

## XIX. AGRICULTURA Y GANADERÍA ECOLÓGICA



La agricultura y ganadería ecológica definen un sistema agrario y ganadero cuyo objetivo fundamental es la obtención de alimentos de máxima calidad, respetando el medio ambiente y conservando la fertilidad de la tierra, mediante la utilización óptima de los recursos naturales, excluyendo el empleo de productos químicos de síntesis y procurando un desarrollo agrario y ganadero sostenible.

El Reglamento CEE n.º 2092/91 del Consejo, sobre la producción ecológica y su indicación en los productos agrarios y alimenticios completado por el Reglamento (CE) n.º 1804/1999, por el que se fijaron las normas comunitarias relativas a la producción de productos ecológicos de origen animal, conforman el marco legal de este modelo productivo, que se inscribe dentro de la política de calidad alimentaria. En España se encuentra regulado desde 1989, año en que se aprobó el Reglamento de la Denominación Genérica Agricultura Ecológica.

En España, la práctica de la agricultura ecológica comenzó a finales de los años 80; inicialmente, el crecimiento del sector fue exponencial, y más recientemente se ha producido una desaceleración de su desarrollo.

A finales de 2005, la agricultura ecológica representaba en España:

- 15.693 explotaciones agrarias y ganaderas, gestionando una superficie de 807.000 hectáreas. Los cultivos, prados y pastizales ecológicos ocupan un 2,48% de la Superficie Agraria Útil española.
- Unas producciones que alcanzaban en 2004 un valor estimado de 250 millones de euros y algo más de 1.700 industrias de transformación.
- Menos del 1% del gasto en alimentación de los españoles. Se estima que cerca del 80% de la producción española de productos ecológicos se exporta mayoritariamente a Europa, en especial a Alemania, Holanda, Francia y Reino Unido, a donde llegan sobre todo productos frescos.

Tanto desde el ámbito comunitario como del MAPA, y de determinadas CC.AA., se impulsan medidas de potenciación de este sector productivo. El Real Decreto 1614/2005 recupera, tal como se establece en la normativa comunitaria, para el sector ecológico, el uso de los términos “biológico”, “orgánico” y “bio”.

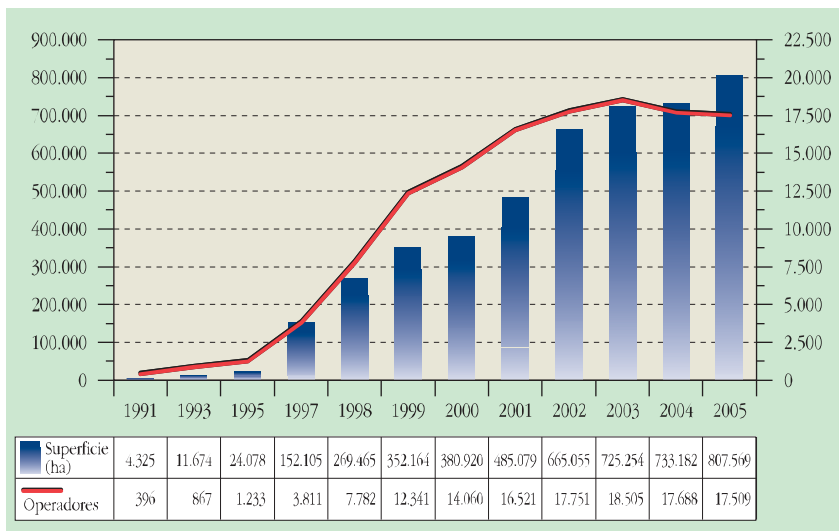
El MAPA ha diseñado un “plan integral de actuaciones para el fomento de la agricultura ecológica” al objeto de propiciar el desarrollo, conocimiento y comercialización de los productos ecológicos.



