

## BREVE CARACTERIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA EN ESPAÑA: UN CASO DE ÉXITO.

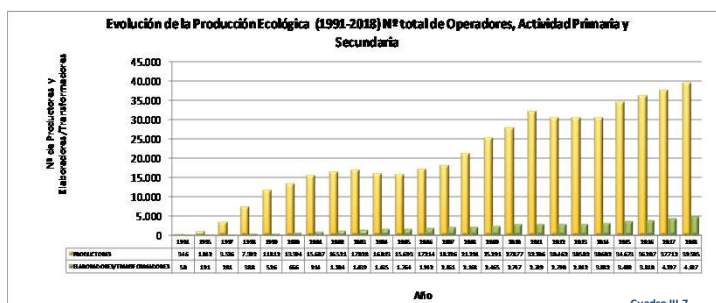
“Intercambio de experiencias entre grupos operativos con temática de agricultura ecológica”  
Madrid, 25 de febrero de 2020



José Miguel González Otero  
Subdirección General de Calidad Diferenciada y Producción Ecológica (SGCDPE)  
Dirección General de la Industria Alimentaria (DGIA)  
Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA)

1

## Caracterización de la Producción Ecológica española



Cuadro III.7.

COMUNIDAD AUTÓNOMA	Nº Productores Agrarios			Nº TOTAL OPERADORES		
	Año 2018	Año 2008	% Variación 2018/2008	Año 2018	Año 2008	% Variación 2018/2008
ANDALUCÍA	14.455	7.937	82,12%	15.673	8.444	85,61%
ARAGÓN	793	721	9,99%	929	824	12,74%
ASTURIAS	425	286	48,60%	701	358	95,81%
BALEARES	716	514	39,30%	879	625	40,64%
CANARIAS	1.348	665	102,71%	1.522	825	84,48%
CANTABRIA	233	139	67,63%	323	161	100,62%
CASTILLA-LA MANCHA	7.365	4.774	54,27%	7.873	4.896	60,80%
CASTILLA Y LEÓN	870	334	160,48%	1.056	440	140,00%
CATALUÑA	2.988	1.063	181,09%	4.821	1.431	236,90%
EXTREMADURA	2.747	3.673	-25,21%	2.953	3.743	-21,11%
GALICIA	744	468	58,97%	1.026	528	94,32%
MADRID	274	209	31,10%	430	257	67,32%
MURCIA	3.013	2.222	35,60%	3.371	2.393	40,87%
NAVARRA	520	577	-9,88%	667	639	4,38%
LA RIOJA	276	231	19,48%	360	286	25,87%
PAÍS VASCO	450	190	136,84%	712	244	191,80%
C. VALENCIANA	2.288	1.288	77,64%	3.167	1.533	106,59%
<b>TOTAL NACIONAL (ha)</b>	<b>39.505</b>	<b>25.291</b>	<b>56,20%</b>	<b>46.463</b>	<b>27.627</b>	<b>68,18%</b>

Fuente: Elaboración PRODESCON, S.A. a partir de MAPA

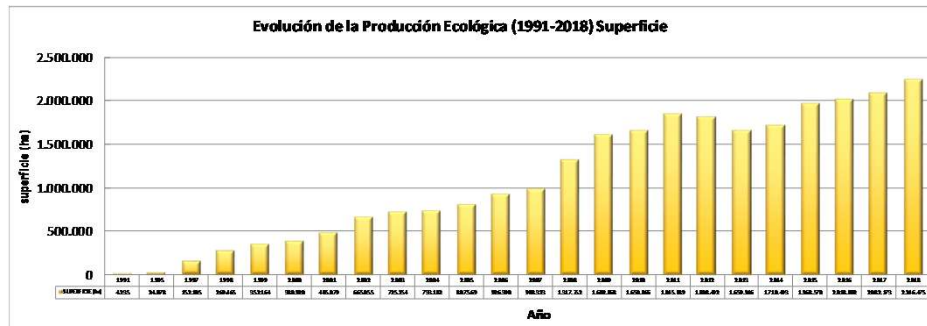
46.463 operadores por actividad 2018.

