

PROBLEMÁTICA DEL SECTOR Y RETOS A LOS QUE DEBE HACER FRENTE PARA UN DESARROLLO ÓPTIMO

Distribución de la producción de cítricos ecológicos andaluces y ventajas de mercado

Andalucía es una región nacional de gran importancia citrícola, segunda comunidad autónoma productora de cítricos tras la Comunidad Valenciana, concentrando el 25% de la superficie total nacional dedicada a este cultivo. Dentro de este

sector, adquiere un especial interés la producción de cítricos en agricultura ecológica la cual, representando sólo el 2% de la superficie andaluza destinada a este cultivo, supone un 68% de la superficie de cítricos ecológicos nacionales.

Arenas, F.J.¹; Hervalejo, A.²; Martínez-Ferri, E.²; Carmona, A.³; Salguero, A.¹; Alfonso, J.M.³

¹ Centro IFAPA Las Torres-Tomejil. Alcalá del Río. Sevilla.

² Centro IFAPA Palma del Río. Córdoba.

³ Centro IFAPA Churriana. Málaga.

La importancia de la agricultura ecológica en Andalucía se pone de manifiesto al señalar su participación a nivel europeo y nacional. En este sentido, Andalucía tiene inscritas un número de hectáreas similar al de Francia y superior al de países como Suecia, Grecia, República Checa o Austria (**figura 1**), contando con el 60% de la superficie española de agricultura ecológica (**figura 2a**) y con más de un tercio del total de operadores que actúan en el sector (**figura 2b**). Esta relevancia de la agricultura ecológica se hace más palpable si se tiene en cuenta que el 10% de la superficie agraria útil (SAU) es destinada a la misma, frente al 3% que representa en otras Comunidades Autónomas como Aragón, Extremadura o Castilla-La Mancha.

Analizando el destino de la superficie ecológica por cultivos, destacan los pastos permanentes y forrajes, seguidos por bosques y superficies de recolección silvestres, cereales y leguminosas, olivar y frutos secos, que concentran alrededor del 45%

de la superficie. Los frutales y cítricos suponen en conjunto un 0,5% de la superficie ecológica (**figura 3**).

Andalucía, con datos de enero de 2009, cuenta ya con 2.605,23 hectáreas inscritas en organismos de certificación como citricultura ecológica, lo que representa ya casi el 73% de la superficie nacional, muy por encima de la Comunidad Valenciana (862,75 ha). Si comparamos con los datos del año 2007, Andalucía contaba ya con 2.164 hectáreas inscritas, lo que representaba en torno al 68% de la superficie nacional (**cuadro I**). Al igual que ha ocurrido en la mayoría de los cultivos ecológicos, a excepción de plataneras,



subtropicales, aromáticas y medicinales, la superficie ha crecido en el año 2007. No obstante, este crecimiento ha sido especialmente significativo en el caso del cultivo de los cítricos y de los frutales, con un 54,56% y un 55,75% respectivamente frente al 8,46% experimentado por la superficie ecológica total (cuadro II).

La superficie de cítricos ecológicos se reparte principalmente entre las provincias de Almería (40,7%), Málaga (27%), Huelva (18%) y Sevilla (12,5%), reuniendo entre todas ellas más del 98% de la superficie total de cítricos ecológicos andaluza (cuadro III).

En lo que respecta a las especies, es la naranja ecológica la más cultivada con casi el 60% de la superficie, seguida por los limones con el 20%, ambas cultivadas principalmente en las provincias de Málaga y Almería. Le siguen las mandarinas ecológicas, con el 14% de la superficie, cultivadas en las provincias de Málaga, Huelva y Almería. El último lugar estaría ocupado por los pomelos, prin-

CUADRO I.

Superficie de cítricos ecológicos por comunidades autónomas.

