MINISTERIO
DE AGRICULTURA,
ALIMENTACIÓN Y
MEDIO AMBIENTE

DIRECCION GENERAL DE
PRODUCCIONES Y MERCADOS
AGRARIOS

SUBDIRECCION GENERAL DE
MEDIOS DE PRODUCCIÓN
GANADEROS

DATOS DE PRODUCCIÓN DE PIENSOS 2014

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE MEDIOS DE PRODUCCIÓN GANADEROS

CORREO ELECTRÓNICO:

sgmpg@magrama.es

Alfonso XII, 62-1ª pl.
28014 - MADRID
TEL: 91 347 66 12-13
FAX: 91 347 66 71

Índice de contenido: **Página**

1.- Introducción 3

1.1.- Datos FEFAC 3

2.- Encuesta a fabricantes de piensos **4**

2.1.- Producción nacional de piensos. Evolución 4

2.2.- Producción de `piensos por especies 6

2.3.- Producción de piensos por CCAA 9

2.4.- Producción por tipo de pienso completo, 11

2.5.- Producción de pienso ecológico 12

2.6.- Consumo de materias primas (MMPP) 13

2.7.- Consumo de premezclas y piensos complementarios En la fabricación de piensos 14

2.8.- Consumo de aditivos que no se añaden como premezcla en la producción de piensos 16

3.- Encuesta a fabricantes de premezclas **18**

3.1.- Producción total de premezclas 18

3.2.- Aditivos y MMPP utilizadas en la fabricación de Premezclas

3.2.1.- Materias primas 19

3.2.2.- Aditivos 20

4.- Encuesta a fabricantes de aditivos **21**

Alfonso XII, 62-1ª pl.
28014 - MADRID
TEL: 91 347 66 12-13
FAX: 91 347 66 71

1.- INTRODUCCIÓN.

Los datos de producción de piensos con los que se elabora el presente informe proceden de las encuestas que las autoridades competentes de las CCAA en materia de alimentación animal remiten a los fabricantes de piensos, aditivos y premezclas, en seguimiento del RD 821/2008 del 16 de mayo de 2008. El contenido y el formato de estas encuestas ha sido acordado en la Comisión Nacional de Coordinación en Materia de Alimentación Animal (CNCAA), a través de la cual se ha gestionado y transmitido.

Existen otras fuentes de información relativas a la fabricación de productos destinados a alimentación animal, entre las que cabe destacar la encuesta industrial de productos del Instituto Nacional de Estadística (INE) que se publica en diciembre de cada año y la estadística de la Federación Europea de fabricantes de piensos (FEFAC), que se exponen a continuación, para poder comparar con los datos de la misma fuente en 2013, así como con los datos de las encuestas nacionales del presente informe.

1.1.- DATOS FEFAC

Según las previsiones de producción de FEFAC, España sería el tercer productor de piensos de la UE, por detrás de Alemania y Francia.

TABLA 1. FEFAC. PRODUCCIÓN DE PIENSOS EN ESPAÑA AÑO 2013 Y ESTIMACIONES 2014

TIPO DE PIENSO	DATOS 2013 (miles de Tm)	ESTIMACIONES 2014[1] (miles de Tm)	DIFERENCIA 2014 RESPECTO A 2013
BOVINO	6.700	6590	- 1,64%
PORCINO	8.900	8.800	-1,12%
AVES	4.400	4.400	0%
ANIMALES DE COMPAÑÍA	760	800	+ 5,26%
OTROS	150	145	-3,33%
TOTAL	20.910	20.735	- 0,84%

[1] Se trata de datos provisionales, estimaciones de FEFAC, puesto que hasta el momento del cierre del presente informe no existían datos definitivos correspondientes al año 2014

Alfonso XII, 62-1ª pl.
28014 - MADRID
TEL: 91 347 66 12-13
FAX: 91 347 66 71

2.- ENCUESTA DE FABRICANTES DE PIENSOS COMPUESTOS

La encuesta de fabricantes de piensos compuestos se divide, a su vez, en 4 encuestas:

- materias primas utilizadas
- premezclas y piensos complementarios utilizados
- aditivos utilizados que no se añaden en forma de premezcla
- productos elaborados, por especie y estado productivo:
    - pienso complementario
    - pienso completo
    - pienso ecológico

2.1.- PRODUCCIÓN NACIONAL DE PIENSOS. EVOLUCIÓN.

La **producción total de piensos en España** alcanzó, durante 2014, los **30.754.163 Tm**, lo que supone un **incremento del 10,46%,** con respecto al año 2013.

Si nos limitamos a analizar la producción de **piensos destinados a animales de abasto**, la producción alcanzó los **29.908.729 Tm**, un 97,25% del total de pienso fabricado. La cantidad de pienso fabricado para animales de abasto en 2014, se ha incrementado un 10,6% respecto a lo fabricado en 2013.
La cantidad de **pienso** fabricado para **otras especies** (animales de compañía, animales de peletería y otros), ha alcanzado **845,44 Tm**, dato un 5,1% por encima del registrado en 2013.

En la tabla II, queda reflejada la producción de piensos en 2014 por comunidades autónomas y para las principales especies de abasto.

Alfonso XII, 62-1ª pl.
28014 - MADRID
TEL: 91 347 66 12-13
FAX: 91 347 66 71

TABLA 2. DATOS DE PRODUCCIÓN DE PIENSOS (TONELADAS) PARA LAS PRINCIPALES ESPECIES DE ABASTO, POR ESPECIE Y CCAA AÑO 2014. TOTAL PRODUCCIÓN PIENSO POR C.A.

