destacó el "buen funcionamiento" del sistema de control y vigilancia desplegado por el Consejo Regulador para el seguimiento de todos los trabajos de la vendimia, desde la medición de la madurez del fruto hasta la entrega en los lagares.

Medio centenar de inspectores y el cuerpo de veedores velaron por el correcto funcionamiento de una vendimia que se desarrolló "a buen ritmo". Un sistema telemático, apoyado en una red de terminales PDA conectados vía satélite con los ordenadores centrales del Consejo, permitió controlar en tiempo real la marcha de una vendimia que se realizó "sin ningún tipo de incidencia.

Por su parte el Consejo Regulador de los vinos de la Denominación de Origen Montilla-Moriles ha señalado que este año la cosecha de uva rondará los 38 millones de kilos, lo que significa que será un 10 por ciento más baja que la de 2007. Ha explicado que las causas de esta bajada obedecen principalmente a las heladas sufridas a finales de marzo en algunas zonas de la como Aguilar, Monturque, o en la parte alta de Moriles. Ha indicado que se espera que de la cosecha se extraigan aproximadamente 350 mil hectolitros de vino. Al respecto, ha afirmado que las características climáticas y del suelo hacen que la uva de la zona consigan una graduación de azúcar en recolección que tras la fermentación del mosto para convertirse en vino consigan 15 grados de alcohol de forma natural.

COMENTARIOS A LOS MERCADOS GANADEROS

Los mercados ganaderos de España han tenido un comportamiento similar al registrado en Andalucía, así el sector ovino mantiene su tendencia al alza, mientras que el porcino de capa blanca vuelve a registrar descensos en las cotizaciones. Los precios de vacuno se mantienen mientras que de carne de pollo caen ligeramente.

El mercado del porcino de capa blanca ha continuado registrando descensos en los precios cercanos al 2% con respecto a la semana pasada, mientras que los ibéricos se mantienen sus cotizaciones en los mercados.

La carne de pollo también ve disminuir sus precios esta semana, confirmándose el cambio de tendencia, es decir, se mantiene la depreciación tras un periodo de subidas de precios.

En vacuno de carne el mercado continua sin cambios. El ovino incrementa ligeramente sus precios y mantiene la tendencia al alza.

Se repite el precio de la leche de la semana pasada en Córdoba de 39,05 euros/100 litros, confirmando la bajada de precios ya registrada en otras Comunidades Autónomas.

A continuación se describe la situación de los movimientos registrados esta semana en Andalucía en los mercados ganaderos.

BOVINO PARA SACRIFICIO

Se repiten las cotizaciones de la semana anterior y en el caso de añojos y teneros con ligeros aumentos en los precios. No obstante, las cotizaciones siguen estando por debajo de las registradas el año pasado en la misma semana.

BOVINO PARA VIDA

El mercado continua 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. En la provincia de Córdoba los sementales de raza frisona mantienen el nivel de precios registrado durante este año, mientras que los de raza retinta retoman las cotizaciones registradas hace cuatro semanas.

CAPRINO PARA SACRIFICIO

Esta semana se mantienen los precios, y por tanto continúan siendo entre un 9% y un 28% inferiores a los del año pasado en las provincias de Cádiz y Málaga. En la provincia de Granada los precios se mantienen por encima de las cotizaciones registradas el año pasado.

OVINO PARA SACRIFICIO Y VIDA

El mercado de ovino para sacrificio continúa registrando ligeras subidas de precios en torno al 7%, que ayudan al sector a mejorar las cotizaciones del año pasado llegando incluso a superarlas en un 27%.

Dentro del mercado de ganado ovino para vida son las borras y ovejas las que registran esta semana descensos con respecto a la anterior del orden del 26%.

PORCINO PARA SACRIFICIO

El mercado del porcino de capa blanca ha continuado registrando descensos en los precios cercanos al 2% con respecto a la semana pasada, mientras que los ibéricos se mantienen sus cotizaciones en los mercados.

PORCINO PARA VIDA

En porcino para vida, descienden esta semana tanto los precios de lechones blancos como ibéricos. Sin embargo los lechones siguen registrando cotizaciones superiores a las del año pasado mientras que los primales descienden hasta un 17%

En cuanto al sector del porcino ibérico señalar que expertos analizaron la situación y perspectivas de futuro del mismo en el "VIII Encuentro sobre el porcino ibérico" celebrado en Castilblanco de los Arroyos y organizado por Cajasol. Los ponentes coincidieron en señalar como principales dificultades del sector la importante bajada de precios del cerdo ibérico acusada con una caída de la demanda y un fuerte aumento de los precios de los medios de producción en general y de los piensos en particular. A esto se une la crisis internacional que ha frenado en seco el apoyo de financiación por parte de las entidades financieras para el desarrollo y mejora de las explotaciones ganaderas.

El presidente del Consorcio de Jabugo pronosticó una caída del 25% en las compras de productos de ibérico en la cesta de Navidad de este año 2008 por parte de los consumidores, además criticó la lentitud de los procesos para poder comercializar estos productos en el extranjero.

OTROS PRODUCTOS GANADEROS

Huevos: se repiten las cotizaciones de la semana pasada esta semana cambia la situación del mercado de huevos y en la provincia de Sevilla se recuperan los precios.

Leche: esta semana se repite el precio de la semana pasada en Córdoba de 39,05 euros/100 litros, confirmando la bajada de precios ya registrada en otras Comunidades Autónomas.

En España el sector continúa con tensiones entre productores e industria, así las tres organizaciones agrarias de ámbito nacional han decidido iniciar una campaña de movilizaciones en todo el país en protesta por la situación por la que atraviesa el sector, de precios a la baja y aumento de los costes de producción, agravada por la negativa de algunas industrias a recoger la leche de los ganaderos.

Durante las IV Jornadas de Formación SCHERING-PROLEC celebradas en Tineo y Pola de Siero, el director general de PROLEC, Carlos Gil, ha explicado que los precios de la leche en origen se han incrementado del orden del 1,5% en el mes de agosto, respecto a los datos del mes anterior. Pese a ello, los ganaderos de todas las CCAA percibieron de media en el mes de agosto entre un 10,4% a un 23% menos que en el mes de enero de 2008. Asimismo, los costes de producción se sitúan en 0,43 euros/litro de media, lo que sitúa en pérdidas a los productores.

Para el director general de PROLEC, "si bien los precios de la leche en origen deberían haber comenzado a subir, tanto en España como en la UE, existen una serie de factores, nacionales e internacionales, que están limitando, o al menos retrasando, dicho incremento". En cuanto a los factores internacionales, causantes de este

freno en los precios en origen, cabe destacar el descenso general del consumo de leche y sobretodo de productos lácteos. Asimismo, la reducción del consumo de la leche y de productos lácteos con marca, con el consecuente incremento del consumo de leche de marca de distribuidor (o marca blanca), por la subida de los precios al consumo. Por otro lado, la fortaleza del euro impide la exportación de leche en polvo desde la UE a terceros países, lo que supone un excedente de leche en la Unión Europea, generando más entrada de este producto en España. También cabe destacar la gestión directa de la distribución, que trae producto elaborado con leche desde Francia y desde otros países comunitarios, precisamente a causa de la reducción de las exportaciones de leche en polvo. Este exceso de oferta está provocando la contención de los precios de la leche en origen.

