

PRODUCCIÓN

A. MADERA

1) ANÁLISIS DE LAS CORTAS DE MADERA EN 2014 Y 2015

Este capítulo recoge una síntesis de la información recabada sobre cortas de madera. Como ya se ha comentado en otras ocasiones, las estadísticas de cortas son las más completas de todas las estadísticas forestales proporcionadas por las comunidades autónomas.

La siguiente tabla muestra la serie histórica de cortas de madera en los últimos 20 años.

CORTAS DE MADERA					
AÑO	Coníferas (miles de m ³ con corteza)	Frondosas (miles de m ³ con corteza)	Sin clasificar (miles de m ³ con corteza)	TOTAL (miles de m ³ con corteza)	Valor en cargadero (miles de euros)
1996	7.507	4.662	2.571	14.739	595.719
1997	8.160	5.116	2.378	15.654	655.085
1998	7.981	5.710	2.183	15.874	685.953
1999	7.816	5.447	2.099	15.362	669.298
2000	6.838	5.058	2.193	14.090	627.945
2001	6.148	5.407	2.546	14.101	623.529
2002	5.525	5.382	3.806	14.713	666.321
2003	6.631	5.582	3.396	15.609	750.391
2004	6.037	5.409	3.353	14.799	718.811
2005	7.804	5.578	2.466	15.848	730.484*
2006	8.270	5.260	3.523	17.053	743.657*
2007	7.406	5.408	1.281	14.095	720.647*
2008	6.501	5.788	4.761	17.050	871.714*
2009	5.318	5.038	3.754	14.110	721.416*
2010	6.164	5.788	1.288	13.239	n.d.
2011	7.115	6.978	-	14.093	n.d.
2012	7.598	6.521	-	14.119	n.d.
2013	8.378	6.681	-	15.060	n.d.
2014	8.779	6.982	-	15.762	n.d.
2015	9.218	7.411	-	16.630	n.d.

Tabla 4.1: Serie histórica de cortas de madera y valor económico asociado.

Notas:

*: Valor obtenido a partir de las Cuentas Económicas de la Selvicultura de 2007.

Madera sin clasificar: madera que se ha extraído pero no ha quedado recogida en las estadísticas. Se obtiene del Balance de la Madera calculado a partir de las cifras de producción de las industrias de primera transformación.

n.d.: no disponible por el momento.

La serie anterior muestra que las cortas de madera se han ido incrementando a lo largo de los años. Las cortas de coníferas casi han aumentado más de 800.000 m³ entre 2013 y 2015, y las de frondosas lo han hecho por encima de los 700.000

m³. Como ya se ha mencionado en los anuarios anteriores, las estadísticas de cortas procedentes de las comunidades autónomas son cada vez mejores por lo que en los últimos años no aparece “madera sin clasificar”; aquella que se calcula como la diferencia entre las extracciones anuales que se obtienen del Balance de la Madera y las estadísticas oficiales de cortas de las CC.AA.

La serie anterior muestra que tanto las cortas de coníferas como las de frondosas han aumentado considerablemente entre 2013 y 2015. En el caso de las coníferas, las dos especies que más han incrementado sus cortas en este periodo han sido *Pinus sylvestris*, con más de medio millón de m³, y *Pinus radiata*, cerca de 300.000 m³. En cambio las cortas de *Pinus pinaster* se han reducido ligeramente. Respecto a las frondosas hay que destacar el aumento de las cortas de eucalipto, que ya supera los 6 millones de m³. Las cortas de chopo también crecen aunque a un ritmo más lento que el de las otras especies principales.

El siguiente gráfico muestra la evolución de las cortas en los últimos 20 años:

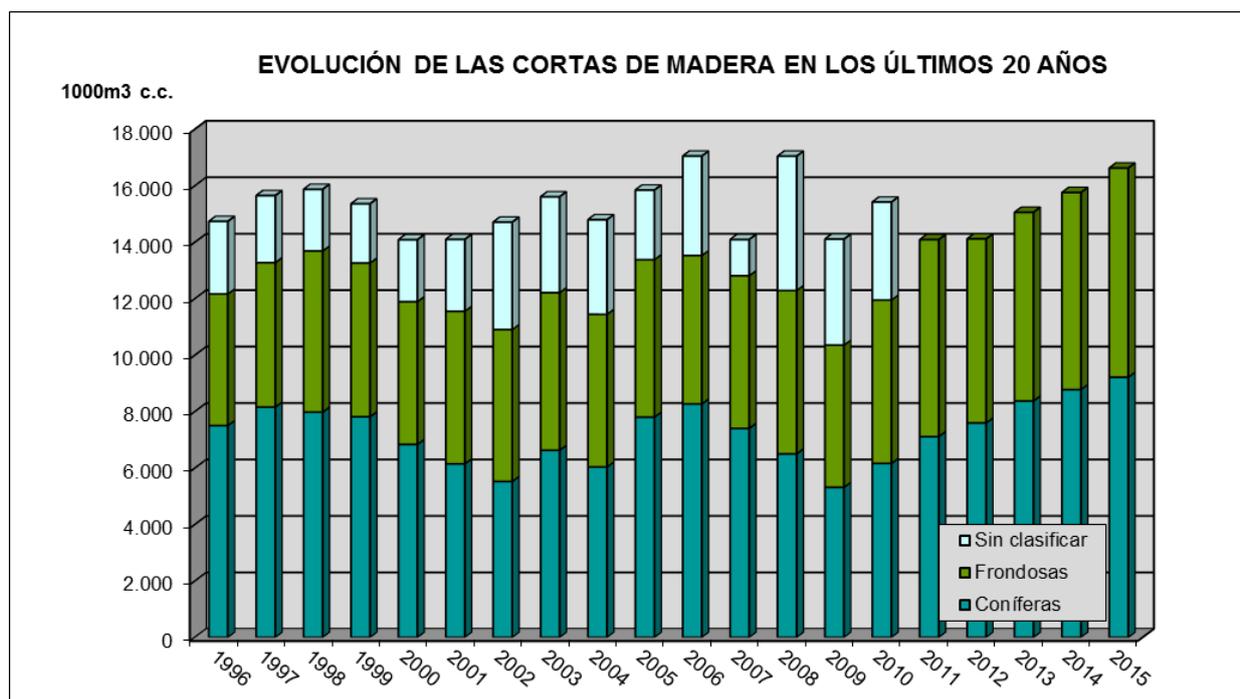


Gráfico 4.1: Evolución de las cortas de madera en los últimos 20 años

A continuación se analizan las cortas de los años 2014 y 2015 por separado.

En primer lugar hay que recalcar que la mayor parte del volumen de cortas se concentra en unas pocas provincias. En 2014 las provincias que superaron el medio millón de cortas fueron las cuatro gallegas, Asturias, Cantabria, Vizcaya, Guipúzcoa y Badajoz. En 2015 se mantienen casi las mismas aunque con algunas variaciones. En este caso vuelven a rebasar los 500.000 m³ las 4 provincias gallegas, Asturias, León, Vizcaya y Guipúzcoa.

En cuanto a la distribución de cortas entre especies de coníferas y de frondosas, los próximos gráficos muestran los porcentajes de cada tipo en 2014 y 2015.

En el de 2014 vemos que en la gran mayoría de las comunidades autónomas, en concreto en 13 de ellas, las cortas de coníferas suponen más de la mitad del total de cortas. En concreto en Andalucía, Comunidad Valenciana e Islas Baleares, representan más del 95% del total de cortas. Respecto a las frondosas, Extremadura es la comunidad con un mayor porcentaje, un 87%, seguida de Asturias y Cantabria.

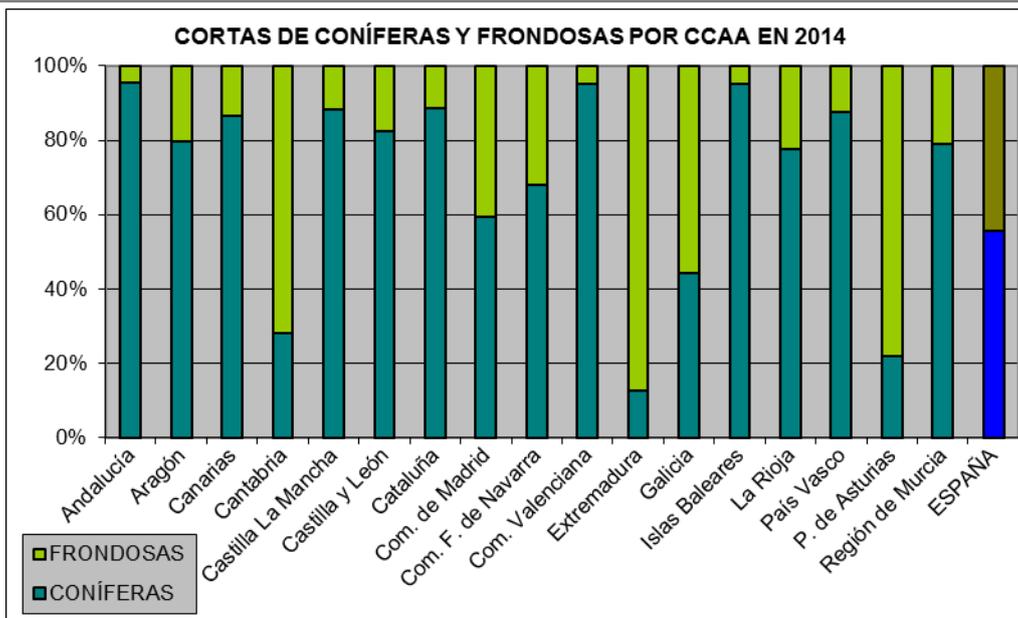


Gráfico 4.2: Porcentaje de cortas de coníferas y frondosas por comunidad autónoma en 2014

En el año 2015 la distribución de cortas de coníferas y frondosas por comunidad autónoma es muy similar a la del año anterior. Solo cabe destacar que en Canarias el porcentaje de frondosas triplica al de coníferas y en Murcia en cambio solo hubo cortas de especies de coníferas. También se incrementó considerablemente el porcentaje de cortas de coníferas en Aragón y Madrid, situándose en torno al 94%.