	Aves	Porcino	Bovino	Ovino/caprino	Conejos	Equino	Peces	Multiespecie	TOTAL
	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014	2014
ANDALUCIA	706.270	870.361	610.630	285.229	9.498	61.262	0	39.422	2.583.424
ARAGON	315.507	3.397.015	598.349,78	138.851,84	69.682,94	15.864,07	0,00	490	4.648.785
ASTURIAS	17.953	5.935	341.585,91	1.787,60	44.242,00	2.479,44	0,00	8.322	422.312
BALEARES	18.562	8.193	11.970,15	1.227,70	679,40	2.219,60	0,00	0	42.912
CANARIAS	108.486	18.442	21.646,84	66.995,78	5.568,57	2.177,26	0,00	0	223.316
CANTABRIA	5.110	630	218.411,27	983,68	452,48	1.496,39	0,00	4	227.087
CASTILLA-MANCHA	687.009	510.582	578.277,10	239.082,57	2.656,05	10.460,39	0,00	6.262	2.067.983
CASTILLA-LEON	533.317	1.808.170	971.449,11	422.622,48	53.087,77	12.104,63	133.404,58	70.262	4.042.102
CATALUÑA	962.737	4.459.884	664.062,38	48.778,51	92.554,26	16.198,99	0,00	164.666	6.710.214
EXTREMADURA	265.733	635.248	249.269,27	148.992,45	2.766,68	8.378,33	10,00	0	1.313.686
GALICIA	694.671	736.561	1.285.333,81	4.535,57	77.635,27	9.153,64	0,00	61.166	2.909.026
RIOJA	83.911	17.799	17.592,45	1.118,97	20,00	847,00	0,00	0	121.289
MADRID	39.419	94.288	46.165,37	17.610,42	1.509,87	14.059,96	0,00	0	264.756
MURCIA	247.802	1.424.147	166.505,87	157.756,55	26.777,66	8.534,62	0,00	0	2.081.245
NAVARRA	291.532	492.450	334.132,23	65.874,17	3.304,85	9.324,94	0,00	1.319	1.197.942
PAIS VASCO	44.441	14.445	104.889,95	15.349,40	9.544,90	1.707,65	0,00	2.957	386.243
VALENCIA	531.755	747.769	75.499,88	41.168,03	79.147,29	16.411,73	0,00	317	1.513.399
Total España	**5.553.983**	**15.241.841**	**6.295.460,07**	**1.657.343,40**	**479.127,81**	**192.370,04**	**133.414,58**	**355.186**	**30.754.163**

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE MEDIOS DE PRODUCCIÓN GANADEROS

CORREO ELECTRÓNICO:

sgmpg@magrama.es

2.2.- PRODUCCIÓN DE PIENSOS POR ESPECIES.

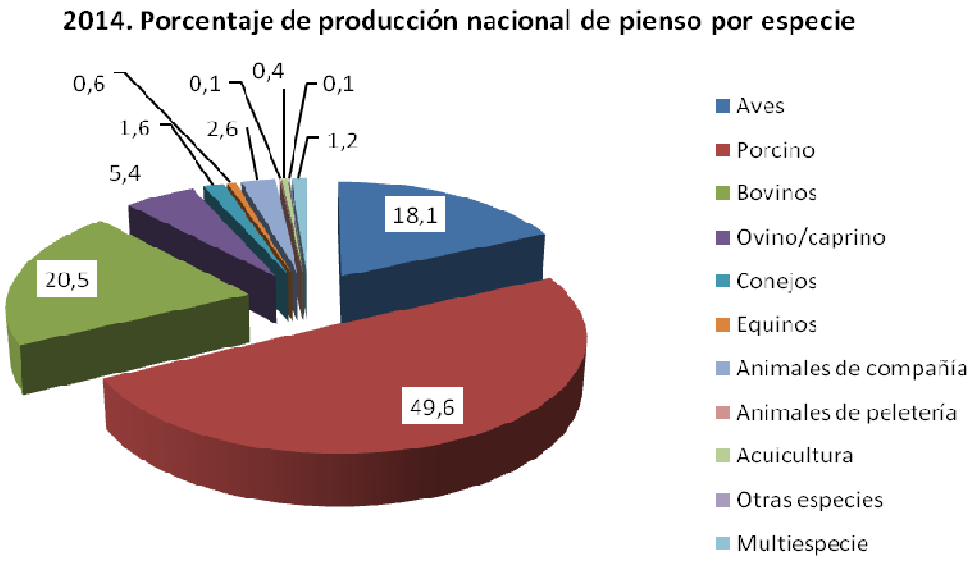
La distribución de piensos por especies se mantiene muy similar a la de los años anteriores, con la producción de pienso para **porcino** claramente destacada en primer lugar, cercana al 50% del total de pienso fabricado, seguido del pienso para **bovinos**, que supone el 20,5% del total. Le sigue el pienso para **aves**, cuya producción se situó ligeramente en el 18,1% del total y el pienso para **ovino y caprino**, con un 5,4% del total, entre las producciones más relevantes.

A continuación se presenta la tabla y el gráfico que reflejan estos datos:

Tabla 3.-

Especie	Tm pienso producido 2014	% de producción sobre el total
Porcino	15.241.841	49.6
Bovino	6.295.460	20,5
Avicultura	5.553.983	18,1
Ovino/caprino	1.657.343	5,4
Animales de compañía	802.153	2,6
Conejos	479.128	1,6
Multiespecie	355.186	1,2
Equino	192.370	0,6
Peces	133.414	0,4
Otras especies	27.598	0,1
Animales de peletería	15.687	0,1
TOTAL	30.754.163	100