PRECIOS AL PRODUCTOR (euros/litro)

	Enero 2008	Agosto 2008	Diferencia Agosto - Enero
Andalucía	0,463	0,403	-13,0%
Aragón	0,470	0,370	-21,3%
Asturias	0,450	0,403	-10,4%
Cantabria	0,460	0,393	-14,6%
Castilla la Mancha	0,500	0,385	-23,0%
Castilla y León	0,490	0,393	-19,8%
Cataluña	0,451	0,397	-12,0%
Galicia	0,480	0,379	-21,0%
Madrid	0,460	0,389	-15,4%
Navarra	0,470	0,390	-17,0%
MEDIA ESPAÑA	0,471	0,390	-17,2%

Fuente: Federación Española de Empresarios Productores de Leche (PROLEC)

Pollos, gallinas pesadas y pavos: para la carne de pollo tanto en Granada como en Sevilla se confirma el cambio de tendencia, es decir, se mantiene la depreciación tras un periodo de subidas de precios, situándose un 20% por debajo del precio de la misma semana del año pasado. Las gallinas reducen su cotización y aumentan el déficit con respecto al año pasado. Sólo los pavos, que se cotizan a 200 euros/100kg muestran mejores cotizaciones que el 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 suscripición
A.1. Seguros en cultivos herbáceos		
extensivos A.1.1. Seguros de daños		
Seguro combinado y de daños	Pedrisco, incendio e inundación y	
excepcionales en arroz	garantía de daños excepcionales	1 de mayo de 2008
Seguro combinado y de daños	Pedrisco, incendio e inundación y	
excepcionales en cultivos	garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
herbáceos extendidos		
Póliza multicultivo en cultivos	Pedrisco, incendio e inundación y	
herbáceos extensivos	garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Seguro combinado y de daños		
excepcionales en fabes en la	Pedrisco e inundación y	1 de mayo de 2008
Comunidad Autónoma del	garantía de daños excepcionales	
Principado de Astrias		
Seguro combinado y de daños	Incendio e inundación y	
excepcionales en paja de	garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
cereales de invierno		
A.1.2. Seguros integrales y de rendimientos		
Seguro integral de cereales de	Pérdida de rendimiento por	1 de Septiembre de 2008
invierno en secano	condiciones climáticas adversas	
Seguro integral de leguminosas	Pérdida de rendimiento por	1 de Septiembre de 2008
grano en secano	condiciones climáticas adversas	
Seguro de rendimientos en	Pérdida de rendimiento por	
explotaciones de cultivo	condiciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008
herbáceos extensivos		
A.2. Seguros en frutales y cítricos		
A.2.1. Seguros de daños		
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	
excepcionales en frutales:	garantía de daños excepcionales	15 de Noviembre de 2008
albaricoque, ciruela, manzana,		
melocotón y pera.		
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco, lluvia e inunda-	
excepcionales en cereza	ción y garantía de daños excepcionales	1 de Enero de 2008
Cogura combine de 11 de de 200	Holodo podrigos lluvia s invada	
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco, lluvia e inunda-	1 do Enoro de 2000
excepcionales en cereza de Cáceres	ción y garantía de daños excepcionales	1 de Enero de 2008
Seguro combinado y de daños	Pedrisco, helada, viento e inunda-	45 11 1 1 1 1 1 1 1 1
excepcionales en caqui	ción y garantía de daños excepcionales	15 de Noviembre de 2008
Seguro combinado y de daños	Viento, pedrisco e inundación y	
excepcionales en frutos secos	garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008

excepcionales en frutos rojos	ción y garantía de daños excepcionales -	1 de Septiembre de 2008
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco, lluvia e inunda-	
	de virosis	
protegidos	nales y compensación por daños	1 de Junio de 2008
excepcionales en cultivos	ción, garantía de daños excepcio-	
Seguro combinado y de daños	Viento, helada, pedrisco e inunda-	
excepcionales en ajo	garantía de daños excepcionales	1 de Septiembre de 2008
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	
excepcionales en alcachofa	garantía de daños excepcionales	1 de Julio de 2008
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	
zas en Canarias	garantía de daños excepcionales	1 de Junio de 2008
Poliza combinada para hortali-	Viento, pedrisco e inundación y	
primavera y verano		
excepcionales en hortalizas de	garantía de daños excepcionales	15 de Enero de 2008
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	
A.3.1.Seguros de daños		
A.3.Seguros en hortalizas,flores y patata	1	
de Navarra		
endrino, en la Comunidad Foral	ciones climáticas adversas	1 de Enero de 2008
Seguro de rendimientos de	Pérdida de rendimiento por condi-	
Noroeste (Murcia)		
goza), Hellin (Albacete) y	ciones climáticas adversas	15 de Noviembre de 2000
Bierzo (León), Calatayud (Zara-	Pérdida de producción por condi-	15 de Noviembre de 2008
Seguro de rendimientos en explotaciones frutícolas, en el		
	Ciones Ciinaticas auversas	13 de Noviembre de 2008
Seguro de explotación de frutales	Pérdida de producción por condi- ciones climáticas adversas	15 de Noviembre de 2008
		Tue Abili de 2008
Seguro de explotación de cítricos	Pérdida de producción por condi- ciones climáticas adversas	1de Abril de 2008
		i de chelo de 2008
Seguro de explotación de cereza en Cáceres	Pérdida de producción por condi- ciones climáticas adversas	1 de Enero de 2008
		i de Septiembre de 2008
almendro	ciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008
rendimientos Seguro de rendimientos de	Pérdida de rendimiento por condi-	
A.2.2. Seguros de explotación y de		
Seguro de pixat en cítricos	Pixat	1 de Abril de 2008
Poliza multicultivo de cítricos	ción y garantía de daños excepcionales.	1 de Abril de 2008
·	Helada, pedrisco, viento e inunda-	
tropicales y subtropicales		
excepcionales en producciones	garantía de daños excepcionales	1 de Junio de 2008
Seguro combinado y de daños	Viento, pedrisco e inundación y	
ooga. o oo.oo.wo do piatano	excepcionales	
Seguro colectivo de plátano	inundación y garantía de daños	1 de Junio de 2008
	Viento huracanado pedrisco e	
excepcionales en níspero	garantía de daños excepcionales	1 de Septiembre de 2008
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	12 33 13 13 13 13 13 33 2000
excepcionales en membrillo	garantía de daños excepcionales	15 de Noviembre de 2008
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	
excepcionales en kiwi	garantía de daños excepcionales	15 de Enero de 2008

Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	
excepcionales en guisante verde	garantía de daños excepcionales	1 de Julio de 2008
y haba verde		
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	
excepcionales en lechuga	garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Seguro combinado y de daños	Pedrisco, viento e inundación y	
excepcionales en patata	garantía de daños excepcionales	1 de Octubre de 2008
Seguro combinado y de daños	Viento huracanado, inundación y	
excepcionales en papa, especí-	pedrisco y garantía de daños	1 de Octubre de 2008
fico para la Comunidad Autó-	excepcionales	
ma de Canarias	·	
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación,	
excepcionales en tomate	garantía de daños excepcionales	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	y compensación por daños de	15 de Enero de 2008
	virosis	
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación,	
excepcionales en tomate de	garantía de daños excepcionales	
invierno	y pérdidas de producción por con-	1 de Abril de 2008
	diciones climáticas adversas	
Seguro colectivo de tomate,	Pérdidas de producción por con-	
específico para la Comunidad	diciones climáticas adversas	1 de Julio de 2008
Autónoma de Canarias		
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	
excepcionales en flor cortada (1)	garantía de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Seguro combinado y de daños	Helada, pedrisco e inundación y	
excepcionales en planta orna-	garantía de daños excepcionales	1 de Junio de 2008
mental	,	
A.3.2. Seguros de explotación y de		
rendimientos		
Seguro especícico de fresa y	Pérdidas de producción por con-	
fresón en Cádiz, Huelva y Sevilla	diciones 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	Pérdida de rendimiento por condi-	
Isla de Lanzarote	ciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008
A.4. Seguros en cultivos industriales		
A.4.1. Seguros de daños		
Seguro combinado y de daños	Pedrisco, lluvia e inundación y ga-	
excepcionales en cultivos	rantía de daños excepcionales	1 de Febrero de 2008
textiles		
Seguro combinado y de daños	Pedrisco e inundación y garantía	
excepcionales en lúpulo	de daños excepcionales	1 de marzo de 2008
Seguro combinado y de daños	Pedrisco e inundación y garantía	
excepcionales en remolacha	de daños excepcionales	15 de Enero de 2008
azucarera		
Seguro combinado y de daños	Pedrisco, viento, lluvia e inunda-	
excepcionales en tabaco	cion y garantía de daños excepcionales -	1 de Abril de 2008
A.4.2. Seguros de explotación y de rendimientos		
Seguro de rendimientos de re-	Pérdida de rendimiento por condi-	
molacha azucarera de secano	ciones climáticas adversas	1 de Septiembre de 2008

08
08
08
08
08
08
08
08
08
08
08
80
80
80
38
)8
ición
CIOII
38
08
08
80
8
3
3
00

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		1
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,		1 de febrero de 2008
lubina y rodaballo		
C. Seguros para producciones forestales		
Líneas de Seguro	Riesgos asegurables	Fecha inicio suscripición
C.1. Seguros en producciones forestales		
	Incendio en inundación y	
Seguro forestal	garantía de daños	1 de marzo de 2008
	excepcionales	

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).

			O I E A	DDE		NI		Lee	DES	DC		I A D-			DII		1111			11111	_		11.12.0	_		200=
	COMARCA	DIC	200°			2008			BRE 2008			IARZ 2008			RIL 008		MAY(2008			UNI0 2008			JULI0 2008			30ST 2008
MERÍA		_			_			_	_		_	_				_	_	_				_			_	
	ALTO ALMANZORA		_							_	_					_	_						_	ш	\blacksquare	ш
	ALTO ANDARAX		_		_	_				_	_		_	_	_	\perp	_					_	_	ш	ш	ш
	BAJO ALMANZORA		_		_	_																		_		ш
	CAMPO DE DALIAS																									ш
	CAMPO NIJAS O BAJO ANDARAX																									
	CAMPO TABERNAS																									
	LOS VÉLEZ																									
	RÍO NACIMIENTO														\neg											
		_	_													_	_	_	_							
DIZ																								_		
	DE LA JANDA		Т																							П
	CAMPIÑA DE CÁDIZ		-	_	_	${}^{-}$				_	_		-	-	_	-	${}^{-}$						-			
	SIERRA DE CÁDIZ		+	-	+	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	_				-	+	${}^{+}$	\vdash				\vdash	\vdash			
	CAMPO DE GIBRALTAR		+	+	+	+	\vdash	\vdash	_	\vdash	_		_	_	_	+	+	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	COSTA NOROESTE DE CÁDIZ	_	+	\vdash	+	\vdash	\vdash	_	_	┝	_	Н	\rightarrow	-	-	+	+-	\vdash				\vdash	⊢	⊢	\vdash	\vdash
	COSTA NOROESTE DE CADIZ				<u> </u>		_	_								<u> </u>	<u> </u>					_	<u> </u>	_	щ	ш
RDOB	Λ																							_	_	
	PEDROCHES													T		T										
	LA SIERRA		-										\rightarrow	-	+		\vdash									
													\rightarrow	\rightarrow	7	\vdash										
	CAMPIÑA BAJA						\vdash																			
	CAMPIÑA ALTA		-														—									
	LAS COLONIAS																									
	PENIBÉTICA																									
RANADA																										
	HUESCAR																									
	GUADIX												T													
	BAZA														\neg											
	ALHAMA		†	_	_	1	—								_											
	DE LA VEGA		+	+	+	${}^{+}$	\vdash	_		\vdash	_	Н	_	-	-	+	${}^{+}$	\vdash				\vdash	\vdash			
	IZNALLOZ	┢	+-	+	+	+-	\vdash		 	\vdash	 	Н	\dashv	-	_	+	+-	Н				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	LA COSTA	_	+-	+	+-	+	-	-		┢	-	-	\rightarrow	-	-	+	+					-	-	\vdash	\vdash	\vdash
			₩	₩	₩	₩	⊢	₩	<u> </u>	₩	₩	ш	-	-	_	+	₩					<u> </u>	₩	⊢	-	\vdash
	LAS ALPUJARRAS		+	_	_	₩	_	_	_	⊢	_		_	_		_	₩					_	⊢	_	\blacksquare	$oldsymbol{\sqcup}$
	MONTEFRIO		4	_	_	<u> </u>	_									_	↓						_	ш		ш
	VALLE DE LECRIN																								ш	
UELVA	TOUR DE LA COMPANIE D	_											_												_	_
	SIERRA												_				_									ш
	ANDÉVALO OCCIDENTAL																									
	ANDÉVALO ORIENTAL																									
	CONDADO LITORAL																									
	COSTA																									
	CONDADO CAMPIÑA														\neg											
		_	_	_	_	_	_	_			_				_			_		_						
\EN																										
	CAMPIÑA DEL NORTE																									
	CAMPIÑA DEL SUR													1												
	EL CONDADO												\rightarrow	-												
	LA LOMA													-			\vdash									\blacksquare
			\vdash			\vdash	\vdash			\vdash			\rightarrow	-1	-		\vdash									
	MAGINA						\vdash						_	4		\vdash										
	SIERRA DE CAZORLA																									
	SIERRA DE SEGURA																									
	SIERRA MORENA																									
	SIERRA SUR																									
ÁLAGA																										
	SERRANÍA DE RONDA																									
	NORTE O ANTEQUERA																									
	CENTRO SUR O GUADALORCE																									
	VÉLEZ MÁLAGA																									
	VELLE IVIALAGA					_																		_		
																								_		
	DE EGTEDA																									
VILLA	DE ESTEPA																—									
VILLA	LA SIERRA NORTE																									
VILLA																										
VILLA	LA CAMPIÑA													_						_						_
VILLA			${}^{-}$																							
EVILLA	LA CAMPIÑA LA SIERRA SUR		F	F	F	H		H			\vdash		\dashv	+	+	+										\vdash
EVILLA	LA CAMPIÑA LA SIERRA SUR LAS MARISMAS		E	E	E								\Rightarrow	#		F	E									
EVILLA	LA CAMPIÑA LA SIERRA SUR			E	E								\Rightarrow	#		Ė	E									

<u>Leyenda:</u>
Por encima de la media.
Entre la media ysequía leve.
Con sequía leve.
Con sequía extrema.