COMUNIDADES	SUPERFICIE (ha)	% TOTAL
Andalucía	2.164,6	68,40
Baleares	76,02	2,40
Canarias	20,15	0,64
Cataluña	31,1	0,98
Murcia	236,21	7,46
Comunidad Valenciana	636,86	20,12
TOTAL	3.164,79	100,00

Fuente: MAPA 2007

cipalmente de las provincias de Almería y Málaga, con un 1,13%.

Oportunidades y retos de la citricultura ecológica

Pese a la importante participación de la citricultura andaluza en la superficie y producción nacional, el 25% y el 24% respectivamente con una superficie de 79.805 ha (figura 4), este

sector se enfrenta actualmente a serios problemas estructurales que reducen la rentabilidad económica y social de este cultivo. Frente a esta situación el desarrollo de un modelo de producción ecológica constituye una de las estrategias más viables de las pequeñas y medianas empresas andaluzas.

Problemática del sector cítrico andaluz

Las elevadas expectativas de crecimiento del sector, principalmente producidas por la aparición de nuevas plantaciones altamente tecnificadas y competitivas, han afectado a las huertas de cítricos andaluces más tradicionales. Esta situación se hace especialmente complicada en aquellas huertas destinadas a transformación donde la ayuda a la producción entregada a la industria, principal soporte económico del agricultor, será eliminada como consecuencia de la reforma de la OCM de frutas y hortalizas y su inclusión en el régimen del pago único por superficie.

Por otro lado, la apertura del sector de los cítricos al mercado exterior, principalmente con destino a Alemania (25,33%), Francia (21,89) y Reino Unido (8,7%), exige una mayor calidad en el producto (figura 5). Esta necesidad de

FIGURA 1.

Porcentaje sobre la superficie de agricultura ecológica del conjunto de la UE-27.

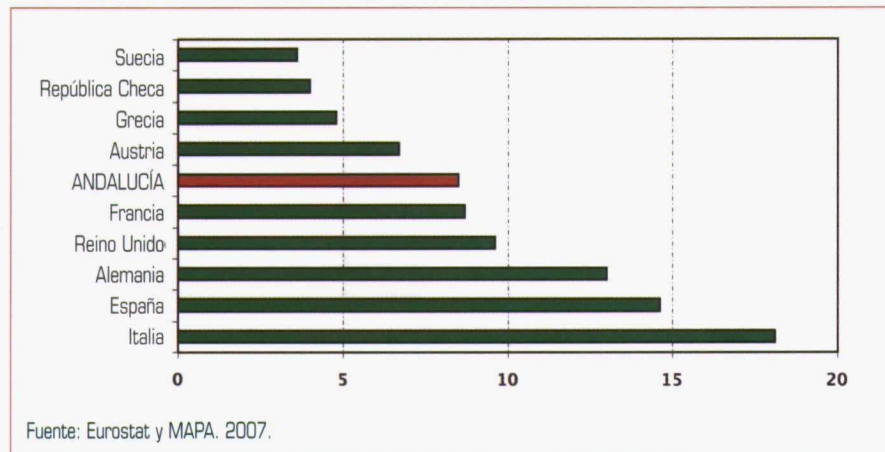
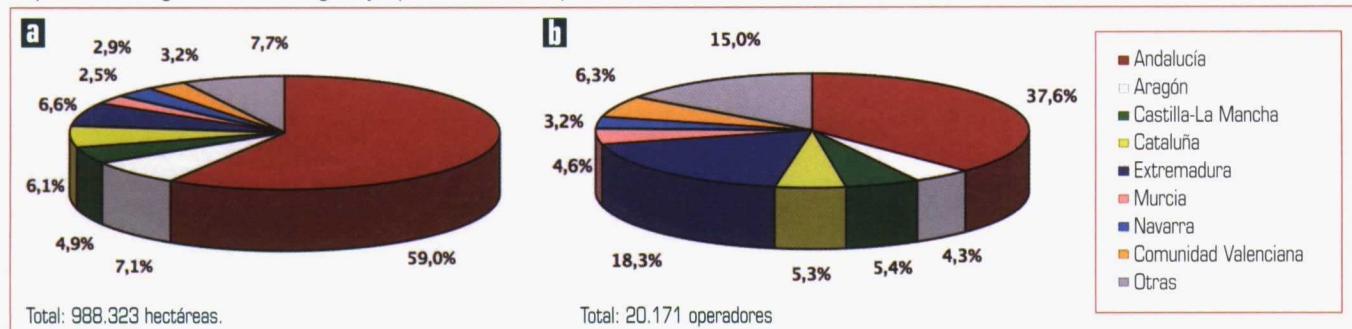