44.282 operadores por NIF. 2018.

1/3 de los operadores en Andalucía.



## Evolución de la superficie ecológica total



NOTA: En los años 2012 a 2014 se excluye de los totales el apartado "6 Otras superficies" para homolugarlo con los datos de Eurostat de dichos años.

**2.246.474 ha en 2018 (+7,89% respecto año anterior)**



## ESPAÑA ES...

- Primer productor de la UE por superficie ecológica total (2.246.474,50 ha 2018)
- Cuarto país por superficie ecológica total en el mundo en 2018

PAÍSES	SUPERFICIE ECO. (Millones ha) 2018
Australia	35,69
Argentina	3,63
China	3,14
<b>ESPAÑA</b>	<b>2,25</b>
Uruguay	2,15
Francia	2,04
Estados Unidos	2,02
Italia	1,96
India	1,94
Alemania	1,52

Fuente  
FIBL/IFOAM



## ESPAÑA ES...

- Onceavo productor de la UE por superficie ecológica respecto a superficie agraria útil total

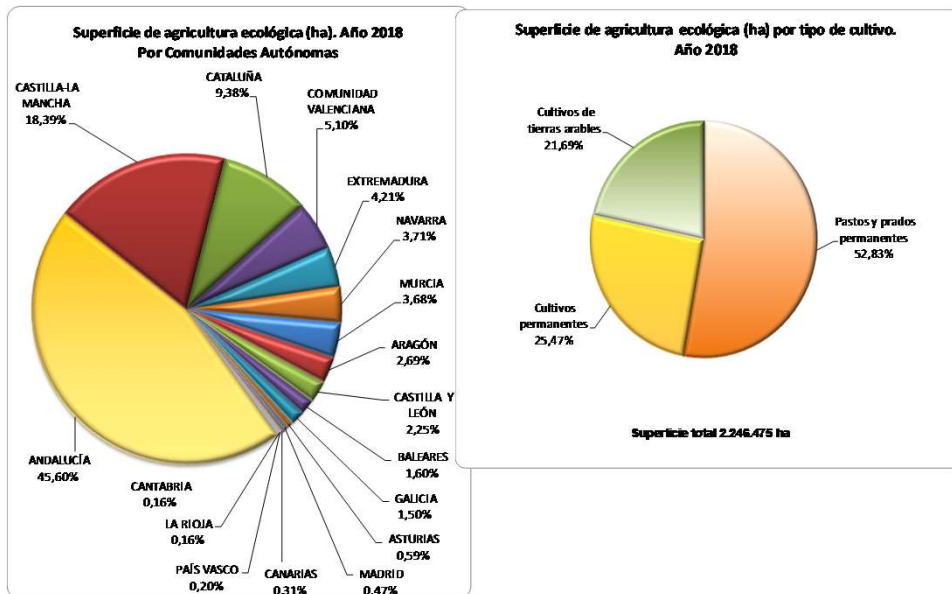
PAÍSES	% SUPER.ECO /TOTAL SUP.
1. Austria	24,7
2. Estonia	21,6
3. Suecia	19,9
4. Italia	15,8
5. Letonia	15,4
6. Finlandia	13,0
7. Rep. Checa	12,8
8. Eslovaquia	10,0
9. Eslovenia	9,9
10. Dinamarca	9,8
<b>11. ESPAÑA</b>	<b>9,6</b>
12. Alemania	9,1
13. Lituania	8,13
14. Francia	7,3

2018

PAÍSES	% SUPER.ECO /TOTAL SUP.
15. Bélgica	6,8
16. Croacia	6,6
17. Grecia	6,0
18. Portugal	5,9
19. Chipre	5,4
20. Hungría	4,5
21. Luxemburgo	4,4
22. Bulgaria	3,5
23. Polonia	3,4
24. Países Bajos	3,1
25. Reino Unido	2,7
26. Rumanía	2,5
27. Irlanda	2,4
28. Malta	0,45

Fuente FiBL/IFOAM

## Distribución por tipo de superficie y tipo cultivo



- Fuerte **concentración geográfica**: 5 CCAA suman el 83% de la superf. Eco nacional
- La superficie de **tierras de cultivo** ha crecido el **24,3%** entre 2013-2018.