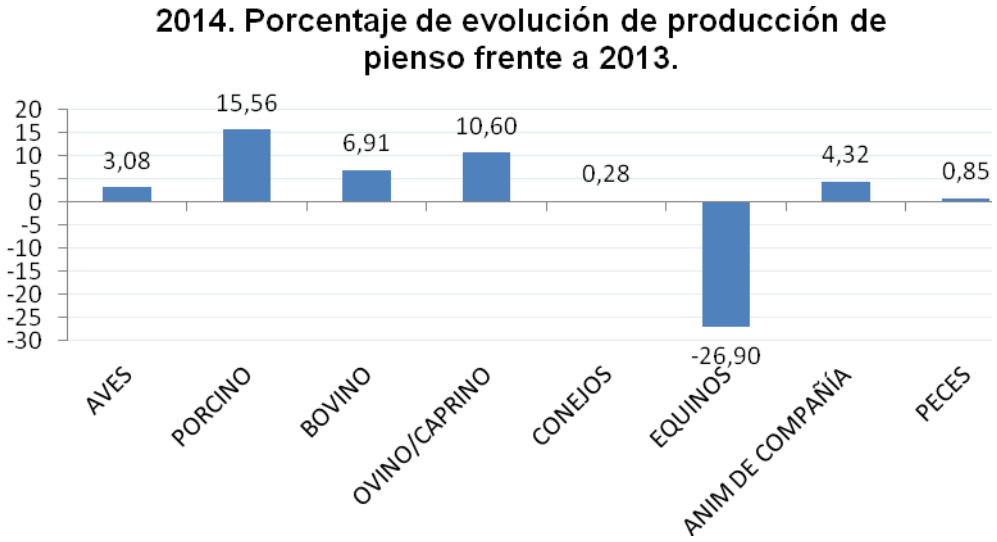
GRAFICO 1.



La **producción de piensos,** respecto a 2013**, se ha visto incrementada,** salvo en el caso de los piensos para équidos y en los que se han declarado dentro del grupo “otras especies”.

Estudiando los datos relativos a encuestas ganaderas 2014, publicados por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medioambiente, en los que se refleja el censo ganadero para determinadas especies y considerando el número de animales censados entre noviembre de 2013 y noviembre de 2014, se observa un incremeto del 6,7% del número de cabezas de ganado bovino, 4,35% en el caso de ganado porcino, 3,6% en el caso de ganado caprino y un descenso de 4,26% en el caso del ganado ovino..

GRÁFICO 2.



En las siguientes tablas, se presentan los datos de cantidad de pienso fabricado (Toneladas) por especies, en cada una de las fases de producción:

TABLA 4.TONELADAS DE PIENSOS PARA AVES POR FASE O PERIODO. 2014

Fase o periodo	Total Tm	Porcentaje sobre el total por especie
Pollos de carne:	2.692.556	48,5
Pollitas: Cría-recría	344.890,11	6,2
Gallinas: Ponedoras	1.785.753,16	32,2
Gallinas: Reproductoras	254.044,03	4,6
Pavos: Engorde	302.188,74	5,4
Pavos: Reproductoras	81.992,87	1,5
Otras aves	92.557,56	1,7
Total avicultura	**5.553.982,76**	

.

TABLA 5.TONELADAS DE PIENSOS PARA PORCINO POR FASE O PERIODO. 2014

Fase o periodo	Total Tm	Porcentaje sobre el total por especie
Lechones	2.216.967,27	14,5
Cebo	10.545.678,42	69,2
Cerdas reproductoras	2.323.777,78	15,2
Otros	155.417,54	1,0
Total porcino	**15.241.841**	

TABLA 6.TONELADAS DE PIENSOS PARA BOVINO POR FASE O PERIODO. 2014

Fase o periodo	Total Tm	Porcentaje sobre el total por especie
Lactorreemplazantes	26.100,82	0,4
Terneros cría	311.509,99	4,9
Terneros engorde	2.743.419,79	43,6
Vacuno leche	2.761.391,81	43,9
Vacuno extensivo	395.111,05	6,3
Otros	57.926,62	0,9
Total bovino	**6295460,07**	

.

TABLA 7.TONELADAS DE PIENSOS PARA OVINO/CAPRINO POR FASE O PERIODO. 2014

Fase o periodo	Total Tm	Porcentaje sobre el total por especie
Engorde	561.843,84	33,9
Reproductores	883.794,84	53,3
Otros	211.704,72	12,8
Total ovino/carpino	**1657343,40**	

TABLA 8.TONELADAS DE PIENSOS PARA CONEJOS POR FASE O PERIODO. 2014

Fase o periodo	Total Tm	Porcentaje sobre el total por especie
Engorde	343.493,05	71,7
Reproductores	135.634,77	28,3
Total conejos		

TABLA 9.TONELADAS DE PIENSOS PARA ÉQUIDOS POR FASE O PERIODO. 2014

Fase o periodo	Total Tm	Porcentaje sobre el total por especie
Potros	33.489,61	71,7
Adultos	158.880,43	28,3
Total équidos	**192.370,04**	

TABLA 10.TONELADAS DE PIENSOS PARA ACUICULTURA 2014

Fase o periodo	Total Tm	Porcentaje sobre el total por especie
Continental	51425,45	38,5
Marino	81989,13	61,5
Total acuicultura	**133414,58**	