FIGURA 2.

Superficie de agricultura ecológica y operadores en España.



adaptarse a las exigencias del mercado europeo se ve reforzada por la creciente competencia de terceros países en el mercado exterior de los cítricos.

Esta situación, requiere de la adopción de estrategias que permitan la viabilidad económica de numerosas plantaciones de cítricos ya existentes y garanticen el futuro del sector cítrico andaluz. En este sentido los sistemas de producción sostenibles, tales como la producción ecológica, constituyen una buena alternativa en la mejora de la competitividad de las explotaciones cítricas. La producción ecológica imprime sobre el producto una distinción de calidad que, mediante un sistema de control y certificación, aseguran al consumidor la presencia de varios atributos de valor (seguridad alimentaria y respeto al medio ambiente) cada vez más apreciados por el consumidor europeo y marcados por una tendencia en alza de su consumo. Al mismo tiempo, este distintivo de calidad permite una mayor salida del producto al mercado al conseguir diversificar la oferta y diferenciar sus productos en unos mercados cada vez más competitivos.

Además, la importancia de la producción ecológica en cítricos se ve reforzada, más allá de los intereses comerciales, por la riqueza natural andaluza que exige técnicas de cultivo que primen la conservación de la biodiversidad, la eficiencia en el uso del agua de riego y la calidad de las mismas.

Entre los principales problemas que se plantean en el cultivo ecológico se encuentra el control de plagas tales como el piojo rojo y la mosca de la fruta en plantaciones adultas y el minador de los cítricos en árboles jóvenes.

CUADRO II.

Evolución de la superficie ecológica andaluza por cultivo.

CULTIVO	SUPERFICIE 2001 (ha)	SUPERFICIE 2006 (ha)	SUPERFICIE 2007 (ha)	% 2006/2007
Cereales y leguminosas	12.150	37.702	46.672	23,79
Hortalizas y tubérculos	1.067	2.137	2.760	29,14
Cítricos	618	1.400	2.164	54,56
Frutales	357	567	884	55,75
Olivar	31.852	42.148	42.336	0,45
Vid	218	632	667	5,45
Frutos secos	17.293	23.325	26.196	12,31
Plataneras y subtropicales	313	636	532	-16,40
Aromáticas y medicinales	1.702	13.018	10.947	-15,91
Bosque y silvestre	23.483	151.210	146.213	-3,30
Pastos y forrajes	18.241	263.666	298.283	13,13
Barbecho y abono verde	81	700	4.889	598,43
Semillas y viveros	5	7	10	35,53
Otros		120	193	60,58
TOTAL	107.380	537.269	582.745	8,46

Fuente: MAPA 2007.

CUADRO III.

Superficie de cítricos ecológicos por provincias andaluzas.

PROVINCIAS	SUPERFICIE 2007 (ha)	% TOTAL
Almería	881,57	40,73
Cádiz	8,46	0,39
Córdoba	9,22	0,43
Granada	11,23	0,52
Huelva	397,68	18,37
Jaén	-	0,00
Málaga	584,89	27,02
Sevilla	271,40	12,54
TOTAL	2.164,45	100,00

Fuente: MAPA 2007

FIGURA 3.