## EVOLUCIÓN SUPERFICIES eco POR TIPOS DE CULTIVOS

Superficie ecológica inscrita según tipos de cultivos

Superficie ecológica inscrita (miles has)	2018	2017	2016	2015	2014	2013	% Δ 2018/2017	% Δ 2018/2013 anualizado
Cereales para producción de grano	204,78	206,20	216,48	208,07	153,61	158,80	-0,69%	5,79%
Cultivos industriales	23,12	20,23	16,52	16,04	11,59	14,06	14,29%	12,89%
Forrajes verdes	33,52	27,57	24,14	21,19	22,80	34,88	21,58%	-0,78%
Hortalizas, tubérculos y legumbres	57,90	58,90	55,88	53,45	53,21	43,45	-1,70%	6,65%
Viñedo	113,42	105,90	106,72	96,41	84,38	83,93	7,10%	7,03%
Olivar	200,13	195,11	196,57	197,14	172,39	168,83	2,57%	3,71%
Cítricos	14,02	12,09	10,18	8,25	7,02	6,33	15,96%	24,30%
Frutas frescas (sin f. secos)	7,33	10,88	9,30	7,72	7,08	6,50	-32,63%	2,55%
Frutos secos	168,26	146,98	135,66	113,96	94,65	96,34	14,48%	14,93%
Otros cultivos (tierras arables + permanentes)	230,96	219,10	194,97	66,04	125,90	129,10	5,41%	15,78%
Pastos permanentes	1.186,90	1.085,30	1.052,38	1.014,38	820,32	757,66	9,36%	11,33%

Fuente: Elaboración PRODESCON, S.A. a partir de MAPA



## Comparativa producción ecológica vs. Sector agrícola. 2017

Superficie agrícola	Ecológica (ha)	Total (ha)	% Ecológica /Total
<b>Tierras arables</b>	<b>468.331</b>	<b>12.224.425</b>	<b>3,83</b>
Cereales para grano	206.119	6.015.231	3,43
Legumbres secas y proteaginosas para grano	30.484	521.386	5,85
Tubérculos y raíces	844	73.539	1,15
Cultivos industriales	20.225	973.123	2,08
Plantas cosechadas en verde para alimentación animal	27.572	1.164.237	2,37
Hortalizas	20.538	387.895	5,38
Barbechos	160.758	3.089.014	5,29
<b>Cultivos Permanentes</b>	<b>528.504</b>	<b>4.782.851</b>	<b>11,05</b>
Frutales no cítricos (pepita, hueso, tropicales y bayas)	10.879	280.862	3,87
<b>Frutos secos</b>	<b>146.978</b>	<b>713.619</b>	<b>20,60</b>
Cítricos	12.088	294.258	4,11
Viñedos	106.897	939.283	11,38
Olivar	195.114	2.554.829	7,64
<b>Pastos, pastizales, eriales</b>	<b>1.085.337</b>	<b>8.974.797</b>	<b>12,09</b>

Fuente:

<https://www.mapa.gob.es/es/estadistica/temas/publicaciones/anuario-de-estadistica/>

[https://www.mapa.gob.es/es/alimentacion/temas/produccion-ecologica/estadisticas\\_ae\\_2017\\_ver4\\_tcm30-453078.pdf](https://www.mapa.gob.es/es/alimentacion/temas/produccion-ecologica/estadisticas_ae_2017_ver4_tcm30-453078.pdf)