6. - OTRAS INFORMACIONES

PESCA

La situación actual de los sectores de producción es la siguiente:

1. Zonas de Producción de Moluscos bivalvos y gasterópodos en la provincia de Málaga

Se prohibe la captura y venta de Corruco y Vieira en toda la provincia. Las causan son contaminación por toxinas y la protección del recurso.

Se autoriza la captura y venta de Coquina, Búsano, Concha Fina, Chirla, Almeja Chocha, Bolo y Cañailla.

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. Paralizaciones temporales

Todas las modalidades de pesca (cerco, arrastre, artes menores y marisqueo) se encuentran en plena actividad en todo el litoral de nuestra provincia.

3. 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.
- Equipamiento de puertos pesqueros.
- Acuicultura.
- Socioeconómicas por paralización definitiva.
- Cese de acuerdo con Marruecos (1999).

INFORMACIONES PESQUERAS

 Los programas de mejora de estructuras y mercados pesqueros dispondrán el próximo ejercicio presupuestario de 152,08 millones de euros, un 15,6% más que este año, y la protección de los recursos pesqueros tendrán una dotación de 52,09 millones de euros.

De la dotación financiera que el Gobierno asigna a la Secretaria General del Mar, destaca la partida de 1,25 millones de euros para que el sector comercial amplíe los mercados, mientras que la ayuda al asociacionismo y constitución de organizaciones pesqueras alcanza los 525.340 de euros.

Por su parte, las Comunidades Autónomas dispondrán de casi 30 millones de euros, parte de los cuales irán al desarrollo de los Planes Nacionales de Cultivos Marinos y otros se asignarán para la cofinanciación del Programa Operativo Fondo Europeo de la Pesca (FEP).

- La Consejería de Agricultura y Pesca ha cerrado el censo de embarcaciones dedicadas a la captura de moluscos bivalvos y gasterópodos del litoral andaluz, según Orden publicada en BOJA el 30 de septiembre. Este censo se ha dividido en dos secciones, una dedicada al caladero del Mediterráneo, con 285 buques, y otra al Golfo de Cádiz, con128.

Por otra parte, en esta Orden se establece los requisitos que deben reunir los mariscadores; condiciones para llevar a cabo la actividad; establecimiento del horario de pesca, así como una tara de captura para la coquina (25 kilos por mariscador y día de actividad) y un tamaño mínimo para esta especie acorde con la normativa Europea.

OTRAS INFORMACIONES

- Hasta el próximo 31 de octubre ha sido ampliado, por la Consejería de Agricultura y Pesca, el plazo de solicitud de ayudas a titulares de explotaciones agrarias por la utilización de servicios de asesoramiento. De esta manera, tanto agricultores como ganaderos pueden recibir asesoramiento individual y personal para gestionar su explotación cumpliendo con las normas de condicionalidad, seguridad y salud laboral. Esta ayuda cubre el 80% del coste del asesoramiento recibido durante un periodo de 3 años, siendo el importe máximo subvencionable para todo el período, de 1.050 euros/explotación en explotaciones agrícolas, 1.260 euros/explotación en explotaciones ganaderas y 1.500 euros/explotación en explotaciones mixtas. Las entidades reconocidas por la Consejería de Agricultura y Pesca para poder ofrecer este servicio de asesoramiento son la Asociación Agraria Jóvenes Agricultores (Asaja), la Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos (Coag), la Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos (Upa) y la Federación Andaluza de Empresas Cooperativas Agrarias (Faeca).
- El Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino ha convocado la concesión de ayudas destinadas al fomento de la integración cooperativa de ámbito estatal, según publica el Boletín Oficial del Estado del 2 de octubre. Con estas ayudas se pretende fomentar el asociacionismo agrario de carácter económico, creando estructuras empresariales de mayor dimensión que faciliten la cooperación interterritorial.
 El importe de la subvención establecida no podrá sobrepasar la cantidad de 400.000 euros por entidad beneficiaria, y las solicitudes podrán presentarse hasta el 17 de octubre. Para más información: www.mapa.es
- "El Plan de Desarrollo Rural para Andalucía 2007-2013 permitirá afrontar retos de la globalización como la biodiversidad y la lucha contra el cambio climático". Así lo destacó, la pasada semana, el titular de Agricultura y Pesca, Martín Soler, en la Comisión Parlamentaria de Agricultura.
 Para conseguir estos objetivos, Andalucía dispondrá de un gasto público total de 3.764 millones, que se elevan a 5.630 millones con la inversión privada. Estos fondos son aportados por la UE (1.887 millones), la Junta (391 millones) y la Administración General del Estado (291 millones). A este presupuesto se suma otra partida de 1.199 millones de financiación adicional del Gobierno andaluz.
- La Consejería de Agricultura y Pesca ha iniciado las obras de transformación en regadíos de 304 hectáreas de cultivos del municipio de Huéscar (Granada). El presupuesto de ejecución será de 1,4 millones de euros, de los que la Junta de Andalucía aporta el 60%, más de 800.000 euros, y el resto correrá a cargo de los 244 miembros de la Comunidad de Regantes del Canal de San Clemente que se benefician con esta obra. La zona que se trasforma en regadíos está dedicada actualmente a cultivos de secano, aunque una pequeña parte ya dispone de riego de la antigua acequia de Montilla. Las hectáreas afectadas son, en un 50%, cultivos hortícolas extensivos, y plantaciones de olivar y almendro en menor media en el resto de la superficie.