Superficie de agricultura ecológica por cultivos en Andalucía.

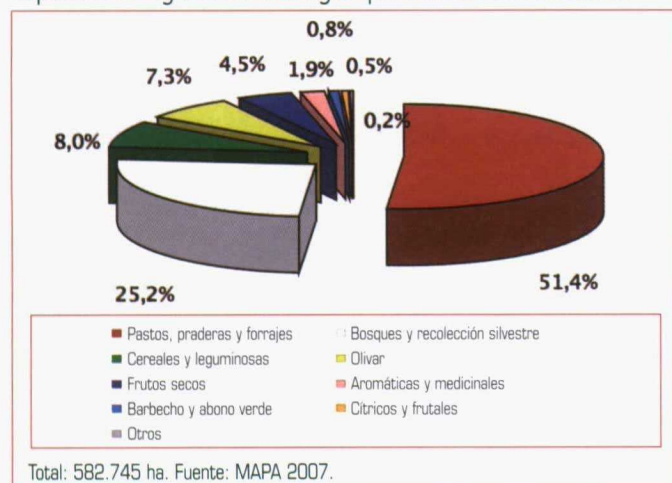


FIGURA 4.

Superficie de cítricos en España.

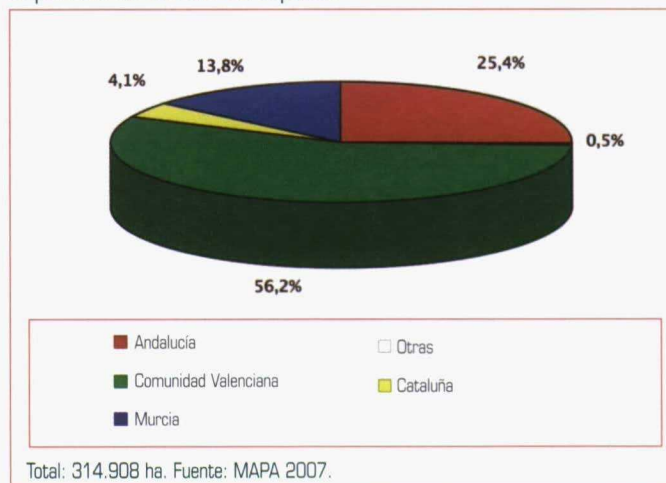
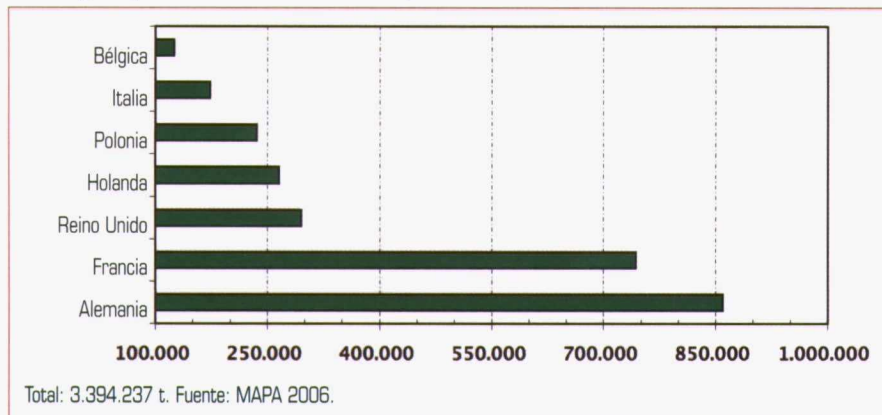


FIGURA 5.

Ranking de países de destino de las exportaciones españolas de cítricos.



CUADRO IV.

Distribución de la superficie de cítricos ecológicos por especies en Andalucía (ha).