## ACTIVIDAD INDUSTRIAL POR CCAA

**Establecimientos industriales ecológicos por CCAA**

CCAA	2018			2017			2016			2015		
	Indust. O.Veg.	Indust. O.Ani.	Total Indust.	Indust. O.Veg.	Indust. O.Ani.	Total Indust.	Indust. O.V.	Indust. O.A.	Total Indust.	Indust. O.V.	Indust. O.A.	Total Indust.
1. Andalucía	2.127	331	2.458	1.915	326	2.241	1.517	265	1.782	1.251	230	1.481
2. C. Valenciana	1.481	44	1.525	1.201	70	1.271	1.006	54	1.060	852	43	895
3. Cataluña	1.055	252	1.307	912	228	1.140	790	209	999	791	193	984
4. Castilla la Mancha	833	71	904	779	73	852	594	44	638	523	29	552
5. R. de Murcia	439	13	452	380	12	392	388	10	398	311	10	321
6. Castilla y León	231	72	303	217	64	281	20	49	250	169	42	211
7. Galicia	159	103	262	135	86	221	126	70	196	108	67	175
8. Aragón	177	27	204	138	25	163	161	15	176	162	14	176
9. País Vasco	159	43	202	139	38	177	116	36	152	97	51	148
10. Navarra	126	35	161	115	35	150	115	34	149	107	29	136
Resto CCAA	883	225	1.108	731	194	925	649	166	815	589	157	746
<b>TOTAL ESPAÑA</b>	<b>7.670</b>	<b>1.216</b>	<b>8.886</b>	<b>6.662</b>	<b>1.151</b>	<b>7.813</b>	<b>5.663</b>	<b>952</b>	<b>6.615</b>	<b>4.960</b>	<b>865</b>	<b>5.825</b>

Fuente: Elaboración PRODESCON, S.A. y MAPA

8.886 industrias en 2018, +13,73% respecto a 2017, y + 90,52% respecto a 2013.

**Evolución de la estructura industrial ecológica**

Años	Nº Total de Industrias
2013	4.664
2014	5.048
2015	5.825
2016	6.615
2017	7.813
2018	8.886
% Δ 2018/2017	13,73
% Δ 2018/2013	90,52%

Fuente: MAPA



## EVOLUCIÓN DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA EN ORIGEN

VALOR DE LA PRODUCCIÓN (millones de euros) Y PORCENTAJES	AÑO 2018	AÑO 2017	Variación 2018/2017 (%)
PRODUCCIÓN DE ORIGEN VEGETAL	1.663,07	1.483,00	12,14%
% sobre el Valor total de la Producción Ecológica	77,95%	81,10%	-3,88%
PRODUCCIÓN DE ORIGEN ANIMAL	470,33	345,6	36,09%
% sobre el Valor total de la Producción Ecológica	22,05%	18,90%	16,65%
<b>VALOR TOTAL DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA ESPAÑOLA</b>	<b>2.133,40</b>	<b>1.828,60</b>	<b>16,67%</b>

Fuente: Elaboración PRODESCON, S.A. a partir de MAPA

En 2018 cinco líneas de productos aportaron el 51,8% del valor total de la producción ecológica española:

- Hortalizas frescas y patatas: 12,60%
- Cítricos: 10,35%
- Frutos secos: 9,64%
- Aceite de oliva: 9,63%
- Carne y derivados: 9,56%



## CONSUMO DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS

CONSUMOS PER CAPITA DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS EN LOS PRINCIPALES MERCADOS (EUROS/HABITANTE/AÑO)	AÑO 2018 (*)
1. Dinamarca	320
2. Suiza	302
3. Suecia	246
4. Austria	206
5. Alemania	140
6. Francia	136
7. EEUU	129

Nota (\*) Los datos de consumos per cápita de 2018 son todavía provisionales y aproximados, y se han calculado teóricamente a partir de los datos aportados por FIBL/IFOAM sobre consumos per cápita en 2017, los cuales se han adaptado en función de los incrementos de los consumos reales en esos mercados.