TABLA 11.TONELADAS DE PIENSOS PARA MASCOTAS 2014

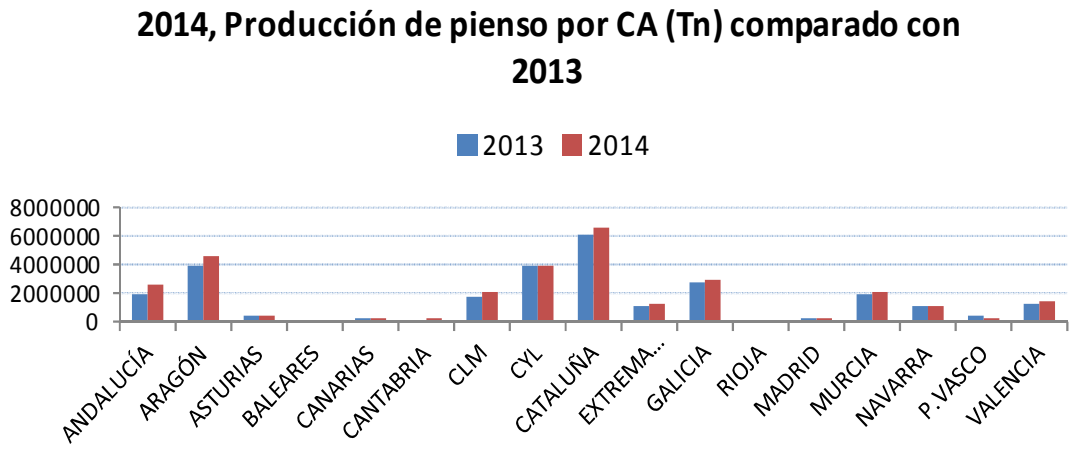
Fase o periodo	Total Tm	Porcentaje sobre el total por especie
Perros	660.223,17	82,3
Gatos	116.191,98	14,5
Otros	25.737,47	3,2
Total équidos	**802.152,62**	

2.3.- PRODUCCIÓN DE PIENSOS POR CCAA.

En cuanto a la producción de piensos por CCAA, **Cataluña** continúa siendo la primera productora de piensos en España con el 21,8% del total de producción, seguida por **Aragón** con un 15,1% y **Castilla y León** con el 13,1%. Le sigue **Galicia** con el 9,5%; **Andalucía** con el 8,4%, **Murcia** con el 6,8% y **Castilla La Mancha** con el 6,7%. Valencia produce un 4,9% y Extremadura el 4,3%, seguido de Navarra con el 3,9% respectivamente.

En el gráfico que sigue a continuación, se puede observar la evolución de la producción de piensos en España por CA, comparando los datos de 2013 y los de 2014.

GRAFICO 3. PRODUCCIÓN DE PIENSOS EN ESPAÑA POR CCAA 2014



En la siguiente tabla se presentan las toneladas declaradas por cada CA, así como el porcentaje de variación de la producción de piensos respecto a los datos de 2013. Como se puede comprobar, sólo disminuye la producción en el caso de Baleares, Rioja, y País Vasco.

TABLA 12: PORCENTAJE DE VARIACIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE PIENSOS. DATOS DE 2014 RESPECTO A 2013.

COMUNIDAD AUTÓNOMA	TONELADAS PRODUCCIÓN DECLARADA	% VARIACIÓN RESPECTO A 2013
ANDALUCÍA	2.583.424	29,9
ARAGÓN	4.648.785	18,4
ASTURIAS	422.312	6,9
BALEARES	42.912	-20,3
CANARIAS	223.316	-6,0
CANTABRIA	227.087	3,4
CASTILLA LA MANCHA	2.067.983	11,5
CASTILLA Y LEÓN	4.042.099	1,3
CATALUÑA	6.710.214	10,1
EXTREMADURA	1.313.686	15,8
GALICIA	2.909.026	5,3
RIOJA	121.289	-0,6
MADRID	264.756	1,1
MURCIA	2.081.245	8,4
NAVARRA	1.197.942	2,9
P.VASCO	386.243	-1,6
VALENCIA	1.513.399	14,2

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE MEDIOS DE PRODUCCIÓN GANADEROS

CORREO ELECTRÓNICO:

sgmpg@magrama.es

Alfonso XII, 62-1ª pl.
28014 - MADRID
TEL: 91 347 66 12-13
FAX: 91 347 66 71

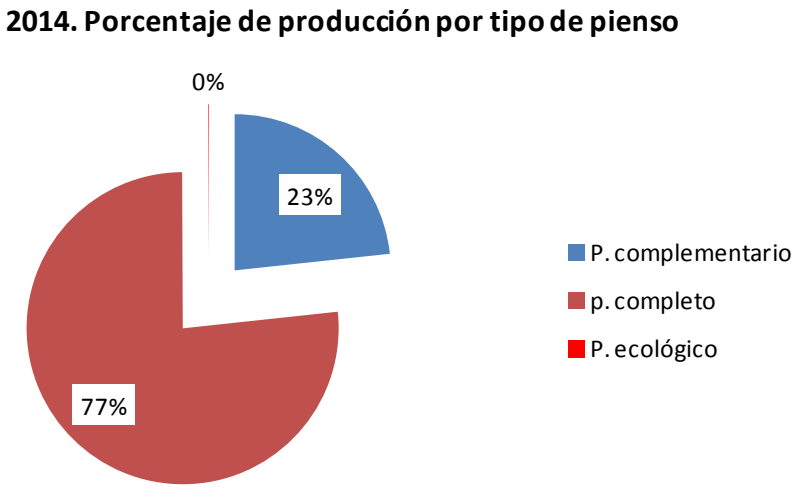
2.4.- PRODUCCIÓN POR TIPO DE PIENSO.

TABLA 13.- COMPARACIÓN DATOS 2013-2014 POR TIPO DE PIENSO FABRICADO.

TIPO DE PIENSO	PRODUCCIÓN 2013 (Tm)	PRODUCCIÓN 2014 (Tm)	% VARIACIÓN
Pienso complementario	6.885.221	7.166.337	4,08
Pienso completo	20.513.635	23.565.299	14,8
Pienso ecológico	51.047	23.242	-54,5

El porcentaje de cada tipo de pienso fabricado queda representado en el gráfico 4:

GRÁFICO 4.