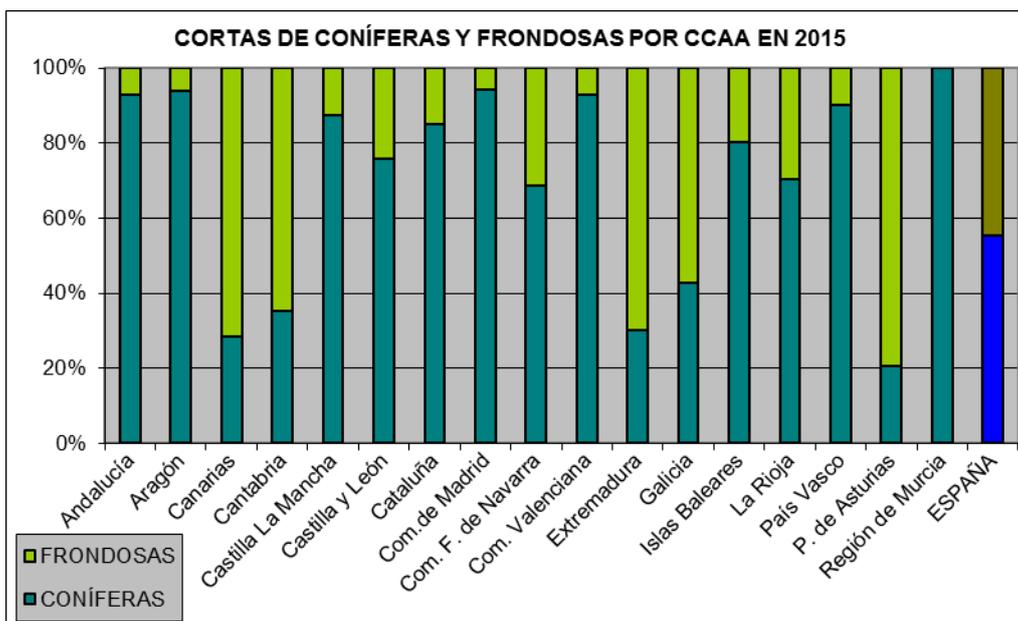


Gráfico 4.3: Porcentaje de cortas de coníferas y frondosas por comunidad autónoma en 2015

2) CORTAS POR PROPIEDAD DEL TERRITORIO

En cuanto al volumen de cortas por tipo de propiedad del suelo, se presentan en primer lugar las cifras de 2014 y a continuación las de 2015.

PROPIEDAD 2014	CONÍFERAS m ³ c.c.	FRONDOSAS m ³ c.c.	TOTAL m ³ c.c.
PROPIEDAD PÚBLICA			
Montes de Utilidad Pública de las CC.AA. o del Estado	365.572	40.785	406.357
De las CC.AA. o del Estado no catalogados de U.P.	28.313	2412,25	30.725
Montes de Utilidad Pública de las Entidades Locales	2.112.072	291.925	2.403.997
De las Entidades Locales. Consorciados o conveniados	124.660	5.731	130.391
Entidades Locales de Libre Disposición	82.583	62.458	145.041
TOTAL PÚBLICA	2.713.199	403.311	3.116.510
PROPIEDAD PRIVADA			
Privada. Consorciados o conveniados	72.916	9.715	82.631
Privada. No consorciados	4.045.480	4.388.257	8.433.737
Montes vecinales en mano común	944.650	317.430	1.262.080
Privada sin especificar	1.003.207	1.863.724	2.866.932
TOTAL PRIVADA	6.066.253	6.579.127	12.645.380
TOTAL	8.779.452	6.982.438	15.761.890

Tabla 4.2: Cortas por tipo de propiedad en 2014

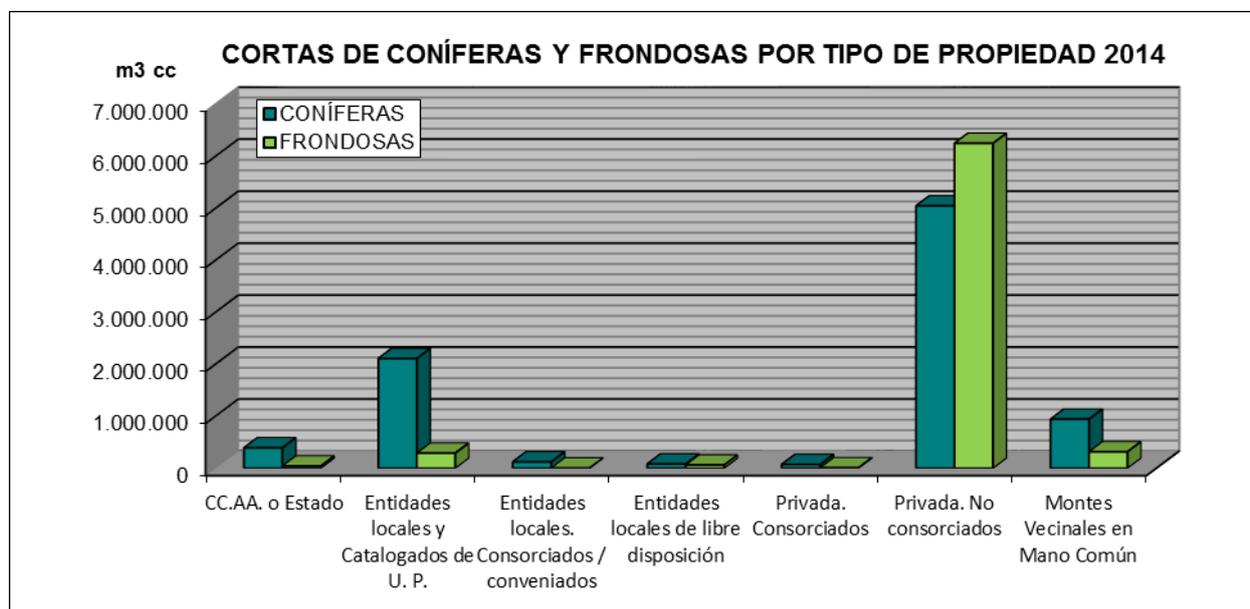


Gráfico 4.4: Cortas de coníferas y frondosas por tipo de propiedad en 2014

El 80% de las cortas de 2014 se realizó en superficie privada, principalmente en superficies sin consorcio o convenio. Hay que destacar que el 95% de las frondosas se cortó en superficie de propiedad privada. En los Montes de Utilidad Pública se realizó casi el 30% del total de cortas de coníferas.

PROPIEDAD 2015	CONÍFERAS m ³ c.c.	FRONDOSAS m ³ c.c.	TOTAL m ³ c.c.
PROPIEDAD PÚBLICA			
Montes de Utilidad Pública de las CC.AA. o del Estado	440.878	55.979	496.858
De las CC.AA. o del Estado no catalogados de U.P.	23.407		23.407
Montes de Utilidad Pública de las Entidades Locales	2.292.082	225.634	2.517.716
De las Entidades Locales. Consorciados o conveniados	204.280	16.123	220.403
Entidades Locales de Libre Disposición	81.691	47.192	128.883
TOTAL PÚBLICA	3.042.337	344.929	3.387.267
PROPIEDAD PRIVADA			
Privada. Consorciados o conveniados	90.506	5.522	96.028
Privada. No consorciados	4.129.313	5.533.958	9.663.272
Montes vecinales en mano común	1.009.100	354.710	1.363.810
Privada sin especificar	947.140	1.172.297	2.119.437
TOTAL PRIVADA	6.176.059	7.066.487	13.242.546
TOTAL	9.218.396	7.411.416	16.629.812

Tabla 4.2: Cortas por tipo de propiedad en 2015

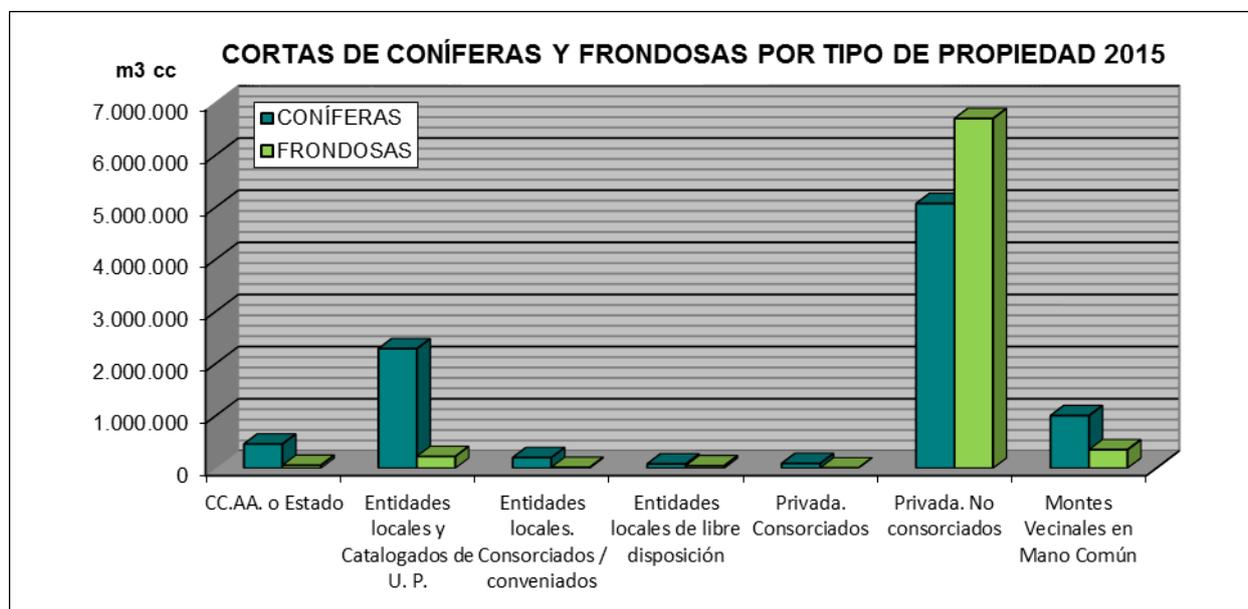


Gráfico 4.4: Cortas de coníferas y frondosas por tipo de propiedad en 2015

En la tabla y en el gráfico se reflejan patrones similares a los de 2014. Lo más destacado respecto al año anterior sería la disminución de las cortas de frondosas en propiedad pública y el aumento de éstas en propiedad privada sin consorcio ni convenio. Al igual que el año anterior, el 95% de las cortas de frondosas se realizó en propiedad privada. En los montes públicos se cortó la tercera parte de las coníferas de 2015. Y, al igual que en el año anterior, el 30% del total de las coníferas cortadas procedía de Montes de Utilidad Pública.