GASTO PER CAPITA (euros/hab./año)	AÑO 2018	AÑO 2017	Variación 2018/2017 (%)
POBLACION ESPAÑOLA (millones habitantes)	46,73	46,53	0,43%
GASTO PER CAPITA TOTAL ALIMENTACION Y BEBIDAS ESPAÑA	2.205,80	2.204,70	0,05%
<b>GASTO PER CAPITA EN PRODUCTOS ECOLÓGICOS EN ESPAÑA</b>	<b>46,61</b>	<b>42,17</b>	<b>10,53%</b>

Fuente: Elaboración PRODESCON, S.A. a partir de MAPA

El gasto *percapita* en España en productos ecológicos en 2018 fue de 46,6€/habitante/año

2.178 millones€ consumo 2018

CONSUMO TOTAL (millones de euros)	CONSUMO DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS	CONSUMO TOTAL DE ALIMENTACION Y BEBIDAS	PESO ESPECIFICO DE LOS PRODUCTOS ECOLÓGICOS (%)
Consumo Hogar	2.108	68.538	3,08%
Consumo Horeca	69,7	34.539	0,20%
<b>Consumo Total</b>	<b>2.178</b>	<b>103.077</b>	<b>2,11%</b>
(%) Horeca/Total	3,20%	33,51%	

Fuente: Elaboración PRODESCON, S.A. a partir de MAPA



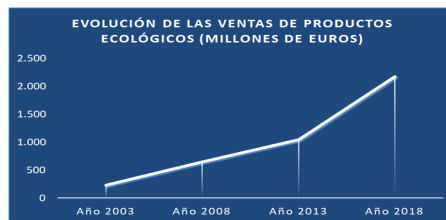
## GASTO EN PRODUCTOS ECOLÓGICOS

EVOLUCIÓN DE LAS VENTAS DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS (Millones de Euros)	
Año 2003	235
Año 2008	650
Año 2013	1.050
Año 2018	2.178

Fuente: Elaboración PRODESCON, S.A.

PRINCIPALES MERCADOS (gasto en ecológicos en millones de euros)	AÑO 2018 (a)	AÑO 2017 (b)	Variación 2018/2017 (%)
1. EEUU	42.532	40.011	6,30%
2. Alemania	10.910	10.040	8,67%
3. Francia	9.110	7.921	15,01%
4. CHINA (c)	7.644	7.644	0,00%
5. Italia	3.498	3.137	11,51%
6. Canadá	3.182	3.002	6,00%
7. Reino unido	2.468	2.307	6,98%
8. Suiza	2.557	2.435	5,01%
9. Suecia	2.480	2.366	4,82%
10. España	2.178	1.962	11,01%
<b>Total 10 principales mercados</b>	<b>86.559</b>	<b>80.825</b>	<b>7,09%</b>
<b>TOTAL MUNDO</b>	<b>97.230</b>	<b>92.074</b>	<b>5,60%</b>
<b>PESO ESPECIFICO DE LOS 10 PRINCIPALES MERCADOS (%)</b>	<b>89,00%</b>	<b>87,80%</b>	

FUENTES:  
NOTA (a): Los datos de 2018 son estimaciones obtenidas a partir de las más recientes bases documentales disponibles en las que se avanzaban ya datos de 2018 (AGENCE BIOFRANCE, SOIL ASSOCIATION, SINAB, AMI, OTA, ZIOM, ORGANIC DENMARK Y OTRAS)  
NOTA (b): Los datos de 2017 se han tomado de FIBL/IFOAM  
NOTA (c): No se dispone de datos de China de 2018 por lo que se ha repetido en 2018 el valor dado por FIBL/IFOAM para 2017



## EVOLUCIÓN DEL COMERCIO EXTERIOR DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS

Evolución del comercio exterior sectorial

Años	Exportaciones (Millones euros)	Importaciones (Millones euros)	Saldo Comercial (Millones euros)	% Cobertura de las importaciones por las exportaciones
2013	671,5	298,0	373,5	225,3%
2014	724,0	365,0	359,0	198,4%
2015	778,0	431,0	347,0	180,5%
2016	890,8	596,0	294,8	149,5%
2017	895,3	773,2	122,1	115,8%
2018	<b>947</b>	<b>1.050</b>	<b>-103</b>	<b>90,2%</b>
% Δ 2018/2017	5,77%	35,80%	-184,36%	-22,11%
% X̄ 2018/2013	8,21%	<b>50,47%</b>	-25,52%	-71,62%