Disminuye la importancia de la producción de **pienso ecológico**, pasando de 0,18% en 2013 a 0,08% en 2014. La mayor producción de estos piensos va destinada a avicultura y a bovino con un 42% y un 37% del total de pienso ecológico fabricado, respectivamente. No obstante, **dentro del total de pienso fabricado** por especie, no alcanza el 0,2% en ningún caso, excepto en el caso de la acuicultura, que alcanza el 0,5%

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE MEDIOS DE PRODUCCIÓN GANADEROS

CORREO ELECTRÓNICO:

sgmpg@magrama.es

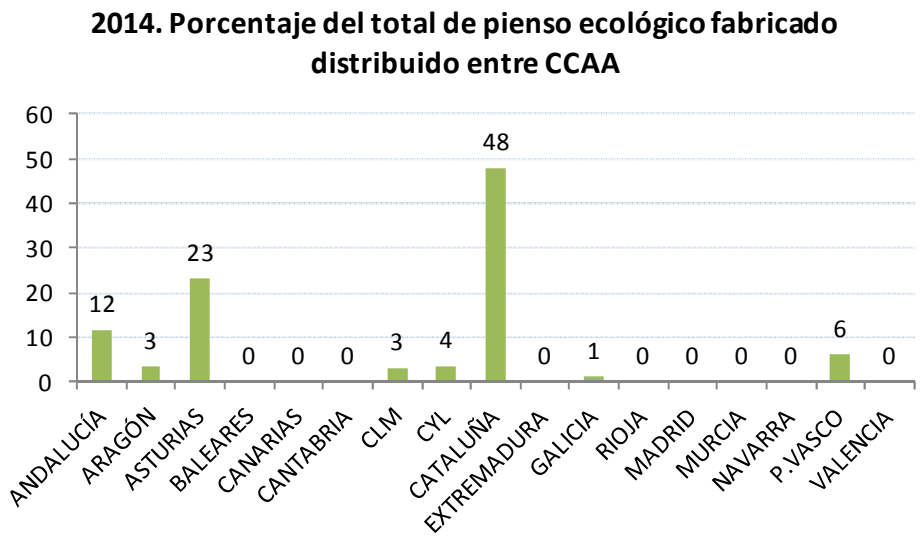
Alfonso XII, 62-1ª pl.
28014 - MADRID
TEL: 91 347 66 12-13
FAX: 91 347 66 71

2.5.- PRODUCCIÓN DE PIENSO ECOLÓGICO.

A lo largo de 2014, la fabricación de pienso ecológico se ha visto reducida de forma considerable, según las declaraciones de producción presentadas por los operadores del sector piensos. La cantidad fabricada ha alcanzado las 23.242 Tm, lo que supone una reducción del 45,5% respecto al valor alcanzado en 2013. Este valor hace que este tipo de producción no llegue a alcanzar el **0,08% sobre el total nacional** de pienso fabricado.

Esta producción es inexistente en numerosas CCAA, tal y como puede verse en el gráfico 5.

GRÁFICO 5.



No obstante, los datos indican que, **respecto del total de fabricación de piensos en cada una de las CA**, la cantidad de pienso ecológico supone un 1,3% en el caso de Asturias, un 0,4% en el caso del País Vasco y un 0,2% en el caso de Cataluña, inferiores a los obtenidos en 2013.

Por especies, dentro del total de pienso ecológico producido, indicar que el 42% es para avicultura, el 37% para bovino y el 13% para ovino-caprino, habiendo pasado el porcino al 4% del total del pienso ecológico fabricado.. El porcentaje de pienso ecológico producido para estas especies, sobre el total nacional producido para cada una de ellas, ya se ha indicado anteriormente que no supera, en general el 0,2%:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE MEDIOS DE PRODUCCIÓN GANADEROS

CORREO ELECTRÓNICO:

sgmpg@magrama.es

Alfonso XII, 62-1ª pl.
28014 - MADRID
TEL: 91 347 66 12-13
FAX: 91 347 66 71

2.6.- CONSUMO DE MATERIAS PRIMAS EN LA FABRICACIÓN DE PIENSOS

El consumo de materias primas (MMPP) a lo largo del año 2014 ha sido, según los datos declarados por los fabricantes de piensos y de premezclas alcanzó, **31.030.718 Tm**, un 12,3% por encima del dato **presentado en 2013**.

Dentro de los grupos de materias primas, los **cereales y productos derivados** sigue siendo el más numeroso, con un **67,47%,** un punto por encima del alcanzado en 2013. Le sigue el grupo de las **oleaginosas y productos derivados,** que alcanza un **19,2%.**

En la tabla IV se incluyen los distintos grupos de materias primas, así como su porcentaje de empleo en la fabricación de piensos, tanto en 2012 como en 2013. Como se puede observar, planteado de este modo, no hay grandes diferencias.

TABLA 14: TONELADAS DE MMPP EMPLEADAS EN LA FABRICACIÓN DE PIENSOS Y PREMEZCLAS DE ADITIVOS.

Grupo de MMPP	2013	2014	Variación 2014 respecto a 2013	2014. % de cada grupo sobre el total
1.- Cereales y derivados	18.294.907	20.937.140	14,4	67,5
2.- oleaginosas y derivados	5.125.198	5.948.568	16,1	19,2
3.- leguminosas y derivados	344.527	287.347	-16,6	0,9
4.-Tubérculos, raíces y deriv	422.666	480.705	13,7	1,5
5.- Otras semillas y frutos y derivados	64.918	71.644	10,4	0,2
6.- Forrajes	819.583	833.868	1,7	2,7
7.- Otras plantas, algas	10.283	8.993	-12,5	0,0
8.- lácteos y derivados	76.179	70.568	-7,4	0,2
9.- PATs	383.332	352.105	-8,1	1,1
10.- Peces,y pdtos acuatic	51.217	61.654	20,4	0,2
11.- Minerales deriv	922.421	984.262	6,7	3,2
12.- Pdtos y subpdtos de ferment de microorg	14.561	9.273	-36,3	0,0
13.- Varios	337.841	323.691	-4,2	1,0
14.- Aceites y grasas	641.154	433.232	-32,4	1,4
Tm totales de MMPP consumidas	**27.628.438**	**31.030.718**	12,3	

Dentro de los cereales (el 89,7% de la cantidad reflejada en el grupo 1), el 38%% se debe al consumo de maíz (el 34% en 2013) y, prácticamente por igual, el 29%, en el caso del trigo y la cebada.