- El Gobierno prevé destinar en 2009 para la gestión de los recursos hídricos para regadío, 225 millones de euros, el 2,9% más que en los de 2008, según el proyecto de ley de los Presupuestos Generales del Estado presentado el pasado 30 de septiembre por el Ejecutivo.
 - En este apartado se prevén unas inversiones de 127 millones de euros y unas transferencias de capital de 8,2 millones de euros, de los que 2,2 millones serán para entidades públicas, un millón para comunidades autónomas y cinco millones de euros para empresas privadas.
 - Asimismo, el Programa de Desarrollo Rural Sostenible contará, según previsiones del Gobierno, con 117 millones de euros, un 17% más que en los Presupuestos Generales del 2008.
- Por lo que respecta a la política de seguros agrarios, según el proyecto de ley de los presupuestos para el año 2009, se contará con un presupuesto de 280,78 millones de euros.
 - Las líneas de seguros que contarán con mayores cantidades son la recogida de cadáveres de las explotaciones, con 69,30 millones de euros, el 24,6% del presupuesto; seguida de la de frutales no cítricos, que recibirá 62 millones de euros, y la de herbáceos que tiene presupuestados 42 millones de euros.
 - Entre los objetivos de los seguros agrarios, según el proyecto, destaca el sistema de seguros ante los daños ocasionados por los riesgos de la naturaleza no controlables; en las producciones pecuarias, la protección ante pérdidas como consecuencia de riesgos de carácter epizoótico así como adaptación de los seguros a la producción ecológica, entre otros.
- La producción andaluza de cítricos en la actual campaña 2008-2009 registrará un incremento del 14% respecto a la media obtenida de las últimas cuatro campañas, elevándose a 1.647.337 toneladas. Así se desprende de los datos del primer aforo correspondiente a la actual cosecha, realizado por la Consejería de Agricultura y Pesca y que ha presentado en Huelva el Secretario General de Agricultura, Dimas Rizzo, la Delegada Provincial de Agricultura y Pesca, en la provincia y el Director General de Planificación y Análisis de Mercados, Rafael Martín Ballesteros.
 - Por producción, Sevilla encabeza la misma en la Comunidad, con un 30% del total; Huelva abandera la producción de mandarinas y por lo que respecta a los limones, la mayor producción se concentra en la provincia de Málaga.
- La Consejería de Agricultura y Pesca ha concedido una subvención de 2,5 millones de euros a la empresa aceitera Torres Morente S.A. para el traslado y la mejora de la almazara y envasadora de aceite. El Consejero de Agricultura, Martín Soler, hizo entrega de esta ayuda, que se enmarca en las subvenciones destinadas al impulso de la transformación y comercialización de productos agrícolas. Esta partida, que supone un 20% sobre una inversión subvencionable total de 12,7 millones de euros, está cofinanciada por el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) en un 70% y la Junta un 30%.
- El Consejero de Agricultura y Pesca, Martín Soler, ha presentado en Málaga la campaña "Saber elegir" que están llevando a cabo los 24 Consejos Reguladores de productos agroalimentarios andaluces, con el apoyo de la Junta.
 - Dotada con un presupuesto de 923.000, aportados por la Consejería (70%) y las denominaciones de origen, esta campaña de ámbito regional se está realizando en televisiones, radios, prensa diaria y especializada. El objetivo de la misma, es que los consumidores conozcan las ventajas de los productos con garantía de calidad, como los diferenciados por una Denominación de Origen o una Indicación Geográfica Protegida.
- La Ministra de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino hizo entrega, recientemente, de los premios "Mejores aceites de oliva virgen extra españoles 2007/2008", en un acto celebrado en Córdoba, al que asistieron representantes del sector oleícola. En su intervención, Elena Espinosa destacó la superficie inscrita en las Denominaciones de Origen Protegidas de aceite, recordando que se acerca a las 900.000 hectáreas, de las que el 83% se encuentran en Andalucía. Asimismo, resaltó la importancia del olivar ecológico, con 94.000 hectáreas

en España a finales de 2007, de las que el 45% de ellas están en la Comunidad andaluza, ocupando Córdoba el primer lugar en este cultivo, con más de 18.000 hectáreas.

- Una delegación de 38 empresas agroalimentarias andaluzas presentó su oferta de productos ante una treintena de importadores rusos, entre los que se encuentran compradores, mayoristas, tiendas y cadenas de distribución, en una muestra celebrada la pasada semana en Moscú, organizada por la Agencia Andaluza de Promoción Exterior (Extenda) de la Consejería de Economía y Hacienda.
 La muestra se incluye entre las actividades de promoción internacional del sector agroalimentario programadas para 2008 y tiene como objetivo principal impulsar el consumo de productos de marcas andaluzas ya presentes en este mercado y ampliar la cartera de clientes de los importadores.
- La Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía y ASEMA están celebrando, hasta el 31 de octubre el curso: "Gestión medioambiental en empresas de acuicultura marina". Dirigido a asociados de ASEMA, sus contenidos pretenden proporcionar a los alumnos conceptos medioambientales de forma que amplíe sus conocimientos sobre las variables del medio marino. El curso es a distancia y tiene una duración de 30 horas. Para más información: info@asemaonline.com
- Del 6 al 12 de octubre se está celebrando en Sevilla, la quinta edición de la "Semana del Arroz". Organizada por Prodetur, cuenta con la participación de numerosos restaurantes de la ciudad y provincia. Contacto:prensa@prodetur.es; ¡Error!Marcador no definido.
- El consistorio de Villanueva de Tapia (Málaga) ha organizado del 10 al 13 de octubre la Feria de Ganado de la localidad. Se trata de una de las más antiguas de Andalucía y este año se va a centrar en la promoción del sector caprino andaluz El programa de la feria incluye exhibiciones de animales degustaciones, venta de productos y un concurso de recetas de chivo lechal, así como una exhibición de gallinas de razas del mundo, de bueyes de la Axarquía y de burros y mulos. Además, la feria cuenta con una actividad muy antigua, el Mercado de Ganado, donde se venden cada año más de cien animales llegados a pie desde diferentes puntos de la provincia junto a sus criadores, que cierran sus tratos con un apretón de manos tras el regateo. Para ponerse en contacto los interesados: http://www.villanuevadetapia.org
- La "VIII Feria de la Miel Andaluza" tendrá lugar en Lanjarón (Granada) del 11 al 13 de octubre. Paralelamente se celebrarán las XIII Jornadas Técnicas de Apicultura, que este año contarán con la intervención de técnicos e investigadores sobre temas de actualidad. Más información: apinevada@terra.es
- Del 11 al 14 de octubre de 2008, en las Navas de la Concepción (Sevilla) va a celebrarse la II Feria Cinegética y del Ecoturismo, organizado por el Ayuntamiento de la localidad, conjuntamente con la Sociedad de Fomento y Desarrollo de la localidad. Para más información: navas@dipusevilla.es; http://wwwdipusevilla.es
- Los mejores vinos del mundo serán catados por un Jurado internacional en el Concurso Internacional de Vinos y Espirituosos (CINVE 2008), que se celebrará entre los días 14 al 17 de octubre en Sevilla. El Concurso Internacional está organizado por la empresa Inferial, pionera en España en eventos relacionados con el vino y la gastronomía en general. El concurso de Sevilla se convoca según las normas y criterios de la O.I.V. (Organización Internacional de la Viña y el Vino), por lo que la normativa de cata, procedimiento y fichas utilizadas serán las oficiales.Paralelamente al CINVE 2008, se dispondrá de "Mesas de Presentación de Productos" destinadas a la exposición de los vinos participantes en el Concurso, así como de otros productos de calidad de la gastronomía internacional y andaluza. Contacto: inferial@inferial.com
- Cuatro empresas hortofrutícolas, "Tierrandaluza Bio", se han unido para crear la primera plataforma de venta de producción ecológica de Andalucía, una iniciativa que emplea a 2.400 personas. La presentación de la plataforma andaluza se celebró recientemente en el marco de la Feria de Alimentación Ecológica BIOCórdoba 2008.