3) CORTAS POR ESPECIE

En este apartado se presenta un análisis más detallado de las cortas por especie tanto en 2014 como en 2015.

2014

Las especies con mayor volumen de cortas de coníferas y frondosas se muestran en las próximas tablas y gráficos así como dos de los indicadores principales.

CONÍFERAS	Especies principales	Volumen cortado (m ³ c.c.)
Indicadores: % respecto del total de cortas 56 % % coníferas alóctonas respecto total del coníferas: 28 %	<i>Pinus pinaster</i>	3.641.620
	<i>Pinus radiata</i>	2.369.493
	<i>Pinus sylvestris</i>	1.404.859
	<i>Pinus nigra</i>	500.607
	<i>Pinus pinea</i>	294.322
	<i>Pinus halepensis</i>	290.590
	Otras coníferas alóctonas (<i>Chamaecyparis, Larix, Picea, Pseudotsuga, etc.</i>)	64.262
	Otras coníferas	213.699

Tabla 4.3: Cortas de especies de coníferas en 2014

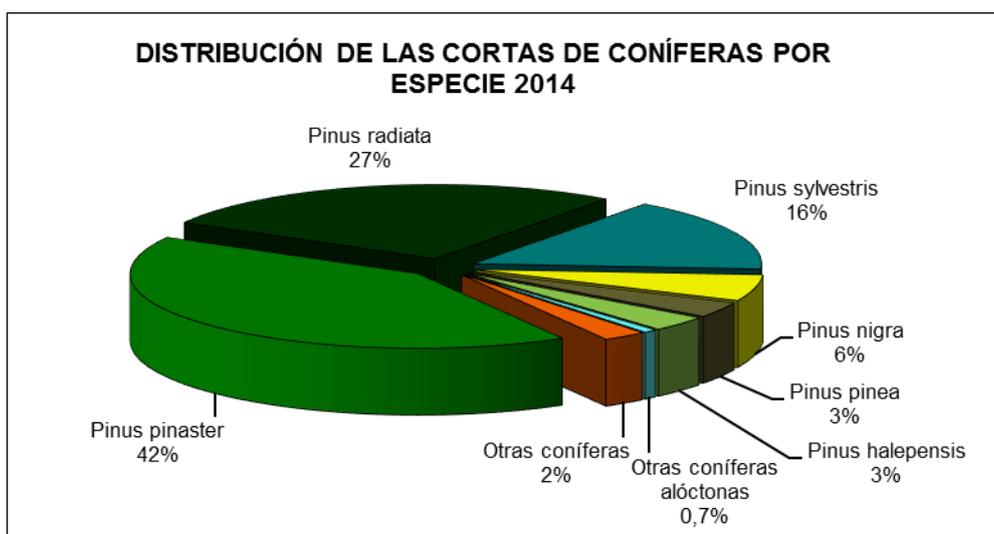


Gráfico 4.5: Distribución de las cortas de coníferas por especie en 2014

FRONDOSAS	Especies principales	Volumen cortado (m ³ c.c.)
Indicadores: % respecto del total de cortas 44 % % frondosas alóctonas respecto total del frondosas: 80 %	<i>Eucalyptus spp.</i>	5.578.331
	<i>Populus spp.</i>	926.622
	<i>Quercus robur</i>	131.163
	<i>Castanea sativa</i>	106.464
	<i>Fagus sylvatica</i>	105.802
	<i>Betula spp.</i>	59.545
	Otros <i>Quercus</i>	16.111
	Otras frondosas alóctonas	25.726
	Resto de frondosas	32.673

Tabla 4.4: Cortas de especies de frondosas en 2014

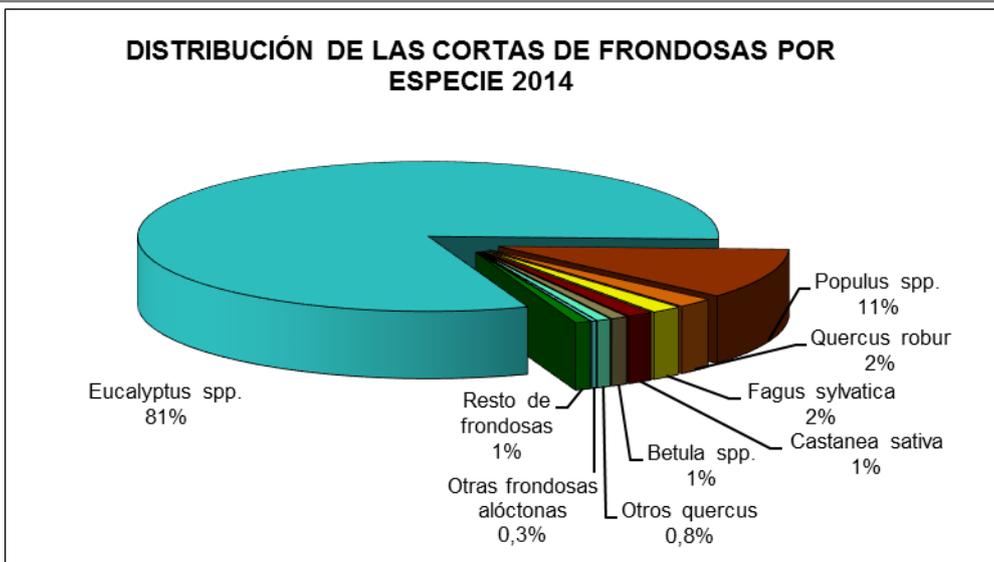


Gráfico 4.6: Distribución de las cortas de frondosas por especie en 2014

En 2014 la especie de coníferas que más se ha cortado es *Pinus pinaster*, que representa más del 40% del total de las coníferas cortadas, seguida de *Pinus radiata*, con más de la cuarta parte de las cortas, y *Pinus sylvestris*. Las cortas de eucalipto representan más del 80% de las cortas de frondosas. El chopo es la segunda especie más numerosa en cuanto a cortas de frondosas y supone el 11%. En conjunto las cortas de *Eucalyptus* representan más de la tercera parte del total de cortas y las de *Pinus pinaster* equivalen casi a la cuarta parte del total, tal y como se refleja en el siguiente gráfico.

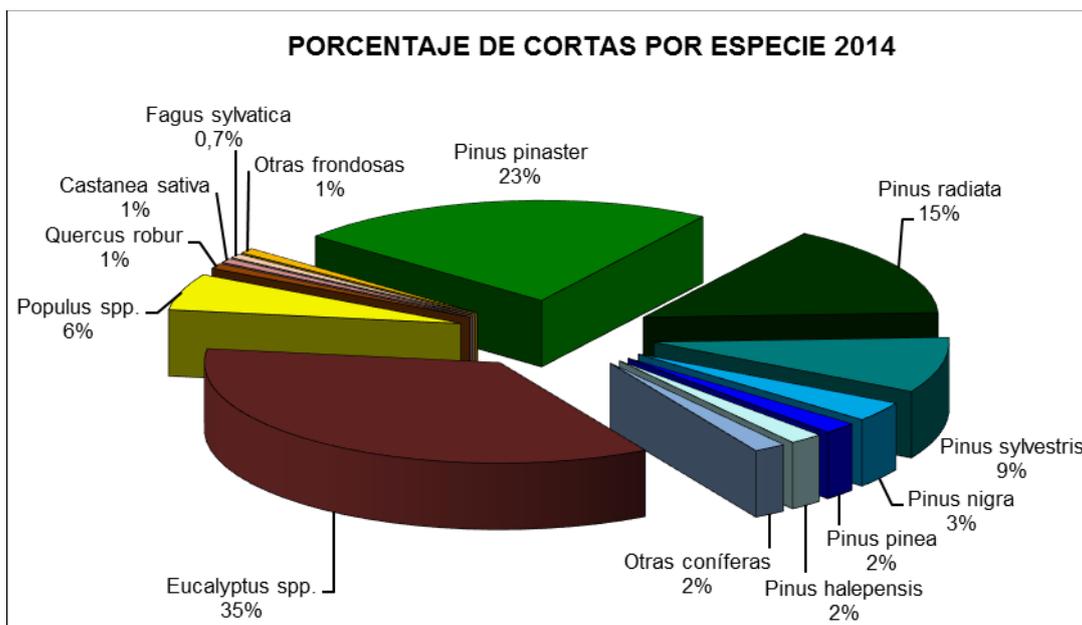


Gráfico 4.7: Distribución de las cortas por especie en 2014

2015

Las especies más relevantes en volumen de cortas de coníferas y frondosas se muestran en las próximas tablas y gráficos así como dos de los indicadores principales.