## CUADRO N.º 75: SUPERFICIE DE MANEJO ECOLÓGICO EN EL MUNDO

Puesto	País	Superficie (ha) en 2004
1	AUSTRALIA	11.300.000
2	ARGENTINA	2.800.000
3	ITALIA	1.052.000
4	EE.UU.	930.000
5	BRASIL	803.000
6	URUGUAY	760.000
7	ALEMANIA	734.000
8	ESPAÑA	725.254
9	REINO UNIDO	679.000
10	CHILE	646.000
11	FRANCIA	550.000
12	CANADÁ	516.000
13	MÉXICO	400.000
14	BOLIVIA	364.000
15	AUSTRIA	329.000
16	CHINA	299.000
17	REPÚBLICA CHECA	255.000
18	GRECIA	244.000
19	UCRANIA	240.000
20	SUECIA	207.000
21	BANGLADESH	178.000
22	DINAMARCA	165.000
23	FINLANDIA	160.000
24	PERÚ	150.000

Fuente: Fundación de Ecología y Agricultura, Stiftung Ökologie & Landbau (SOEL); Federación Internacional de Movimientos de Agricultura Ecológica (IFOAM) e Instituto de Investigación Suizo de Agricultura Biológica (FiBL) 2005 y 2006. Los datos relativos al año 2005 son similares, si bien China sube a la segunda posición con 3,4 millones de hectáreas de producción ecológica.

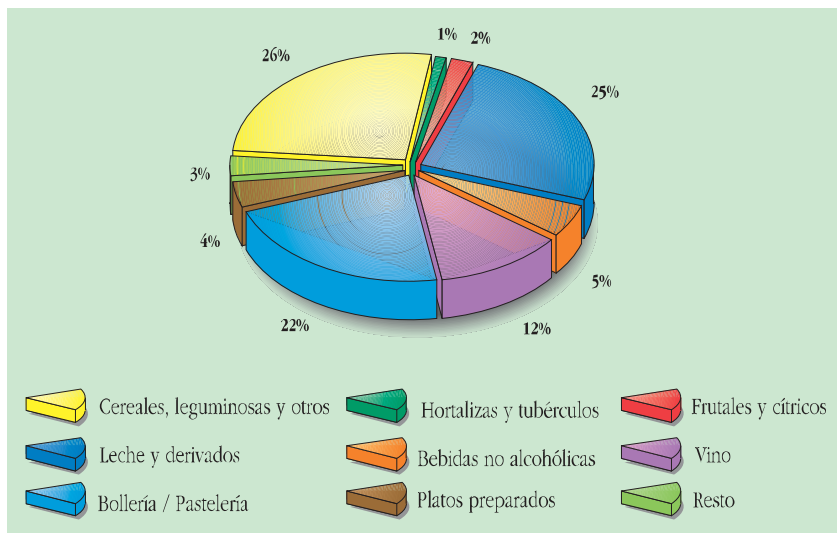


Fuente: MAPA. Dirección General de Industria Agroalimentaria y Alimentación.

**CUADRO N.º 76: NÚMERO DE OPERADORES Y SUPERFICIES  
EN LA AGRICULTURA ECOLÓGICA (AÑO 2005)**

Comunidad Autónoma	Productores	Elaboradores y comercializadores	Importadores	Total operadores	Superficie total inscrita (ha)
Andalucía .....	5.159	320	4	5.483	403.361,15
Aragón .....	752	94	—	846	74.219,66
Asturias (Princ. de) ..	94	34	—	128	2.409,93
Baleares (Illes) .....	312	84	—	396	15.993,05
Canarias .....	609	46	—	655	5.759,97
Cantabria .....	85	14	—	99	3.023,80
Cast.-La Mancha .....	1.074	76	—	1.150	64.691,13
Castilla y León .....	217	82	—	299	12.152,72
Cataluña .....	683	369	28	1.080	54.188,49
Extremadura .....	3.608	61	1	3.670	67.378,53
Galicia .....	370	55	—	425	9.156,36
Madrid (Com.) .....	74	44	3	121	4.916,80
Murcia (Región de) ..	725	122	3	850	21.890,62
Navarra (C. Foral) ...	580	87	3	670	28.002,10
La Rioja .....	283	61	—	344	8.582,05
País Vasco .....	136	50	1	187	1.049,20
Com. Valenciana .....	932	165	9	1.106	30.793,71
<b>TOTAL NACIONAL ..</b>	<b>15.693</b>	<b>1.764</b>	<b>52</b>	<b>17.509</b>	<b>807.569,27</b>

**GRÁFICO 25: SUPERFICIE DE AGRICULTURA ECOLÓGICA  
(ha) (AÑO 2005)**  
(\* ) Porcentajes por tipo de cultivo



Fuente: MAPA. Dirección General de Industria Agroalimentaria y Alimentación.


