- La Consejería de Agricultura y Pesca está llevando a cabo, junto a un centenar de empresas alimentarias andaluzas, la promoción de alimentos andaluces avalados con el sello de Calidad Certificada, en centros Hipercor de todo el territorio nacional. Esta promoción se realizará hasta el 19 de octubre.
- Las chirimoyas se podrán comprar a partir de octubre a través de internet gracias a la creación de "TeleChirimoya.com", la primera empresa en el mundo de venta on-line de este fruto, cultivado en la Costa Tropical de Granada, que se comercializará en cajas de seis y doce unidades. Aunque la chirimoya es un postre originario de Perú, lleva cultivándose en la Costa Tropical granadina desde hace cerca de dos siglos. En este sentido, Andalucía se ha convertido en el primer productor mundial de chirimoya con el 80% del total.
- El Consejo Regulador de la Denominación de Origen "Sierra de Cazorla" presentó la pasada semana el primer aceite de oliva virgen extra con DO etiquetado en Braille. Esta iniciativa, pionera en el sector, que inicialmente se ha presentado en aceite genérico con la marca del Consejo Regulador, se hará extensible al resto de empresas adheridas, de forma que la primera marca que presentará su aceite en una gran superficie será OleoCazorla. El nuevo etiquetado además recuerda el décimo aniversario del reconocimiento de la DO por parte de la Junta de Andalucía.
- Científicos de las universidades de Huelva y Sevilla apuntan, en los resultados preliminares de un estudio sobre ganadería ecológica en el sector caprino andaluz, la alta posibilidad de conversión a este sistema de la producción tradicional.
 - El grupo de Tecnología de la Producción Animal, trabaja en esta línea desde 2006 en un macroproyecto titulado Conversión de los sistemas de producción caprina de sierra a ganadería ecológica. Un estudio que tiene como principal objeto dos razas de caprinos propias de Andalucía, como son la Payoya y la Blanca Andaluza.
- Una máquina de asistencia en la recolección y la clasificación en campos cítricos ha sido la ganadora del Premio a la Innovación Tecnológica y Seguridad en el Diseño de Máquinas Agrícolas, mientras que un vaciador de palés en balsa de agua se ha llevado el primer premio del Concurso de Innovaciones en el Sector Frutícola, y que se ha hecho público en el marco de la 54° edición de la Feria de Sant Miquel y la 23° edición de Eurofruit en la Fira de Lleida a finales de septiembre.

7. - INFORMACION DEL IFAPA

Hasta el 10 de octubre, el IFAPA Centro Las Torres Tomejil en Alcalá del Río (Sevilla) va a llevar a cabo un Curso de "Cualificación de Técnicos de Producción Integrada de Cítricos". Son 20 las plazas ofertadas, con 60 horas lectivas, en horario de mañana y tarde.

Para más información: IFAPA Centro Las Torres-Tomejil, Alcalá del Río (Sevilla)

Ctra. Sevilla - Cazalla de la Sierra, Km 12,20

41.200 Alcalá del Río (Sevilla)

Tlf: 955 045 500- Fax: 955 045 625 E-mail: alcala.ifapa@juntadeandalucia.es

Hasta el 17 de noviembre de 2008 la Agencia de Desarrollo Local del Ayuntamiento de Tocina (Sevilla) está llevando a cabo una serie de cursos, en concreto ocho, sobre un Programa de Incorporación y Formación en la Empresa Agraria en la rama de Fruticultura, a través del IFAPA Centro "Las Torres Tomejil".

Los beneficiarios de estos cursos son agricultores/as o ganaderos/as jóvenes que quieran alcanzar la formación profesional precisa para afrontar la actividad con las garantías necesarias y obtener los requisitos de capacitación exigibles por la normativa vigente.

Para más información: Agencia de Desarrollo Local Ayuntamiento de Tocina

www.formaciontocina.org Telef.: 954 74 03 24 Fax: 954 74 06 08 fctocina@dipusevilla.es

- Del 14 al 16 de octubre de 2008, se va a celebrar en Córdoba, el "IV Congreso de Mejora Genética de las Plantas". Las conferencias plenarias incluirán temas novedosos como son las posibilidades del mejorador en cultivos bioenergéticos y biofactorías o el uso en mejora de plantas modelo, temas clásicos como son los de resistencia a factores bióticos y abióticos y aspectos esenciales como son los relativos a protección y patentes vegetales: mejora2008ifapa@juntadeandalucia.es
- Del 20 de octubre al 6 de noviembre de 2008, en el IFAPA Centro de Chipiona, Camino de la Esparragosa, se va a llevar a cabo el "Curso en Producción Integrada en Centrales Hortofrutícolas". El objetivo de este curso es habilitar a los técnicos competentes del sector, parra llevar a cabo las funciones de
 - responsable en producción integrada de centrales hortofrutícolas. 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). 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 de centrales hortofrutícolas. Para más información: aurora.garcia.ruiz.ext.@juntadeandalucia.es
- Del 20 al 24 de octubre de 2008, en el IFAPA Centro La Mojonera, Aguadulce (Almería), se va a celebrar el "Tercer Simposio Europeo de Mosca Blanca".
 - En este Simposio se va a analizar este insecto, causa de una de las plagas más problemáticas del mundo, con grandes pérdidas en cultivos debido a su forma de alimentación y, de manera indirecta, por ser vector de transmisión de virus en plantas. Para más información: ews3info@mail.ews3.org http://www.ews3.org

82 06/10/08

-El centro IFAPA 'Venta del Llano' de Mengíbar (Jaén), va a llevar a cabo la realización del "IX Curso Superior de Especialización en Olivicultura", que se celebrará del 27 de octubre al 28 de noviembre. El curso tiene como objetivo formar titulados como especialistas en el cultivo del olivo así como actualizar los conocimientos de las personas con experiencia de trabajo en el sector olivarero.

Este curso, de carácter internacional, está compuesto por cuatro módulos: material vegetal y mejora; plantación y cultivo; fertilización y riego y un cuarto de protección y cultivo del olivo.