Fuente: Elaboración PRODESCON, S.A. a partir de MAPA



## PRINCIPALES EXPORTADORES MUNDIALES

PRINCIPALES EXPORTADORES MUNDIALES DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS	EXPORTACIONES DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS EN 2017 (millones de euros)	(%) RESPECTO AL TOTAL DE LAS EXPORTACIONES MUNDIALES DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS
1. EEUU	2.981	19,30%
2. Italia	2.060	13,40%
3. Países Bajos	1.200	7,80%
4. China	1.049	6,80%
5. Alemania	895	5,80%
<b>6. España (*)</b>	<b>891</b>	<b>5,80%</b>
7. Bélgica	487	3,20%
8. Canadá	434	2,80%
9. Dinamarca	396	2,60%
10. Perú	347	2,20%
<b>TOTAL 10 PRINCIPALES EXPORTADORES</b>	<b>10.740</b>	<b>69,60%</b>

Fuente: FIBL/IFDAM

Nota (\*) En España en 2018 las exportaciones alcanzaron los 947 millones de euros



## ESTRUCTURA DE LAS EXP/IMP ESPAÑOLAS DE PRODUCTOS ECOLÓGICOS

PRINCIPALES LINEAS DE PRODUCTOS (2018)(*)	EXPORTACIONES (millones euros)	IMPORTACIONES (millones euros)	SALDO COMERCIAL (millones euros)
1. Hortalizas, patatas y legumbres	212	120	92
2. Cítricos	150	25	125
3. Aceite de oliva	130	5	125
4. Frutos secos	93	20	73
5. Frutas frescas (sin cítricos ni frutos secos)	96	112	-16
6. Vinos, cervezas y bebidas alcohólicas	53	35	18
7. Acuicultura y productos de la pesca	40	10	30
8. Conservas vegetales y zumos	33	42	-9
9. Cereales y derivados (**)	32	145	-113
10. Carnes y elaborados cárnicos	24	30	-6
11. Miel y huevos	16	25	-9
12. Leche y derivados	15	25	-10
13. Otros Productos Ecológicos (***)	53	456	-403
<b>TOTAL SECTOR (año 2018)</b>	<b>947</b>	<b>1.050</b>	<b>-103</b>

Nota (\*) Debe recordarse que las cifras aportadas en el presente cuadro son cálculos teóricos y deductivos y constituyen valoraciones aproximadas, toda vez que no existen estadísticas oficiales sobre comercio exterior de productos ecológicos.

Nota (\*\*) En este capítulo se incluyen todos los tipos de cereales y arroz, sus semillas y sus derivados en primera o segunda transformación. Pero no incluye piensos compuestos.

Nota (\*\*\*) En este capítulo se incluye una amplia y variada gama de productos ecológicos: alimentación infantil; alimentos dietéticos; complementos o suplementos alimentarios; café, té e infusiones; azúcar, confitería y cacao; plantas aromáticas, medicinales, hierbas y algas; especias; sal, condimentos, caldos y salsas; platos preparados y precocinados, congelados y pizzas; snacks; bebidas refrescantes y energéticas; piensos compuestos, alimentación animal y alimentación de mascotas; no incluye cosmética ni perfumería ecológica.



### ❖ La producción ecológica española es:

- Un claro caso de éxito a nivel europeo y mundial.
- Una realidad económica presente y una gran oportunidad de futuro.
- Una fuente de empleo rural e industrial.
- Una producción exigente, **legislada** y bajo control oficial.
- Una herramienta para facilitar el cumplimiento de obligaciones medioambientales.







**Muchas gracias**

<https://www.mapa.gob.es/>