2.7 CONSUMO DE PREMEZCLAS DE ADITIVOS Y PIENSOS COMPLEMENTARIOS EN LA FABRICACIÓN DE PIENSOS.

El consumo de premezclas utilizadas por los fabricantes de pienso, se ha incrementado en 2014 tal y como se ha producido en el caso de la producción de piensos, pero el incremento ha sido muy superior, alcanzando 204.982 Tm, un 47,3% por encima del dato presentado en 2013 (139.838 Tm)

TABLA 15: TONELADAS DE PREMEZCLAS DE ADITIVOS EMPLEADAS EN LA FABRICACIÓN DE PIENSOS.

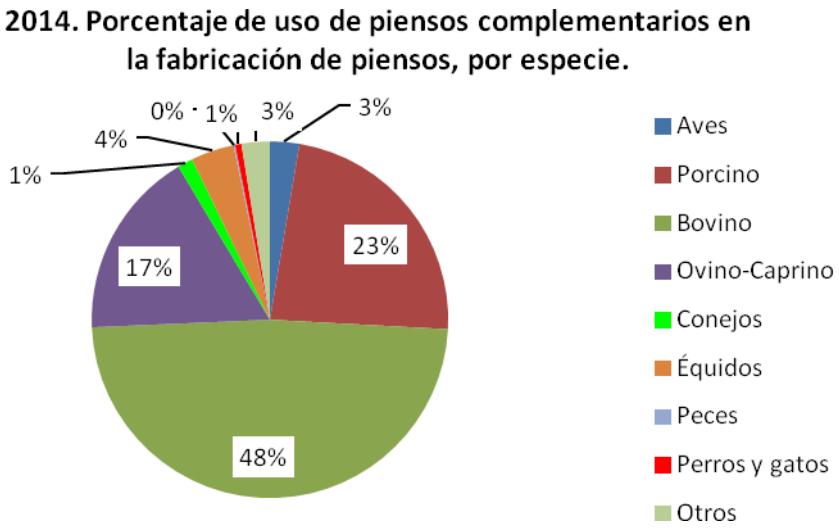
Especie	Toneladas	Cantidad media (Kg) de premezclas incorporadas por Tm de pienso fabricado
Aves	23.063	4,15
Porcino	81.429	5,34
Bovino	35.037	5,57
Ovino-Caprino	12.554	7,57
Conejos	1.455	3,04
Équidos	3.120	16,22
Perros y gatos	47.586	59,32
Peces	172	1,29
Otros	1.566	4,15
Total premezclas de aditivos	**205.982**	6,7

Como se puede observar, en el caso de las especies de abasto, las cantidades son acordes con el peso de cada especie en la producción nacional de piensos.

Destaca,por el gran volumen de premezclas de aditivos utilizadas en la fabricación de piensos para mascotas.

En cuanto al uso de piensos complementarios para la fabricación de piensos, la cantidad total asciende a 165.988 Tm, casi un 40%% por encima del dato de 2013 (118.833 Tm), cuyo reparto por especie queda reflejado en la siguiente gráfica.

GRÁFICO 6.-



SUBDIRECCIÓN GENERAL DE MEDIOS DE PRODUCCIÓN GANADEROS

CORREO ELECTRÓNICO:

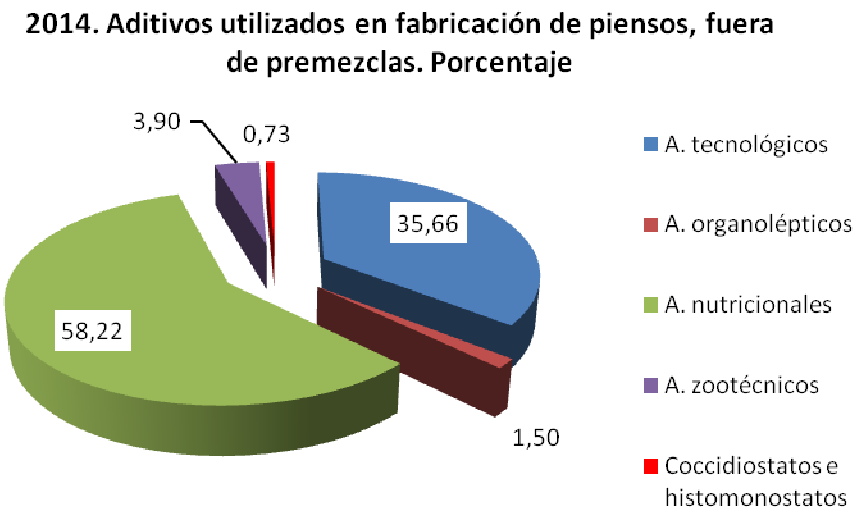
sgmpg@magrama.es

Alfonso XII, 62-1ª pl.
28014 - MADRID
TEL: 91 347 66 12-13
FAX: 91 347 66 71

2.8.- CONSUMO DE ADITIVOS QUE NO SE AÑADEN COMO PREMEZCLAS EN LA PRODUCCIÓN DE PIENSOS

La declaración de 2014 relativa a los aditivos utilizados directamente en la fabricación del pienso, es decir que no se han añadido en forma de premezcla, ha alcanzado **288.284 Tm,** lo que supone un incremento del 40,1,3% respecto al año 2013. En el siguiente gráfico se muestra cómo se distribuyen, porcentualmente, entre los distintos grupos de aditivos existentes. Destacan los aditivos nutricionales, con un 58%

GRÁFICO 7.