La novena edición de este curso, que se celebra en años alternos, alcanza las 150 horas de formación y se caracteriza por tener una destacada vertiente práctica que se desarrollará en invernaderos, laboratorios y olivares experimentales además de visitas programadas a distintos centros de investigación, viveros y fincas privadas. Esta actividad formativa, que también servirá de foro para el intercambio de información científica y experiencias entre el profesorado y los participantes, es de carácter gratuito. Información y solicitudes de inscripción: mengibar.ifapa@juntadeabdalucia.es

PROGRAMA DE CURSOS DE IFAPA 2008 CENTRO DE PALMA DEL RIO

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE TRABAJADORES AGRARIOS								
Título del Módulo	Horas Lectivas	Fecha de Realización						
Poda de Olivar.	30 h.	Del 27 Octubre al 07 Noviembre						
Poda de Frutales.	30 h.	Del 17 al 28 Noviembre						

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE TÉCNICOS Y EMPRESARIOS AGRARIOS						
Título Módulo	Horas Lectivas	Fecha de Realización				
Jornada sobre Control Biológico en Citricultura.	6 h.	19 Noviembre				
Curso de cultivo de cítricos en variedades de industria.	20 h.	Del 29 Sept. al 09 Oct.				
Curso de nuevas plantaciones de cítricos.	30 h.	Del 20 al 31 Octubre				
Curso de aplicador de plaguicidas. Nivel cualificado. Semipresencial	72h.	Del 15 Sept. al 17 Nov.				
		Del 17 Sept. al 19 Nov.				

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:

IFAPA Centro de Palma del Río (Córdoba)

Avda. Félix Rodriguez de la Fuente s/n°, Apdo. 29

14.700 Palma del Río (Córdoba)

Tlf: 957719684- Fax: 957719695

E-mail: agricultura.palma.ifapa@juntadeandalucia.es

8. - FONDO ANDALUZ DE GARANTÍA AGRARIA

INFORME SEMANAL SOBRE AYUDAS PAGADAS POR EL F.A.G.A.

Ejercicio FEAGA 2008 (Periodo de 16/10/2007 al 15/10/2008)

Semana del 8/09/2008 al 12/09/2008

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 DIRECTA	IS			
50301	Pago Único		273.440				1.163.159.690,62
50302	Ayudas por Superficie		42.591				88.492.638,57
50302	Producción De Aceite De Oliva	3	190.502	30/06/2008	11/09/2008	2.256,20	67.002.379,58
50302	Primas por Vaca Nodriza		6.362				35.735.077,22
50302	Prima por Sacrifico Precoz de Terneros		9.311				2.356.490,51
50302	Prima Especial Terneros		32				164.763,77
50302	Primas Ovino Caprino		20.538				33.558.096,45
50302	Frutos de Cáscara R1782/03	1	12.151	30/06/2008	11/09/2008	420,14	13.532.272,38
50302	Ayudas al Algodón		7.623				64.137.486,73
50302	Producción de Semillas		23				1.471.422,91
50302	Producción de Transf. a base de Uvas Pasas	5	1.279				1.247.839,70
50302	Pagos para tipos especificos de cultivos y producción de Calidad		12.765				22.728.916,10
50302	Primas por Tabaco		436				3.838.173,40
50302	Prima Láctea y Pagos Adicionales						
50302	Programas de Medidas		7				9.672,34
50303	Pago Adicional por Modulación	1	203.389	Todo el año	11/09/2008	16,75	1.520.791,62
50304	Ayudas Directas Accesorias (Remanentes, Pequeños Productores, Ayudas Agromoneta	rias, Etc)					
		INTERV	ENCIONES DE I	MERCADO			
50201	Cereales						
50206	Aceite de oliva						
50207	Plantas textiles (algodón)						
50208	Frutas y hortalizas	3	172	15/10/2008	11/09/2008	972.361,77	53.216.783,97
50209	Productos vitivinícolas		208				6.907.689,53
50211	Otras medidas de productos vegetales (Forrajes desecados,)		83				791.860,87
50212	Leche y Productos Lácteos	13	124	Todo el año	11/09/2008	5.958,55	51.890,24
50215	Carne De Porcino, Huevos Y Aves De Corral, Apicultura Y Otros Productos De Origen Animal	5	11	Todo el año	11/09/2008	273.600,00	582.590,72
50216	Fondo de reestructuración del azúcar		2.497				56.335.226,44
		D	ESARROLLO RU	RAL			
50401	Desarrollo rural		1				3.237,14
	IR	REGULARIDADES	DEL FEAGA - IN	GRESOS AFECTA	DOS		
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados		5.122				-953.651,91
	TOTAL	26	788.667			1.254.613,41	1.615.891.338,90

En el periodo del 15 al 19 septiembre de 2008, está previsto realizar los pagos correspondientes a:

Artículo	DENOMINACION	Importe Euros	Nº de expedientes						
	AYUDAS DIRECTAS								
50301	Pago Único	454,74	75.662						
50302	Producción De Aceite De Oliva	105,10	17.487						
50303	Pago Adicional por Modulación	29.069.497,09	4.836.757.343						
	INTERVENCIO	NES DE MERCADO							
50208	Frutas y hortalizas	6.303.613,29	1.048.833.001						
	IRREGULARIDADES DEL FI	AGA - INGRESOS AFECTADOS							
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados								
	TOTAL	35.373.670,22	5.885.683.493						

Acumulado desde el 16/10/2007 al 12/09/2008

Artículo	DENOMINACION	ALMERIA	CADIZ	CORDOBA	GRANADA
		AYUDAS DIRECT	AS		
50301	Pago Único	8.379.280,20	90.173.911,17	246.648.721,64	103.763.319,71
50302	Ayudas por Superficie	560.914,79	15.086.480,07	18.728.824,65	4.531.013,96
50302	Producción De Aceite De Oliva	310.459,47	738.940,97	15.537.753,89	7.283.347,80
50302	Primas por Vaca Nodriza	5.049,94	12.342.848,46	7.002.257,62	549.230,98
50302	Prima por Sacrifico Precoz de Terneros	10.628,59	645.255,54	586.777,54	145.849,89
50302	Prima Especial Terneros		1.170,15	156.900,03	
50302	Primas Ovino Caprino	3.092.746,56	1.444.061,51	9.008.831,17	5.991.790,91
50302	Frutos de Cáscara R1782/03	5.044.388,58	1.376,31	60.177,19	7.145.043,19
50302	Ayudas al Algodón		12.211.853,31	5.452.328,58	15.121,60
50302	Producción de Semillas		399.820,63		
50302	Producción de Transf. a base de Uvas Pasas				
50302	Pagos para tipos especificos de cultivos y producción de Calidad	1.923,47	5.992.894,26	2.535.144,52	321.019,23
50302	Primas por Tabaco				3.834.842,00
50302	Prima Láctea y Pagos Adicionales				
50302	Programas de Medidas			2.013,49	16,79
50303	Pago Adicional por Modulación				
50304	Ayudas Directas Accesorias (Remanentes, Pequeños Produc	tores, Ayudas Agromonetarias	s, Etc)		
		INTERVENCIONES DE N	MERCADO		
50201	Cereales				
50206	Aceite de oliva				
50207	Plantas textiles (algodón)				
50208	Frutas y hortalizas	13.840.889,47	2.026.187,30	7.382.838,00	1.053.057,45
50209	Productos vitivinícolas		2.506.784,08	3.453.025,10	322.490,91
50211	Otras medidas de productos vegetales (Forrajes desecados,)		208.029,17	300.327,87
50212	Leche y Productos Lácteos				
50215	Carne De Porcino, Huevos Y Aves De Corral, Apicultura Y Ot	ros Productos De Origen Anin	nal	146.563,15	36.527,57
50216	Fondo de reestructuración del azúcar				4.814.058,23
		DESARROLLO RUI	RAL		
50401	Desarrollo rural		3.237,14		
	IRREGULA	RIDADES DEL FEAGA - IN	GRESOS AFECTADOS		
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados	-78.165,50	-257.276,01	-412.916,51	-262.736,65
	TOTAL	31.168.115,57	143.317.544,89	316.497.269,23	139.844.321,44