**CUADRO N.º 77: NÚMERO DE EXPLOTACIONES GANADERAS EN AGRICULTURA ECOLÓGICA (AÑO 2005)**

Comunidad Autónoma	Vacuno		Ovino		Caprino		Porcino	Avicultura		Apicultura	Otros	Total
	Carne	Leche	Carne	Leche	Carne	Leche		Carne	Huevos			
A Andalucía	384		229		52	11	62	9	15	35	3	800
A Aragón	2		3				1		1	7		14
A Asturias (Principado de)	24	5	8		3					7		47
B Balears (Illes)	15	2	63	1	9		27	8	41		1	167
B Canarias	1		7			1			6	8		23
C Cantabria	27	2	4					2	6	11		52
C Castilla-La Mancha	12	1	9	5	7	1	1		1	4		40
C Castilla y León	20		3				1			11		35
C Cataluña	169	3	44		28	2	2	9	11	2	60	330
E Extremadura	48		19		1		6		3	3		80
G Galicia	65	17	7		3			3	14	17	1	127
M Madrid (Com. de)	6	2				1				8		17
M Murcia (Región de)			3		1	3		1	3	1	1	13
N Navarra (C. Foral de)	7	2	4	3	1				1	1	2	21
R Rioja (La)	1					1		2		13		17
P País Vasco	10	8	10	15	2	2	1	3	4	2	7	64
Comunidad Valenciana	14		8		2	1		1	4	1	1	32
<b>ESPAÑA</b>	<b>805</b>	<b>42</b>	<b>421</b>	<b>24</b>	<b>109</b>	<b>23</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>110</b>	<b>131</b>	<b>76</b>	<b>1.879</b>

Fuente: MAPA. Dirección General de Industria Agroalimentaria y Alimentación.

**CUADRO N.º 78: ACTIVIDADES INDUSTRIALES EN AGRICULTURA ECOLÓGICA  
(RELACIONADAS CON LA PRODUCCIÓN VEGETAL). NÚMERO DE INDUSTRIAS SOMETIDAS  
A CONTROL (AÑO 2005)**

Comunidad Autónoma	Almazara v/o Erasadora de Aceite	Bodegas Embotelladoras de Vinos y Cavas	Manipulación y Envasado de Productos Hort. Frescos	Conservas, Semiconservas Y Zumos Vegetales	Elaboración de Especias, Aromáticos y Medicinales	Panificación y Pastas Alimenticias	Galletas, Confitería y Pastería	Manipulación y Envasado de Frutos Secos	Manipulación y Envasado de Granos	Preparados Alimenticios	Otros	TOTAL
 Andalucía .....	85	14	52	11	7	35	6	17	4	1	58	290
 Aragón .....	13	14	23	12	2	10	1	3	27	1	23	129
 Asturias (Principado de) .....		6	2	1		6	1	1	2		1	20
 Balears (Illes) .....	5	11	3	6	1	8		4	1	3	24	66
 Canarias .....		14	16	1	3	3				1	1	39
 Cantabria .....			2			3		1				6
 Castilla-La Mancha .....	16	27	4	3	1	2	2	4	1	2	4	66
 Castilla y León .....		13	1	9	4	10	2	1	7	2	13	62
 Cataluña .....	27	45	62	14	11	25	12	21	25	19	70	331
 Extremadura .....	29	5	5	5	1			1			11	57
 Galicia .....		5	7	2	2	8		5		2	5	36
 Madrid (Com. de) .....	3	8	4	5	1	8	6	3	4	5	3	50
 Murcia (Región de) .....	7	19	40	23	15	5		8	10	4	9	140
Navarra (C. Foral de) .....	5	23	6	13	1	8	1		12	3	6	78
Rioja (La) .....	5	25	4	4		2	2	1	2		7	52
País Vasco .....		8	5	2		12	1			3	5	36
Comunidad Valenciana .....	31	35	45	7	16	38	5	8	14	3	53	255
<b>ESPAÑA</b> .....	<b>226</b>	<b>272</b>	<b>281</b>	<b>118</b>	<b>65</b>	<b>183</b>	<b>39</b>	<b>78</b>	<b>109</b>	<b>49</b>	<b>293</b>	<b>1.713</b>

Fuente: MAPA. Dirección General de Industria Agroalimentaria y Alimentación.

El Informe sobre agricultura ecológica correspondiente a 2006 puede encontrarse en la siguiente dirección: <http://www.mapa.es/es/alimentacion/pags/ecologica/introduccion.htm>

Se recomienda asimismo consultar la página: <http://www.viveinagriculturaecologica.com/>