CONÍFERAS	Especies principales	Volumen cortado (m ³ c.c.)
Indicadores: % respecto del total de cortas 55% % coníferas alóctonas respecto total del coníferas: 26%	<i>Pinus pinaster</i>	3.997.011
	<i>Pinus radiata</i>	2.268.826
	<i>Pinus sylvestris</i>	1.518.007
	<i>Pinus nigra</i>	596.450
	<i>Pinus halepensis</i>	325.246
	<i>Pinus pinea</i>	219.778
	Otras coníferas alóctonas (<i>Chamaecyparis, Larix, Picea, Pseudotsuga, etc.</i>)	103.224
	Otras coníferas	189.854

Tabla 4.5: Cortas de especies de coníferas en 2015

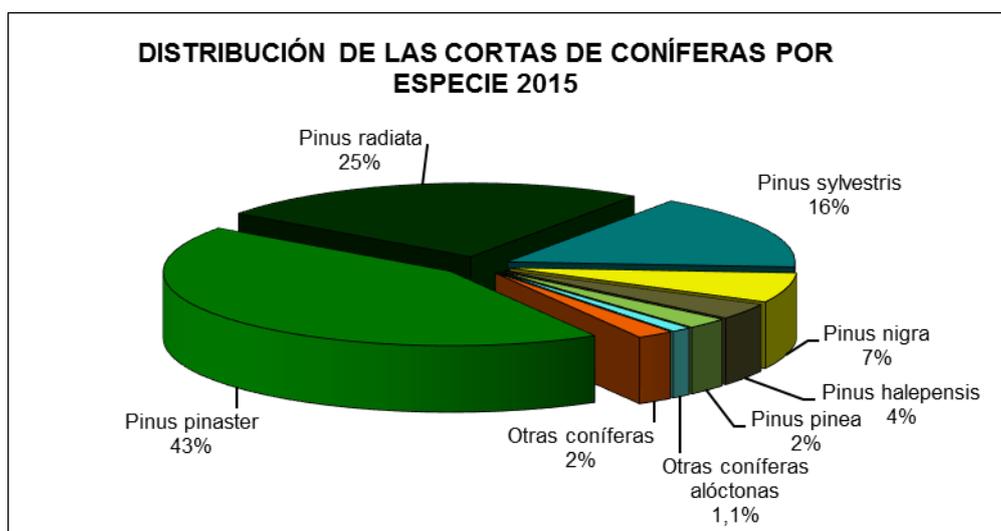


Gráfico 4.8: Distribución de las cortas de coníferas por especie en 2015

FRONDOSAS	Especies principales	Volumen cortado (m ³ c.c.)
Indicadores: % respecto del total de cortas 45 % % frondosas alóctonas respecto total del frondosas: 81 %	<i>Eucalyptus spp.</i>	6.016.472
	<i>Populus spp.</i>	805.440
	<i>Quercus robur</i>	150.867
	<i>Fagus sylvatica</i>	124.463
	<i>Castanea sativa</i>	105.226
	<i>Betula spp.</i>	67.431
	Otros <i>Quercus</i>	57.366
	Otras frondosas alóctonas	19.015
	Resto de frondosas	65.137

Tabla 4.6: Cortas de especies de frondosas en 2015

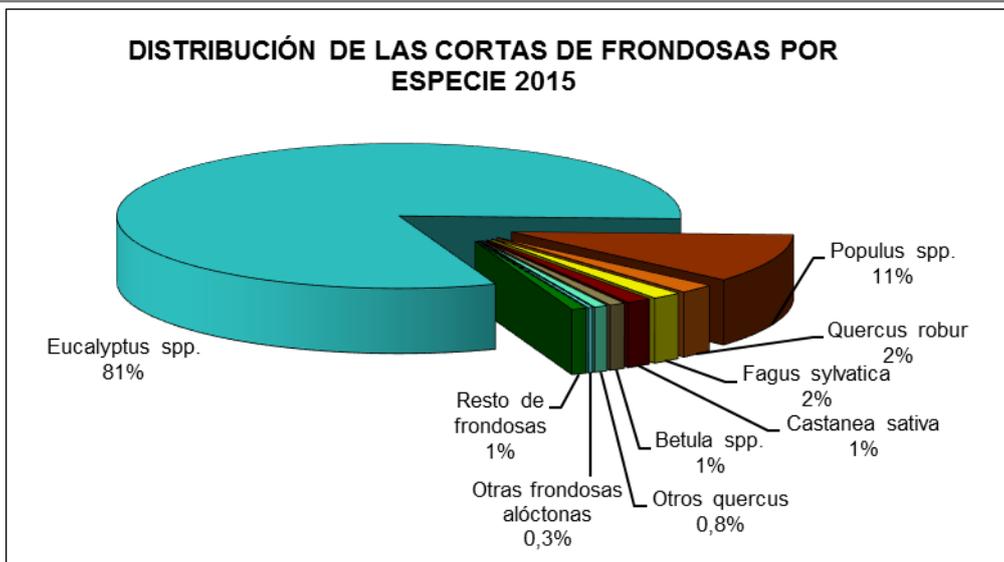


Gráfico 4.9: Distribución de las cortas de frondosas por especie en 2015

En 2015 han aumentado las cortas de coníferas de todas las especies menos las de *Pinus radiata*, que han disminuido ligeramente. Las de *Pinus pinaster* se acercan a los 4 millones de m³ y suponen el 43% del total. Las de *Eucalyptus* han aumentado en unos 400.000 m³ respecto a 2014 y superan por primera vez los 6 millones de m³. Las cortas de *Populus* disminuyen en más de 100.000 m³ pero aun así siguen representando el 11% de las cortas de frondosas. En total, al igual que el año anterior, las cortas de eucalipto representan más de la tercera parte y las de *Pinus pinaster* casi la cuarta parte.

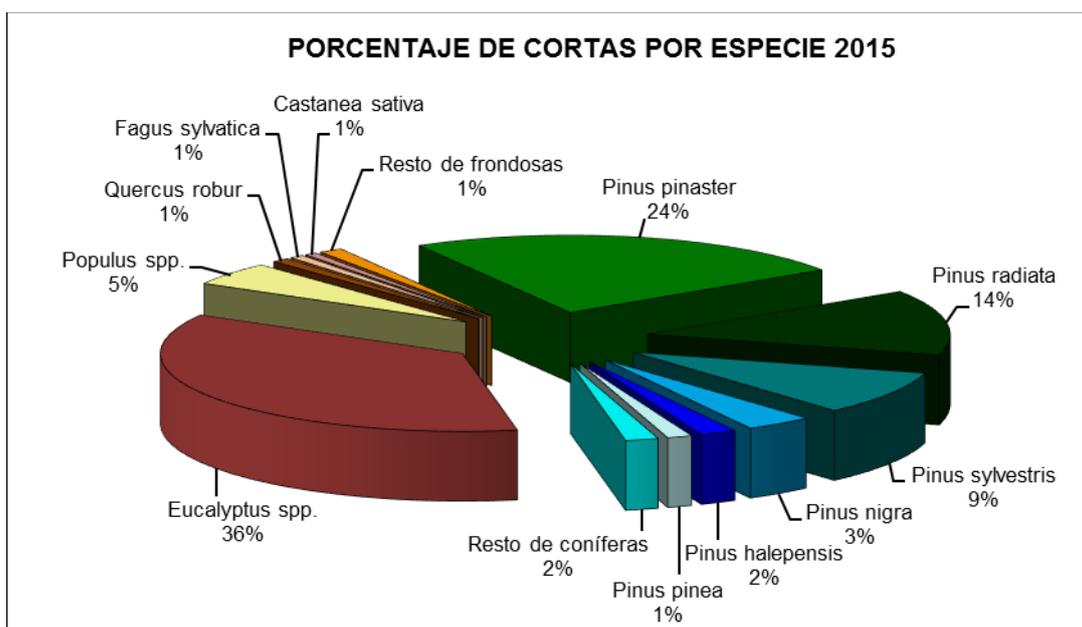


Gráfico 4.10: Distribución de las cortas por especie en 2015

El siguiente gráfico muestra la evolución de las cortas de las 5 especies principales en los últimos 10 años. Se observa que desde 2010 han ido aumentando las cortas de todas las especies. En las frondosas el eucalipto es la especie que más ha ido aumentando, superando los 6 millones de m³ en 2015. Las cortas de chopo han aumentado considerablemente en los últimos 3 años y se acercan al millón de m³. En las cortas de las especies de coníferas se observa que las de *Pinus pinaster* han aumentado respecto a las del año anterior, aunque no han llegado a superar los 4 millones como ocurrió en 2013. Las cortas de *Pinus radiata* superan los dos millones de m³, aunque se observa un ligero descenso en 2015. Y, por último, las de *Pinus sylvestris* han ido aumentando en los últimos años, sobrepasando el millón y medio de m³ en 2015.

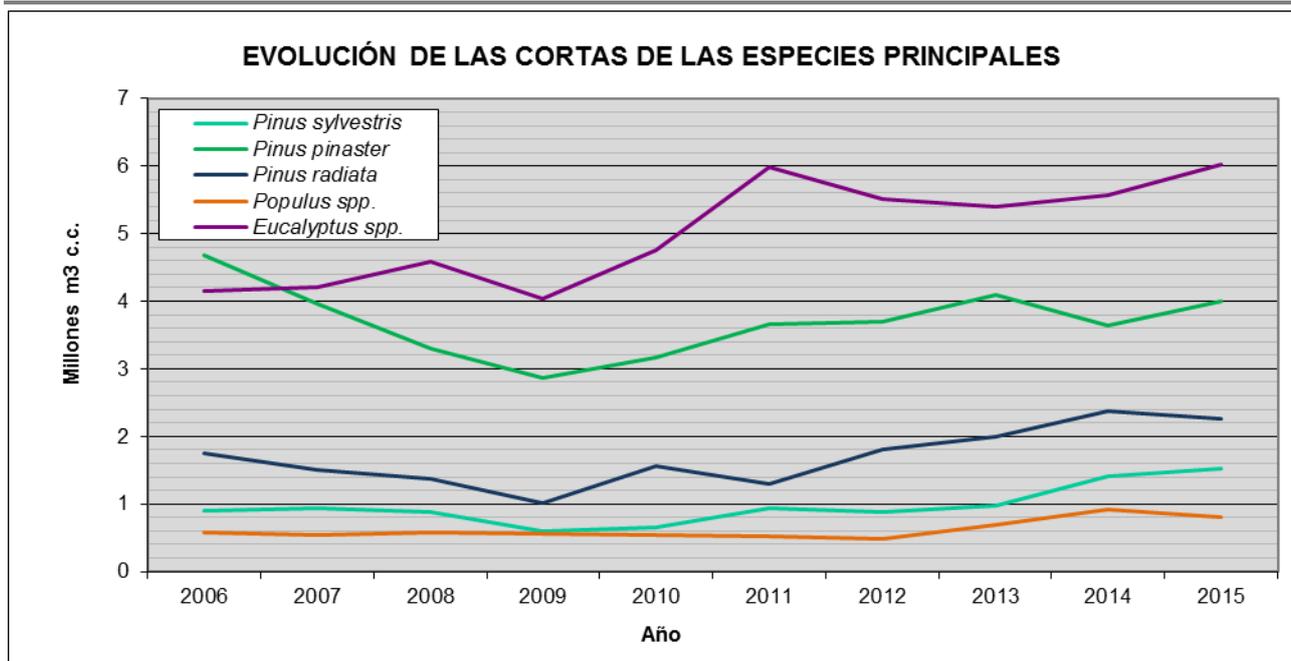


Gráfico 4.11: Evolución de las cortas de las especies principales en los últimos 10 años

Por último se incluyen las tablas resumen en las que se recogen las cortas por tipo de especie y propiedad así como los precios unitarios asociados. Acerca de estos últimos hay que indicar que se ofrecen distintos valores. En las dos primeras columnas aparece un promedio de los precios suministrados por las comunidades autónomas en los formularios de recogida de estadísticas forestales. Para este cálculo se han omitido los precios excesivamente altos o bajos. No se ofrecen precios por destino al no disponer de suficiente información en todas las especies. En las columnas de precios percibidos se incluyen los precios obtenidos mediante la operación estadística “índices y precios percibidos agrarios”, que realiza la Subdirección General de Estadística del MAPAMA. Estos precios son en pie y para las especies principales hay dos precios; el de madera para sierra y el de trituración.