En la siguiente tabla se especifican las cantidades de cada grupo de aditivos que se han utilizado en aplicación directa en la fabricación de piensos.

Tabla 16.- .

GRUPO DE ADITIVOS	2013. Tm. Consumidas en uso directo en fabricación de piensos.	2014. Tm. Consumidas en uso directo en fabricación de piensos.	% de variación
Tecnológicos	57.266	102.785	79,5
Organolépticos	3.362	4.319	28,5
Nutricionales	136.749	167.835	22,7
Zootécnicos	7.043	11.232	59,5
Coccidiostatos e histomonostatos	1.366	2.093	53,2

Dentro del grupo de aditivos nutricionales, que es el más abundante, el 74% del total está formado por el consumo de aminoácidos, siendo el 12% las vitaminas y provitaminas

(7,7% en 2013) y el 10% la urea (11% 2013), tal y como puede verse en la siguiente tabla..

Tabla 17.- .

Grupo de aditivos	Subgrupos	Tm 2014	% sobre el total del grupo
A. nutricionales	Vitaminas, provitaminas y sustancias químicamente definidas de efecto análogo	21443,88	12,8
	Oligoelementos o compuestos de oligoelementos	4516,55	2,7
	Total aminoácidos, sus sales y análogos	124513,28	74,2
	Urea y sus derivados	17361,55	10,3
	Total nutricionales	167835,27	

El consumo de aditivos tecnológicos (2º grupo más consumido), queda reflejado en la siguiente tabla

Tabla 18

Grupo de aditivos	Subgrupos	Tm 2014	% sobre el total del grupo
A. tecnológicos	Conservantes	28.829	28,05
	Antioxidantes	12.931	12,58
	Emulgentes	1.395	1,36
	Estabilizantes	222	0,22
	Espesantes	522	0,51
	Gelificantes	404	0,39
	Ligantes	19.851	19,31
	Sustancias control radionucleidos	155	0,15
	Antiaglomerantes	9.528	9,27
	Regulador de la acidez	17.675	17,20
	Aditivos para ensilaje	105	0,10
	Desnaturalizantes	0	0,00
	Reductores de la contaminación de los piensos por micotoxinas	11.168	10,87
	Total tecnológicos	**102784,92**	

.- .

3.- ENCUESTA DE FABRICANTES DE PREMEZCLAS

3.1.- PRODUCCIÓN TOTAL DE PREMEZCLAS.

La fabricación de premezclas en el año 2014 alcanzó la cifra de 179.201 Tm., lo que supone una **reducción de casi un 3%** sobre la cantidad fabricada declarada en 2013.

En la siguiente tabla se presentan los datos procedentes de la encuesta 2014, desglosados por especie de destino, comparados con los declarados en 2013..

TABLA 27.

Especie de destino	Declaración de Tm fabricadas		% de variación	2014. Porcentaje sobre el total fabricado
	2013	2014		
Aves	50.566,40	42.408,9	-16,1	23,7
Porcino	68.474,71	58.524,5	-14,5	32,7
Bovino	43.785,64	36.356,9	-17,0	20,3
Ovino/caprino	5.051,85	5.902,8	16,8	3,3
Conejos	2.138,64	1.647,0	-23,0	0,9
Animales de compañía	4.197,67	4.268,1	1,7	2,4
Equidos	645,12	583,0	-9,6	0,3
Peces	485,65	625,2	28,7	0,3
Peletería	23,25	22,2	-4,4	0,0
Otras especies	1.246,61	1.232,7	-1,1	0,7
Multiespecie	7601	27.629,7	263,5	15,4
TOTAL Tm	**184.216**	**179.200,9**	-2,7	

Obsérvese el incremento del porcentaje de fabricación de premezclas destinadas a varias especies.

Algunos fabricantes de premezclas cuentan también con el registro de fabricantes de piensos. En estos casos, la declaración de la producción de piensos alcanza la cifra de 73.131 Tm, que unidas a los 30.754.166 Tm declaradas por los fabricantes de piensos hace un total de 31.827.297 Tm totales de pienso fabricado. La fabricación de pienso por parte de los fabricantes de premezclas ha supuesto el 0,23% de la cantidad total de pienso fabricado.

En la tabla 28, se puede encontrar el reparto de la producción de premezclas por CCAA ordenado de mayor a menor producción.

TABLA 28.

CCAA	Tm de premezclas	% sobre el total
CATALUÑA	75109	41,9
MADRID	68005	37,9
CASTILLA LA MANCHA	13177	7,4
NAVARRA	5171	2,9
P.VASCO	4204	2,3
CASTILLA Y LEÓN	4125	2,3
ARAGÓN	2491	1,4
MURCIA	2264	1,3
EXTREMADURA	1524	0,9
GALICIA	1498	0,8
ANDALUCÍA	1104	0,6
RIOJA	527	0,3
ASTURIAS	0	
BALEARES	0	
CANARIAS	0	
CANTABRIA	0	
VALENCIA	0	

3.2.1.- MATERIAS PRIMAS UTILIZADAS EN LA ELABORACIÓN DE PREMEZCLAS:

El consumo total de materias primas declarado por parte de los fabricantes de premezclas, asciende a 161.297 Tm que han sido contabilizadas en el consumo total de MMPP en el sector. Esta cantidad es casi un 0,8% inferior a la cantidad empleada en 2013 (162.573 Tm). Destaca, como en años anteriores, el grupo de minerales, con algo más del 62% frente al casi 70% de 2013. En la siguiente tabla aparecen los porcentajes utilizados de cada uno de los grupos principales de MMPP.