Artículo	DENOMINACION	HUELVA	JAEN	MALAGA	SEVILLA	Total general
		AYUDAS DIR	RECTAS			
50301	Pago Único	24.887.473,25	356.313.122,16	66.354.302,99	266.639.559,50	1.163.159.690,62
50302	Ayudas por Superficie	3.409.642,89	2.405.076,10	5.143.772,83	38.626.913,28	88.492.638,57
50302	Producción De Aceite De Oliva	783.078,47	31.106.045,08	4.448.489,55	6.794.264,35	67.002.379,58
50302	Primas por Vaca Nodriza	5.668.611,26	2.090.106,25	802.744,05	7.274.228,66	35.735.077,22
50302	Prima por Sacrifico Precoz de Terneros	68.145,58	85.522,72	81.533,65	732.777,00	2.356.490,51
50302	Prima Especial Terneros	1.738,23		4.825,86	129,50	164.763,77
50302	Primas Ovino Caprino	2.689.197,02	3.417.384,93	3.601.019,16	4.313.065,19	33.558.096,45
50302	Frutos de Cáscara R1782/03	41.383,76	267.260,61	718.948,00	253.694,74	13.532.272,38
50302	Ayudas al Algodón	1.080.376,51	5.296.745,60	33.826,20	40.047.234,93	64.137.486,73
50302	Producción de Semillas		44.882,45		1.026.719,83	1.471.422,91
50302	Producción de Transf. a base de Uvas Pasas			1.247.839,70		1.247.839,70
50302	Pagos para tipos especificos de cultivos y producción de Calidad	1.131.804,83	1.318.995,61	176.030,18	11.251.104,00	22.728.916,10
50302	Primas por Tabaco				3.331,40	3.838.173,40
50302	Prima Láctea y Pagos Adicionales				3.331,40	3.030.173,40
50302	Programas de Medidas	2.296,81	3.595,66	1.749,59		9.672,34
50303	Pago Adicional por Modulación	2.230,01	0.030,00	1.7 15,05	1.520.791,62	1.520.791,62
50304	Ayudas Directas Accesorias (Remanentes, Pequeños	Productores Avudas	Agromonetarias Etc.)	1.020.751,02	1.020.731,02
00001		INTERVENCIONES		,		
50201	Cereales					
50206	Aceite de oliva					
50207	Plantas textiles (algodón)					
50208	Frutas y hortalizas	13.628.332,04	66.923,73	855.033,23	14.363.522,75	53.216.783,97
50209	Productos vitivinícolas	444.657,53	,	116.467,55	64.264,36	6.907.689,53
50211	Otras medidas de productos vegetales (Forrajes dese	ecados,)		,	283.503,83	791.860,87
50212	Leche y Productos Lácteos				51.890,24	51.890,24
50215	Carne De Porcino, Huevos Y Aves De Corral, Apiculti	ura Y Otros Productos	De Origen Animal	399.500,00		582.590,72
50216	Fondo de reestructuración del azúcar		51.521.168,21	,		56.335.226,44
		DESARROLLO	O RURAL		•	•
50401	Desarrollo rural					3.237,14
	IRREGULAR	IDADES DEL FEAGA	A - INGRESOS AFEC	CTADOS		
6702	Irregularidades del Feaga - Ingresos Afectados	-38.728,32	-46.374,21	-164.750,41	307.295,70	-953.651,91
	TOTAL	53.798.009,86	453.890.454,90	83.821.332,13	393.554.290,88	1.615.891.338,90

9. - DISPOSICIONES AGRARIAS Y PESQUERAS PUBLICADAS EN LOS BOJA Y BOE BOJA

Nº 195 30/09/2008

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Orden de 24 de septiembre de 2008, por la que se regula la obtención, renovación y utilización de los carnés profesionales de marisqueo a pie en el litoral de la Comunidad Autónoma de Andalucía.

CONSEJERÍA DE JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

Resolución de 19 de septiembre de 2008, de la Viceconsejería, por la que se adjudican puestos de trabajo de libre designación, convocados por Resolución que se cita (DL-4680/08).

Nº 196	1/10/2008
--------	-----------

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Orden de 23 de septiembre de 2008, por la que se establece el censo de embarcaciones marisqueras dedicadas a la captura de moluscos bivalvos y gasterópodos en Andalucía.

Nº 197	2/10/2008
--------	-----------

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Orden de 23 de septiembre de 2008, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones destinadas a determinados proyectos de mejora de la gestión medioambiental de las explotaciones porcinas, previstas en el Real Decreto 987/2008, de 13 de junio, y se efectúa su convocatoria para 2008.

Nº 198 3/1	0/2008
------------	--------

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA

Orden de 19 de septiembre de 2008, por la que se emite decisión favorable en relación con la solicitud de inscripción de la Denominación de Origen Protegida Vinagre de Montilla-Moriles.

ВОЕ	
№ 236	30/09/2008

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Azúcar.— Orden ARM/2709/2008, de 19 de septiembre, por la que se asignan cuotas de azúcar e isoglucosa a las empresas productoras establecidas en España.

Nº 237	01/10/2008
--------	------------

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Materiales forestales de reproducción.— Resolución de 10 de septiembre de 2008, de la Dirección General de Recursos Agrícolas y Ganaderos, por la que se publica la actualización del Catálogo Nacional de materiales de base de diversas especies forestales para la producción de los materiales forestales de reproducción seleccionados.

Nº 238 2/10/2008

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Homologaciones.— Resolución de 10 de abril de 2008, de la Dirección General de Agricultura, por la que se resuelve la homologación genérica del tractor marca Same, modelo Kryton V 70 C.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Subvenciones.— Orden ARM/2758/2008, de 19 de septiembre, por la que se convocan subvenciones para la realización de labores de representación y colaboración con la Administración General del Estado por organizaciones del sector pesquero.

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Orden ARM/2759/2008, de 19 de septiembre, por la que se modifica la Orden APA/180/2008, de 22 de enero, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones destinadas al fomento de la integración cooperativa de ámbito estatal.

№ 239	3/10/2008

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

Seguros agrarios combinados.— Orden ARM/2772/2008, de 19 de septiembre, 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 de rendimientos de olivar (cosecha 2009/2010), comprendido en el Plan Anual de Seguros Agrarios Combinados.