2014							
Especie	Propiedad		Total m³ cc	Precio CC.AA. €/m³ cc		Precios percibidos (en pie) €/m³ cc	
	Pública	Privada		En pie	En cargadero	Sierra	Trituración
<i>Pinus pinaster</i>	765.451	2.876.169	3.641.620	16,80	40,51	20,83	12,92
<i>Pinus radiata</i>	286.126	2.083.366	2.369.493	24,47	43,70	31,48	13,4
<i>Pinus sylvestris</i>	1.031.154	373.705	1.404.859	18,97	43,38	25,3	
<i>Pinus nigra</i>	339.918	160.690	500.607	18,12	39,13	15,58	
<i>Pinus pinea</i>	55.462	238.860	294.322	14,45	33,54	13,39	
<i>Pinus halepensis</i>	33.763	256.826	290.590	14,30	33,64	9,29	
Otras coníferas alóctonas	12.318	51.944	64.262	31,39	56,67		
Otras coníferas	189.008	24.692	213.699	13,58	33,20	12,7	
TOTAL CONÍFERAS	2.713.199	6.066.253	8.779.452	19,16	41,23		
<i>Eucalyptus spp.</i>	202.767	5.375.564	5.578.331	18,49	31,22	30,87	23,26
<i>Populus spp.</i>	88.100	838.522	926.622	32,61	49,17	29,9	
<i>Quercus robur</i>	1.457	129.705	131.163	32,44	53,96		
<i>Castanea sativa</i>	3.654	102.810	106.464	25,15	44,44	38,96	
<i>Fagus sylvatica</i>	89.240	16.562	105.802	34,01	58,20	35,01	

2014							
Especie	Propiedad		Total m ³ cc	Precio CC.AA. €/m ³ cc		Precios percibidos (en pie) €/m ³ cc	
	Pública	Privada		En pie	En cargadero	Sierra	Trituración
<i>Betula spp.</i>	5	59.540	59.545	11,67	31,67		
Otros Quercus	5.261	10.850	16.111	27,52	51,69		
Otras frondosas alóctonas	3.934	21.792	25.726	23,99	46,70		
Otras frondosas	8.893	23.780	32.673	17,07	38,49		
TOTAL FRONDOSAS	403.311	6.579.127	6.982.438	20,94	34,78		

Tabla 4.7: Cortas totales por especie, propiedad y precios unitarios asociados en 2014

2015							
Especie	Propiedad		Total m ³ cc	Precio CC.AA. €/m ³ cc		Precios percibidos (en pie) €/m ³ cc	
	Pública	Privada		En pie	En cargadero	Sierra	Trituración
<i>Pinus pinaster</i>	867.596	3.129.415	3.997.011	17,71	40,86	23,37	13,34
<i>Pinus radiata</i>	200.086	2.068.741	2.268.826	25,74	49,23	30,9	13,33
<i>Pinus sylvestris</i>	1.199.764	318.243	1.518.007	19,46	42,12	27,24	
<i>Pinus nigra</i>	414.139	182.311	596.450	18,62	38,64	16,89	
<i>Pinus halepensis</i>	99.024	226.222	325.246	14,77	34,88	9,15	
<i>Pinus pinea</i>	80.991	138.788	219.778	14,59	33,20	15,62	
Otras coníferas alóctonas	32.373	70.851	103.224	20,96	44,94		
Otras coníferas	148.366	41.487	189.854	22,18	43,94	14,04	
TOTAL CONÍFERAS	3.042.337	6.176.059	9.218.396	19,98	42,70		
<i>Eucalyptus spp.</i>	149.475	5.866.997	6.016.472	14,97	30,87	30,93	25,77
<i>Populus spp.</i>	57.129	748.311	805.440	31,01	46,03	29,97	
<i>Quercus robur</i>	3.177	147.690	150.867	23,68	48,35		
<i>Fagus sylvatica</i>	102.917	21.546	124.463	33,62	59,23	31,95	
<i>Castanea sativa</i>	1.146	104.080	105.226	23,96	43,75	33,1	
<i>Betula spp.</i>	1	67.430	67.431	17,66	37,65		
Otros quercus	15.331	42.035	57.366	25,90	53,13		
Otras frondosas alóctonas	6.422	12.593	19.015	22,35	53,33		
Resto de frondosas	9.332	55.805	65.137	15,75	37,55		
TOTAL FRONDOSAS	344.929	7.066.487	7.411.416	17,47	33,88		

Tabla 4.8: Cortas totales por especie, propiedad y precios unitarios asociados en 2015

B. LEÑA

La información sobre la extracción de leñas es una de las estadísticas más demandadas tanto por organismos nacionales como internacionales, debido, principalmente, a su potencial como energía renovable. A pesar de ello es una información que se suele recoger de forma incompleta, ya que en muchos casos no lleva asociada una transacción económica pues se deja en el monte para que la recojan los vecinos o procede de operaciones selvícolas. Las comunidades autónomas cada vez cumplimentan esta información de forma más precisa aunque todavía no se ha llegado a recoger en esta estadística toda la leña que se extrae anualmente en España.

En 2014 se ha recogido información en 48 provincias. Solo faltan los datos de Asturias y Bizkaia. En 2015 aumentó el grado de respuesta y se cumplimentó la estadística de leñas en 49 provincias y la única provincia en la que no se recogieron los datos fue en A Coruña.

La primera tabla muestra la serie histórica de extracción de leña y valor de la misma en los últimos 20 años. Posteriormente se mostrarán los datos de 2014 y 2015 de forma más detallada.

EXTRACCIÓN DE LEÑAS		
AÑO	PRODUCCIÓN (miles de toneladas)	Valor en cargadero (miles de euros)
1996	2.377	49.891
1997	1.516	31.343
1998	1.390	48.255
1999	1.362	34.747
2000	1.493	38.660
2001	955	21.052
2002	1.024	27.969
2003	1.151	32.301
2004	1.106	10.515
2005	848	20.868*
2006	1.189	30.289
2007	1.451	29.353**
2008	988	19.987**
2009	1.175	23.775**
2010	2.445	n.d.
2011	1.972	n.d.
2012	1.542	n.d.
2013	1.716	n.d.
2014	1.854	n.d.
2015	1.840	n.d.

Tabla 4.9: serie histórica de la extracción de leñas y valor asociado.

*: Valor estimado a partir de la serie histórica

** : Valor obtenido a partir de las cuentas económicas de la Selvicultura 2007

n.d.: no disponible por el momento.

La tabla anterior muestra que las cifras de leñas en general son muy variables debido a que la información puede ser más o menos completa dependiendo del año o a la fuente de información utilizada. En algunos casos las cifras proceden de aprovechamientos de leña ofertados y en otros se realizan estimaciones utilizando distintas metodologías.

A continuación se muestran las cifras por separado de 2014 y 2015.

2014

En el siguiente gráfico se refleja la extracción de leñas por comunidad autónoma, dividida en coníferas y frondosas.

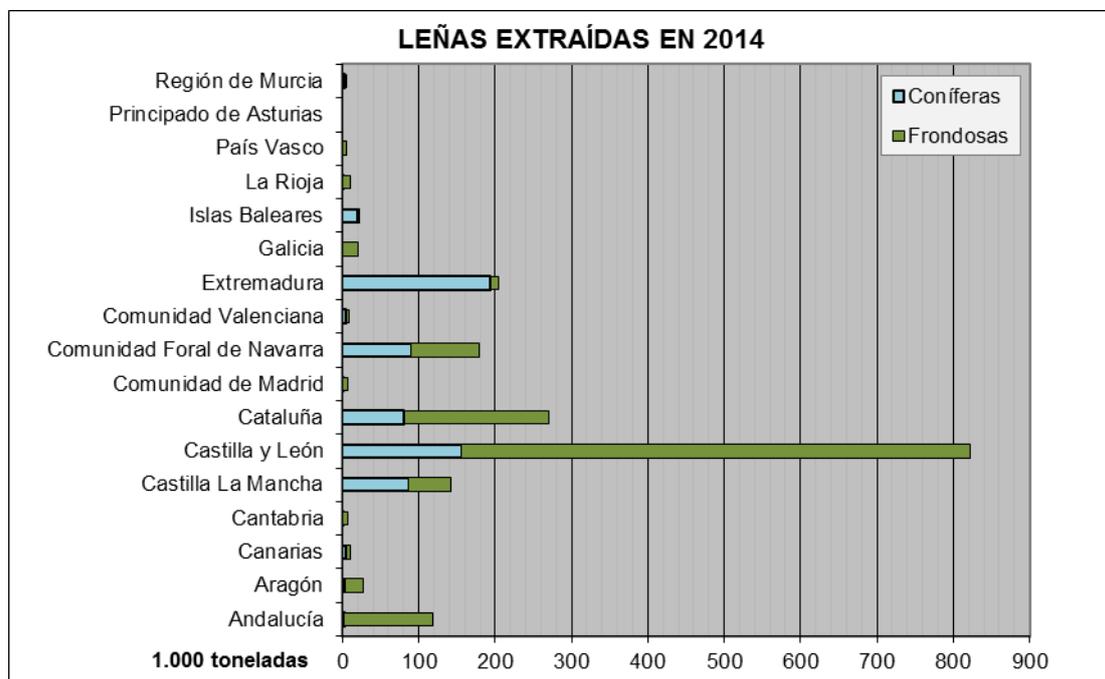


Gráfico 4.12: Extracción de leñas por comunidad autónoma en 2014. Las cifras se muestran en 1000 toneladas.