TABLA 29.-

GRUPO DE MMPP	PORCENTAJE DE LOS PRINCIPALES GRUPOS DE MMPP EMPLEADAS.	
	2013	2014
Minerales	69,7	62
Cereales y subproductos	16,3	20,7
Semillas oleaginosas y subproductos	4,9	5,4
aceites y grasas	2.,1	2
lácteos y derivados	1,5	3,18

El resto de grupos de MMPP se han utilizado en un porcentaje inferior al 1%.

3.2.2.- ADITIVOS EMPLEADOS EN LA FABRICACIÓN DE PREMEZCLAS.

Respecto a los aditivos utilizados para la fabricación de premezclas, se han empleado un total de 104.694 Tm frente a las 95.636 Tm. Utilizadas en 2013, lo que supone un incremento del 9,5%. A destacar también el incremento del empleo de aditivos secuestrantes de aflatoxinas, dentro del grupo de los tecnológicos.

En la tabla 30 se desglosan las cantidades de aditivos utilizadas, por grupos, y se comparan con los datos declarados en 2014.

TABLA 30.-

Grupo de aditivos	Tm 2013	Tm 2014	% variación
Tecnológicos	56.710,85	54.597,87	-3,7
Organolépticos	2.723,96	3.908,26	43,5
Nutricionales	30.767,45	41.774,55	35,8
Zootécnicos	4.244,85	3.032,82	-28,6
Coccidiostatos e histomonostatos	1.188,83	1.380,31	16,1
TOTAL	95.635,94	104.693,81	9,5

En la tabla 31 se desglosan las cantidades de los dos grupos más importantes de aditivos empleados en la fabricación de premezclas:

TABLA 31.-

Aditivos tecnológicos	Tm 2013	Tm 2014	% de variación
Conservantes	20.048,24	16.906,34	-15,7
Antioxidantes	1.100,76	1.346,43	22,3
Emulgentes	999,98	1.301,83	30,2
Estabilizantes	186,11	127,85	-31,3
Espesantes	89,73	90,60	1,0
Gelificantes	3,22	259,14	7947,9
Ligantes	9.418,87	6.455,70	-31,5
Sustancias control radionucleidos	294,44	222,03	-24,6
Antiaglomerantes	23.795,70	22.616,80	-5,0
Regulador de la acidez	292,86	562,99	92,2
Aditivos para ensilaje	173,82	240,59	38,4
Desnaturalizantes	5,00	0,00	-100,0
Reductores de la contaminación de los piensos por micotoxinas	302,13	4.467,58	1378,7

4.- ENCUESTA DE FABRICANTES DE ADITIVOS

A lo largo de 2014, se han fabricado, aproximadamente, 412.820 Tm de aditivos frente a las 399.825 Tm fabricadas en 2013. Esto supone **un incremento del 3,3%**.

En la siguiente tabla se presentan los datos de producción de aditivos en Tm, así como el porcentaje de variación respecto a los datos declarados en 2013.

TABLA 32.-

GRUPO DE ADITIVOS	Tm 2013	Tm 2014	% de variación
Tecnológicos	228.522	237.570	4,0
Organolépticos	18.602	7.998	-57,0
Nutricionales	152.126	166.664	9,6
Zootécnicos	574	587	2,2
Coccidiostatos/histomonostatos	0	0	0
Total aditivos	**399.825**	**412.820**	**3,3**

Los grupos de aditivos de mayor producción siguen siendo, como puede verse, los aditivos **tecnológicos** (57,5%) y los aditivos **nutricionales** (40,4%)**.** A destacar, en este último grupo, el crecimiento de los oligoelementos que ha pasado de 2.305 Tm en 2013 a 14.386 Tm en 2014.

A continuación se presentan las cantidades y porcentajes que suponen para cada uno de los productos de los grupos correspondientes a estos dos grupos.

TABLA 33.-

ADITIVOS TECNOLÓGICOS FABRICADOS EN 2014	Tm	%
Conservantes	8.073	3,40
Antioxidantes	4.716	1,98
Emulgentes	60	0,03
Estabilizantes	0	0,00
Espesantes	8.783	3,70
Gelificantes	200	0,08
Ligantes	122.191	51,43
Sustancias control radionucleidos	7	0,00
Antiaglomerantes	88.061	37,07
Regulador de la acidez	3.737	1,57
Aditivos para ensilaje	0	0,00
Desnaturalizantes	0	0,00
Reductores de la contaminación de los piensos por micotoxinas	1.743	0,73

ADITIVOS NUTRICIONALES FABRICADOS EN 2014	Tm	%
Vitaminas, provitaminas y sustancias químicamente definidas de efecto análogo	1.607	1,09
Oligoelementos o compuestos de oligoelementos	14.386	9,73
Aminoácidos, sus sales y análogos	147.928	88,76
Urea y sus derivados	2.743	1,85

En la siguiente tabla presentamos la producción de aditivos 2014 por CA, de mayor a menor importancia.

TABLA 34.-

COMUNIDAD AUTÓNOMA	Tm aditivos 2014	Porcentaje de producción sobre el total.
CASTILLA Y LEÓN	147.635,86	35,8
MADRID	100.082,00	24,2
CASTILLA LA MANCHA	52.427,76	12,7
ARAGÓN	49.626,37	12,0
CATALUÑA	30.023,79	7,3
ANDALUCÍA	13.260,14	3,2
VALENCIA	10.201,60	2,5
CANTABRIA	5.826,40	1,4
MURCIA	3.370,97	0,8
GALICIA	365,20	0,1
ASTURIAS	0,00	
BALEARES	0,00	
CANARIAS	0,00	
EXTREMADURA	0,00	
RIOJA	0,00	
NAVARRA	0,00	
P.VASCO	0,00	

01-09-2015

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE MEDIOS DE PRODUCCIÓN GANADEROS

CORREO ELECTRÓNICO:

sgmpg@magrama.es

Alfonso XII, 62-1ª pl.
28014 - MADRID
TEL: 91 347 66 12-13
FAX: 91 347 66 71