PROVINCIAS	NARANJA	MANDARINA	LIMÓN	POMELO	VIARIOS	TOTAL
Almería	278,59	39,08	72,25	7,14	40,37	437,43
Cádiz	5,04	-	-	-	-	5,04
Córdoba	2,77	-	-	-	-	2,77
Granada	7,87	0,36	0,65	-	0,33	9,21
Huelva	156,87	54,46	8,26	-	0,87	220,46
Málaga	74,24	62,43	129,81	5,95	33,64	306,07
Sevilla	167,87	10,42	-	-	1,00	179,29
TOTAL	693,25	166,75	210,97	13,09	76,21	1.160,27
%	59,75	14,37	18,18	1,13	6,57	100,00

Fuente: Asociación CAAE. Superficie certificada por CAAE en Andalucía. Agosto 2006.



En cuanto a las enfermedades, las causadas por virus como la Psoriasis y la Tristeza, preocupan especialmente en las plantaciones antiguas reconvertidas, provocando mermas de la producción y de su calidad. Sin embargo, este problema no es muy preocupante en plantaciones jóvenes ya que el material procede de viveros autorizados que suministran planta libre de virus.

En cuanto al material vegetal, supone un

problema el elevado número de plantaciones con variedades como Navelina, Washington Navel, Castellana o blancas comunes y Clemenules, siendo poco frecuentes variedades tempranas, de media estación o tardías.

Esta serie de dificultades se debe principalmente a la masiva reconversión de fincas convencionales a la agricultura ecológica. Con la plantación de nuevas fincas orientadas desde su inicio al cultivo ecológico, todos los proble-

mas de material vegetal y diseño de parcelas deberían evitarse, y con ello contribuir a un manejo más eficaz y conseguir por tanto una mejora de la producción y calidad del producto final, y por supuesto facilitar un uso razonable de los recursos naturales.

Retos de la citricultura ecológica y apoyo público

La citricultura ecológica andaluza presenta características específicas que limitan su competitividad y requieren de medidas que apoyen al sector. El mayor peso de la producción y de la superficie sobre la elaboración, la pequeña dimensión y dispersión de sus explotaciones, la falta de estructuración de su oferta y comercialización, unida a la ausencia de su espíritu asociacionista y el carácter artesanal de la industria transformadora de estos productos, son algunas de las limitaciones a las que se tiene que enfrentar el sector. Por ello la Consejería de Agricultura ha llevado y lleva a cabo diferentes actuaciones en apoyo al sector enmarcadas en el Plan Andaluz de Agricultura Ecológica 2002-2006 y el Plan Andaluz de Agricultura Ecológica 2007-2013. Dichas actuaciones van dirigidas al fomento del sector, en particular mediante las ayudas medioambientales, apoyo a la I+D en el sector (incluidas en la Red Andaluza de Experimentación Agraria y llevadas a cabo a través del IFAPA), mejora de la elaboración y transformación de productos ecológicos (ayudas a la agroindustria ecológica), fomento del consumo y apoyo a la formación, a la estructuración del sector y a los sistemas de certificación.

En cuanto a la superficie y producción, se puede concluir que el cultivo en Andalucía va sufrir un importante incremento, no solo en zonas tradicionales como Almería y Málaga, sino también en otras provincias como Huelva, Sevilla y Córdoba. ●

BIBLIOGRAFÍA

García-Tejero, I.; Arenas F.J.; Jiménez, J.A.; Hervalejo, A.; Muriel J.L. 2008. Situación Actual y perspectivas de la citricultura andaluza. Vida Rural nº 278 Pag. 48 -51.

Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. 2007. Anuario de Estadísticas Agroalimentaria y Pesquera.

Unicaja. 2007. Anualistas Económicos de Andalucía. Informe Anual del Sector Agrario en Andalucía.

Asociación CAAE. Boletín Actualidad Ecológica 2.006. Número 9.

Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación 2007. Estadísticas 2007. Agricultura Ecológica. España.

Consejería de Agricultura y Pesca. 2007. La Agricultura Ecológica en Andalucía. Balance 2006.