Castilla y León sigue siendo la comunidad autónoma con mayor cantidad de leñas extraídas, un 44% del total nacional, como ya ocurrió en 2013. En segundo lugar destaca Cataluña, con un 15%, y en el tercero Extremadura, con un 11%. También se observa en el gráfico que en gran parte de las comunidades autónomas la mayoría de las leñas extraídas son de frondosas. En total las frondosas representan el 59% de las leñas extraídas.

En el siguiente gráfico se representan las leñas extraídas por tipo de propiedad.

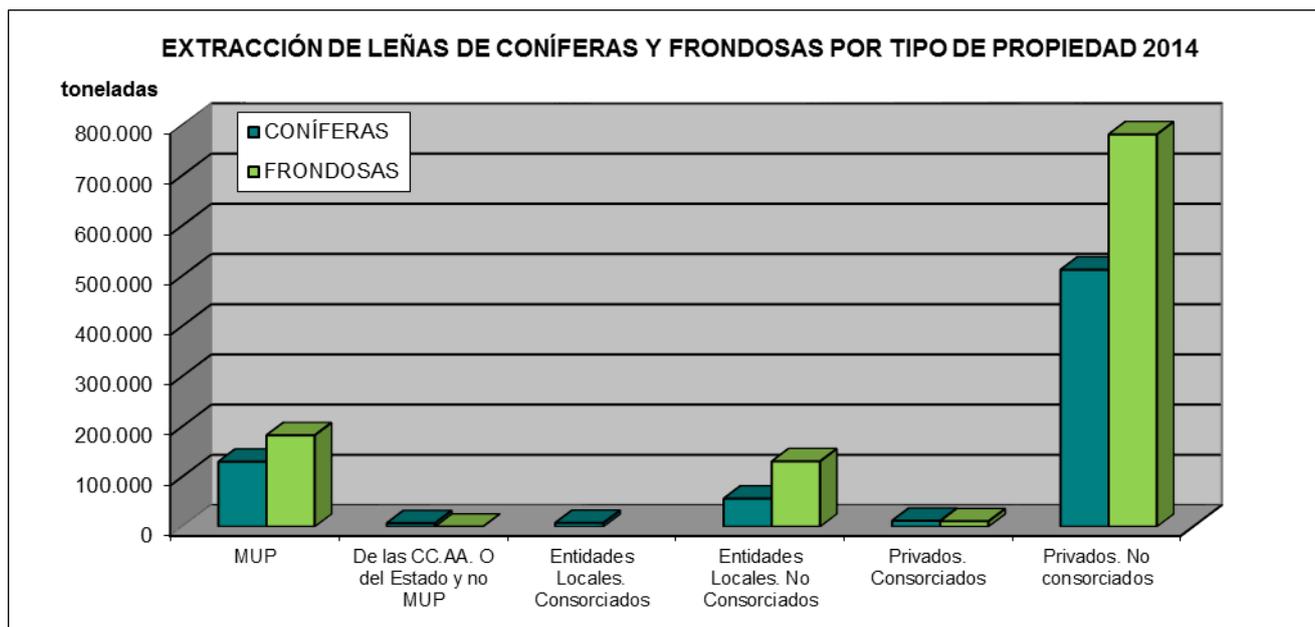


Gráfico 4.13: Extracción de leñas por tipo de propiedad en 2014.

Tal y como se observa, la mayoría de las leñas se extraen en montes de propiedad privada y sin ningún tipo de consorcio o convenio. Las extracciones de Montes de Utilidad Pública suponen el 17% del total y las extracciones en montes de entidades locales no consorciados representan el 10%. En los tres casos se ha extraído más leña de frondosas que de coníferas.

En la siguiente tabla se analizan las extracciones de leña por especie. Hay que señalar que las toneladas de especies sin identificar se muestran por separado aunque para los gráficos anteriores se han sumado a las frondosas, ya que normalmente suelen ser especies de este grupo. Tal y como vemos en la misma, casi dos tercios de la leña son de especies de frondosas. En concreto, casi la mitad de la leña, un 45%, es de especies del género *Quercus*, y, de ella, más de la mitad es de encina, que supone un 24% respecto del total de leña extraída. En cuanto a las coníferas, la gran mayoría son del género *Pinus*, que representan un 30% del total.

LEÑAS EXTRAÍDAS POR ESPECIE		TONELADAS
FRONDOSAS 59%	<i>Quercus ilex</i>	444.324
	<i>Quercus pyrenaica</i>	243.530
	<i>Quercus spp.</i>	151.758
	<i>Fagus sylvatica</i>	86.090
	Frondosas sin especificar	62.281
	Otros Quercus	38.699
	Resto de frondosas	67.403
CONÍFERAS 35%	<i>Pinus pinaster</i>	221.322
	<i>Pinus pinea</i>	119.874
	Coníferas sin especificar	82.680
	Otros pinos	77.492
	<i>Pinus nigra</i>	69.211
	<i>Pinus halepensis</i>	61.919
	Resto de coníferas	11.491
SIN IDENTIFICAR		115.970

Tabla 4.10: Leñas extraídas por especie en 2014.

2015

Tal y como se ha hecho en el apartado anterior, en primer lugar se muestra el gráfico de la extracción de leñas por comunidad autónoma, dividida en coníferas y frondosas. En él se observa como Castilla y León vuelve a ser la comunidad con mayor extracción de leñas, un 38% del total, seguida de Cataluña, con el 16% y Extremadura con un 13%. Vemos que, aunque los porcentajes son algo diferentes, son las mismas comunidades que en 2014 y en todas ellas la cifra total de leña extraída supera las 200.000 toneladas.

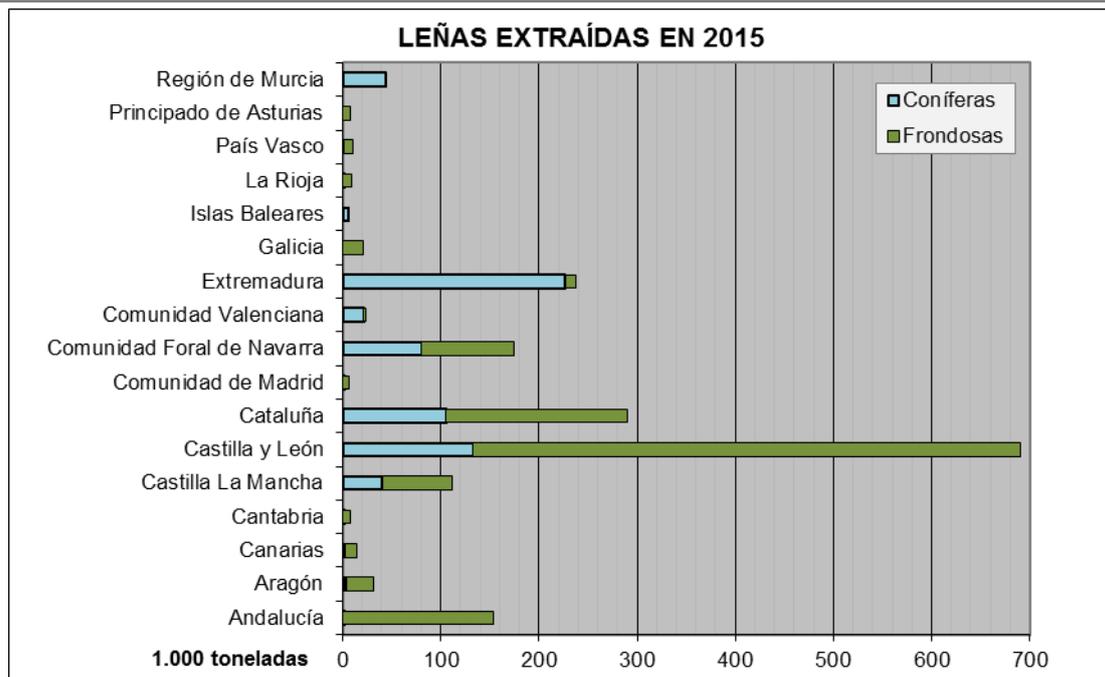


Gráfico 4.14: Extracción de leñas por comunidad autónoma en 2015. Las cifras se muestran en 1000 toneladas.

El siguiente gráfico muestra las leñas extraídas por tipo de propiedad. En 2015 la gran mayoría de las leñas se extrae en montes de propiedad privada sin ningún tipo de consorcio o convenio. Este año la gran mayoría de leñas extraídas en montes públicos se realizó en Montes de Utilidad Pública, que representan aproximadamente la cuarta parte del total.

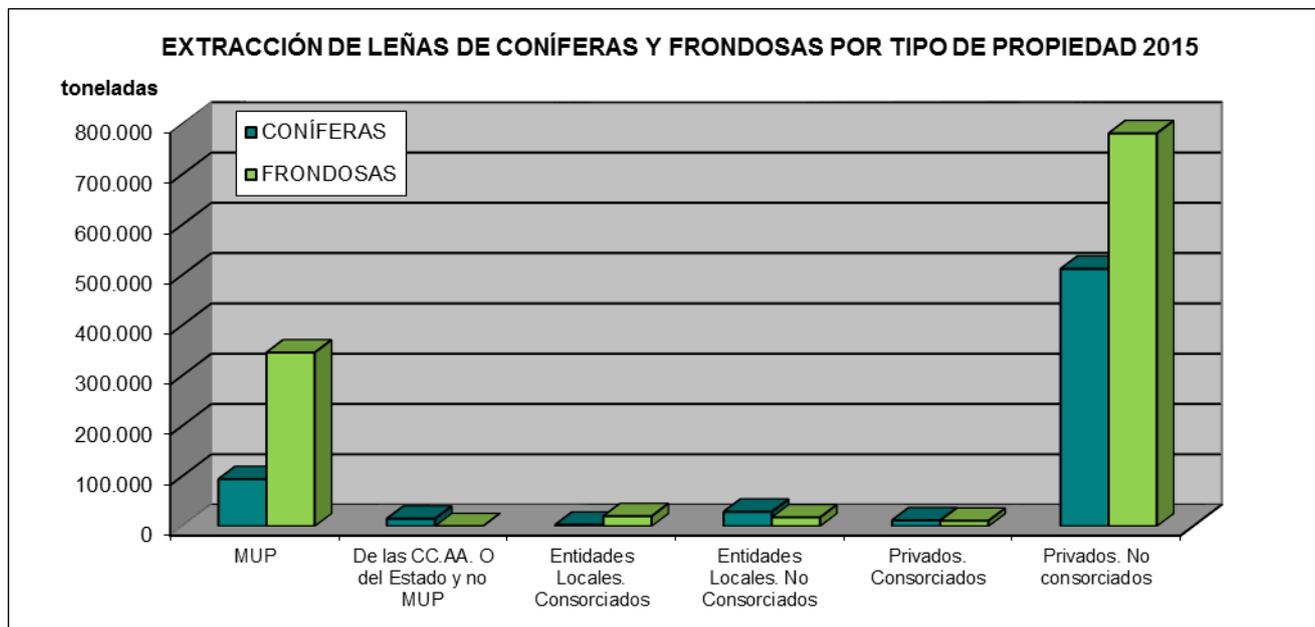


Gráfico 4.15: Extracción de leñas por tipo de propiedad en 2015.

Por último se completa el análisis con las cifras de las leñas extraídas por especie. En 2015 la especie de la que se ha extraído más leñas ha sido *Pinus pinaster*. Las leñas de especies de pino representan un 29% del total de las extracciones. Las leñas de encina han disminuido cerca de 200.000 toneladas, y, en general, también lo han hecho todas las de quercíneas, que en 2015 solo representan la tercera parte del total. Este año hay que destacar las extracciones de leña de distintas variedades de chopo, que suponen un 10% del total. En conjunto las leñas de frondosas representan el 55% del total y las de coníferas un 36%. El resto son especies sin identificar, que han aumentado respecto al año anterior.

LEÑAS EXTRAÍDAS POR ESPECIE		TONELADAS
FRONDOSAS 55%	<i>Quercus ilex</i>	240.030
	<i>Quercus pyrenaica</i>	159.807
	<i>Quercus spp.</i>	179.159
	Híbridos artificiales de chopo	134.188
	<i>Fagus sylvatica</i>	89.171
	Otros <i>Quercus</i>	62.967
	<i>Populus spp.</i>	58.820
	Fronosas sin especificar	48.236
	Resto de frondosas	40.987
CONÍFERAS 36%	<i>Pinus pinaster</i>	270.960
	<i>Pinus halepensis</i>	105.869
	Coníferas sin especificar	105.521
	<i>Pinus nigra</i>	72.320
	Otros pinos	51.640
	<i>Pinus pinea</i>	28.768
	Resto de coníferas	29.200
SIN IDENTIFICAR		162.337

Tabla 4.11: Leñas extraídas por especie en 2015.

Finaliza este apartado con las tablas resumen de las leñas extraídas por tipo de propiedad, especie, y los precios asociados a cada especie. Hay que indicar que los precios son un promedio de los facilitados por las comunidades autónomas. En algunos casos no se ha podido obtener un precio para la especie al no disponer de suficiente información.

2014					
Especie	Propiedad		Total (toneladas)	Precio (€/tonelada)	
	Pública	Privada		En pie	En cargadero
<i>Pinus pinaster</i>	20.398	200.924	221.322	7,64	30,00
<i>Pinus pinea</i>	37.681	82.193	119.874	6,77	26,04
Coníferas sin especificar	2.316	80.364	82.680	8,00	28,00
Otros pinos	50.360	27.131	77.492	8,91	26,07
<i>Pinus nigra</i>	49.198	20.014	69.211	10,14	33,42
<i>Pinus halepensis</i>	31.024	30.895	61.919	9,45	31,10
Resto de coníferas	9.337	2.154	11.491	8,76	
TOTAL CONÍFERAS	200.314	443.676	643.990	8,14	28,47
<i>Quercus ilex</i>	14.576	429.747	444.324	9,57	31,52
<i>Quercus pyrenaica</i>	60.033	183.497	243.530	7,62	
<i>Quercus spp.</i>	17.401	134.357	151.758		
<i>Fagus sylvatica</i>	74.391	11.698	86.090	11,43	44,85
Fronosas sin especificar	3.463	58.818	62.281	5,00	25,00
Otros <i>Quercus</i>	16.736	21.963	38.699	7,68	
Resto de frondosas	9.876	57.528	67.403	10,82	28,57
TOTAL FRONDOSAS	196.476	897.609	1.094.085	7,70	22,66
SIN IDENTIFICAR	115.970		115.970		

Tabla 4.12: Leñas extraídas por especie y propiedad y precios asociados por especie en 2014.

2015					
Especie	Propiedad		Total (toneladas)	Precio (€/tonelada)	
	Pública	Privada		En pie	En cargadero
<i>Pinus pinaster</i>	7.498	263.462	270.960	10,50	30,00
<i>Pinus halepensis</i>	40.846	65.023	105.869	8,25	29,33
Coníferas sin especificar	401	105.119	105.521	7,00	28,00
<i>Pinus nigra</i>	49.363	22.957	72.320	11,00	31,67
Otros pinos	28.786	22.854	51.640	8,88	29,53
<i>Pinus pinea</i>	2.073	26.695	28.768	6,63	30,00
Resto de coníferas	11.609	17.591	29.200	7,50	
TOTAL CONÍFERAS	140.577	523.702	664.279	9,21	28,40
<i>Quercus ilex</i>	27.865	212.165	240.030	9,70	24,84
<i>Quercus pyrenaica</i>	62.929	96.878	159.807	8,87	
<i>Quercus spp.</i>	36.997	142.162	179.159	18,82	
Híbridos artificiales de chopo		134.188	134.188		
<i>Fagus sylvatica</i>	82.935	6.236	89.171	10,87	39,00
Otros <i>Quercus</i>	13.761	49.206	62.967	9,35	33,50
<i>Populus spp.</i>	7.059	51.761	58.820	11,13	33,00
Frondosas sin especificar	2.791	45.445	48.236	4,60	25,00
Resto de frondosas	6.352	34.635	40.987	11,14	25,00
TOTAL FRONDOSAS	240.688	772.676	1.013.364	9,88	29,10
SIN IDENTIFICAR	142.800	19.537	162.337		

Tabla 4.13: Leñas extraídas por especie y propiedad y precios asociados por especie en 2015.

C. PRODUCTOS FORESTALES NO MADEREROS

En este apartado se recoge la producción de otros productos forestales distintos a la madera y la leña. Normalmente estos productos manifiestan una producción muy variable y la dificultad de recoger datos para elaborar la estadística es considerable. Hay que recalcar que, por lo general, solo se recogen con cierta precisión las producciones en montes públicos de gran parte de los productos por lo que las cantidades de este capítulo serán probablemente inferiores a las producciones reales.

Las cifras que se presentan en este apartado se han elaborado a partir de los datos recogidos y enviados desde 15 comunidades autónomas. No se dispone de la información de Islas Baleares ni de las provincias de Araba y Bizkaia para 2014 ni 2015. En 2015 Asturias facilitó solamente las cifras de pastizales y en 2014 no se recogió información acerca de ninguna de estas producciones.

1) EXTRACCIÓN DE CORCHO

España es el segundo país a nivel mundial en producción de corcho, por detrás de Portugal. Gran parte de esta producción se exporta a otros países europeos principalmente y también a varios países americanos. Las cifras que se recogen en estas estadísticas son inferiores a la producción real de corcho, debido fundamentalmente a la dificultad de obtener las cifras de extracción en propiedad privada.

En primer lugar se muestra la evolución de la extracción de corcho en los últimos 20 años.

Años	Corcho	
	Producción (toneladas)	Valor (miles de euros)
1996	90.025	55.876,10
1997	71.930	61.778,03
1998	122.257	132.709,48
1999	62.361	73.723,84
2000	59.158	103.576,77
2001	57.581	156.860,87
2002	58.099	146.160,45
2003	67.486	208.476,54
2004	S.D.	S.D.
2005	20.973	66.690,69*
2006	61.504	110.828,02*
2007	60.728**	99.853,06*
2008	62.393***	89.596*
2009	50.164***	42.955*
2010	60.736***	43.797*
2011	55.905	51.242,39*
2012	49.133	46.421,24*
2013	69.866	81.931,67*
2014	54.828	65.004,28*
2015	55.033	64.917,35*

Tabla 4.14: Serie histórica de la producción de corcho y valor económico asociado.

Notas:

*: Los valores económicos de los últimos años se han estimado a nivel nacional al no obtener información de valor económico en todas las provincias productoras.

** : Se ha modificado la producción de corcho de 2007 incluyendo la producción estimada de montes privados en Andalucía.

***: Al no disponer de las cifras de Extremadura de 2008, 2009 ni 2010, se ha considerado un valor medio de producción en esta comunidad para ofrecer una cifra de producción total más acorde con la serie histórica.

El siguiente gráfico muestra la producción de corcho en los últimos 20 años. Tal y como se aprecia, en los últimos 10 años las cifras han oscilado entre las 50.000 y las 62.000 toneladas, a excepción de 2013, donde casi llegaron a las 70.000 toneladas.

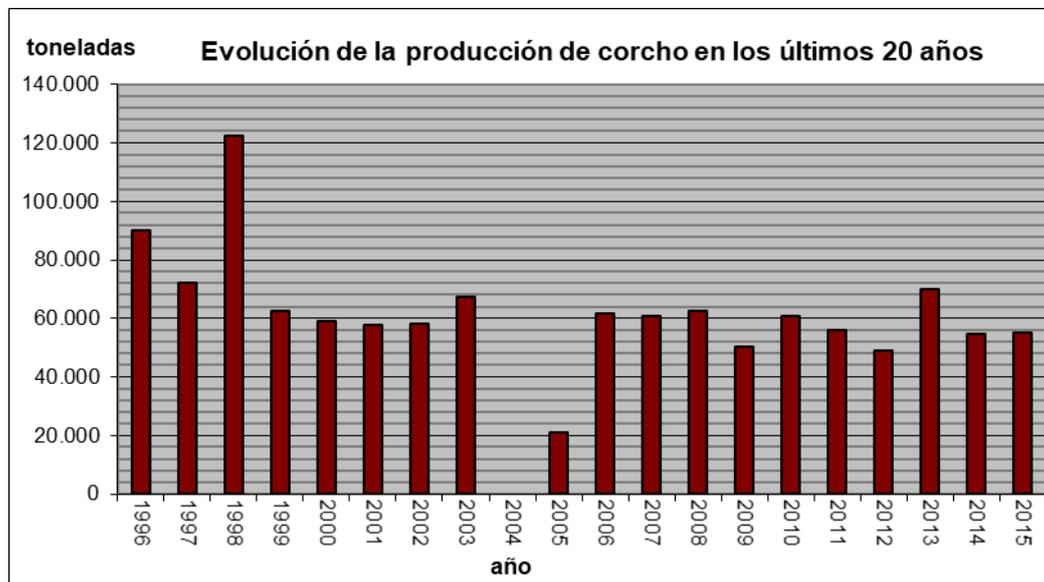


Gráfico 4.16: Evolución de la producción de corcho en los últimos 20 años.

En las próximas tablas se observa la producción de corcho por comunidad autónoma y tipo de propiedad en 2014 y 2015. Se han sumado las cifras de corcho, que supone la gran mayoría de la producción, con las de corcho bornizo o curruca. En el caso de los precios medios, las cifras que aparecen son únicamente de corcho. Las cifras de producción y precio medio han sido suministradas por las comunidades autónomas. El precio medio nacional se ha obtenido de la operación “precios medios percibidos” de los productos forestales.

2014					
Producción por tipo de propiedad (t) y valor (€)	Propiedad pública (toneladas)	Propiedad privada (toneladas)	Producción Total (toneladas)	Valor económico (€)	Precio medio corcho (€/t)
ANDALUCÍA	3.908	31.856	35.764	37.422.158	1.046
CANTABRIA	27		27	6.750	250
CASTILLA - LA MANCHA	332	440	772	697.145	901
CASTILLA Y LEÓN		894	894	894.300	1.000
CATALUÑA	683	4.350	5.033	3.070.313	610
COMUNIDAD VALENCIANA		27	27		
EXTREMADURA	5	12.306	12.311	33.669.491	2.735
ESPAÑA	4.955	49.873	54.828	65.004.282	1.186

Tabla 4.15: Producción de corcho y valor económico asociado en 2014

Nota: El valor en propiedad privada de Andalucía se ha estimado a partir de las cifras de producción en propiedad privada de los últimos años.

2015					
Producción por tipo de propiedad (t) y valor (€)	Propiedad pública (toneladas)	Propiedad privada (toneladas)	Producción Total (toneladas)	Valor económico (€)	Precio medio corcho (€/t)
ANDALUCÍA	2.314	32.534	34.847		
CANTABRIA					
CASTILLA - LA MANCHA	77	197	275	349.175	1.272
CASTILLA Y LEÓN	383	68	451		
CATALUÑA		3.924	3.924	2.393.884	610
COMUNIDAD VALENCIANA		34	34		
EXTREMADURA	418	15.084	15.502	17.505.839	1.129
ESPAÑA	3.192	51.842	55.033	64.917.351	1.180

Tabla 4.16: Producción de corcho y valor económico asociado en 2015

Aunque las cifras totales son similares en 2014 y 2015, hay grandes diferencias entre la producción de 2014 y 2015 en las distintas comunidades autónomas. A continuación se realiza un breve análisis por comunidad autónoma:

- Andalucía: las cifras de 2014 y 2015 han descendido unas 5.000 toneladas aproximadamente respecto a 2013, aunque realmente el total de 2014 se desconoce ya que la cifra en propiedad privada, que supone la gran mayoría de la producción, ha sido estimada.
- Castilla La Mancha: la producción ha ido disminuyendo en los dos últimos años. La cifra de 2015 es tan solo la décima parte de la de 2013.
- Castilla y León: la producción de 2014 aumentó considerablemente. En cambio en 2015 volvió a caer y es similar a la de 2013.
- Cataluña: las cifras han ido disminuyendo desde 2013, siendo las de 2015 las más bajas de los últimos 3 años.
- Extremadura: la producción de 2014 fue muy inferior a la de 2013. En 2015 ha aumentado pero no llega a las 20.000 toneladas de 2013.
- Las cifras de Cantabria y Comunidad Valenciana son muy inferiores a las de 2013, aunque hay que señalar que en estas comunidades la producción de corcho es minoritaria e incluso hay años en los que no se recoge.

2) EXTRACCIÓN DE RESINA

El sector de la resina resurgió aproximadamente en 2011 gracias a la iniciativa de algunas empresas españolas que han apostado por potenciar la producción de resina española en lugar de importarla desde otros países. Cada año las cifras de producción aumentan así como la cifra de pies resinados. Además hay varias provincias que han comenzado a resinar nuevamente en algunos de sus pinares en los últimos 5 años. La siguiente tabla muestra la producción de resina en los últimos 20 años. El valor económico de los últimos 5 años se ha calculado utilizando un precio aproximado en pie de 1,05€/kg.

Años	Resina	
	Producción (toneladas)	Valor (miles de euros)
1996	3.411	1.586,67
1997	3.575	1.845,11
1998	4.943	2.632,43
1999	4.173	2.277,40
2000	2.909	1.688,22
2001	2.663	1.931,41
2002	2.623	1.806,95
2003	1.804	1.287,81
2004	s.d.	s.d.

Años	Resina	
	Producción (toneladas)	Valor (miles de euros)
2005	1.636	1.129,78*
2006	1.705	903,66*
2007	1.560	826,57*
2008	1.443	765*
2009	1.402	743*
2010	1.821	1.093*
2011	3.959	4.157,19*
2012	6.968	7.316,13*
2013	9.817	10.308,03*
2014	10.630	11.161,30*
2015	12.183	12.792,32*

Tabla 4.17: Serie histórica de la producción de resina y valor económico asociado

Nota: *valores económicos estimados a partir de un precio medio.

En el gráfico se recogen las producciones anteriores.

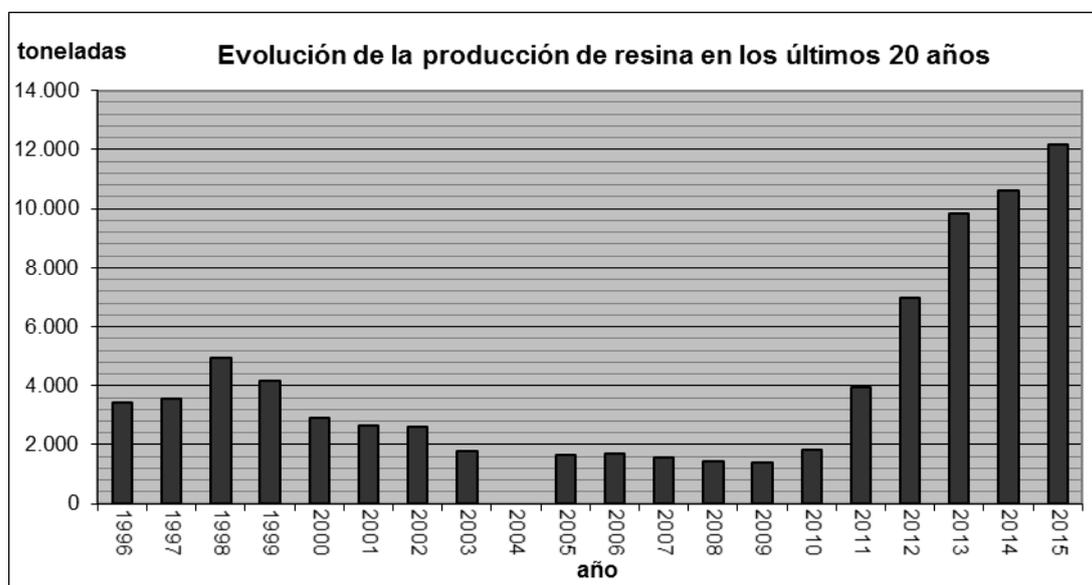


Gráfico 4.17: Evolución de la producción de resina en los últimos 20 años.

La siguiente tabla muestra la producción por comunidad autónoma y tipo de propiedad en 2014 y 2015.

Producción por tipo de propiedad (t)	2014			2015		
	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)
ANDALUCÍA	111		111	150		150
ARAGÓN				3		3
CASTILLA - LA MANCHA	837	533	1.371	869	506	1.375
CASTILLA Y LEÓN	7.810	853	8.663	8.974	930	9.903
EXTREMADURA	436		436	703		703
COMUNIDAD DE MADRID	48		48	48		48
ESPAÑA	9.243	1.387	10.630	10.748	1.435	12.183

Tabla 4.18: Producción de resina por comunidad autónoma y tipo de propiedad en 2014 y 2015.

La producción de resina ha superado las 10.000 toneladas en los últimos 2 años. Hasta el año 2013 solo se recogía la producción de Castilla y León, Castilla La Mancha y Madrid. Tal y como muestra la tabla, en 2014 se ha comenzado a resinar en Andalucía y Extremadura y en 2015 también se ha incorporado la provincia de Teruel. También se observa que la mayor parte de la producción procede de montes públicos.

3) RECOGIDA DE CASTAÑA

Este capítulo recoge la producción de castaña en superficie forestal. Hay que indicar que esta producción es muy variable, pues está fuertemente condicionada por la meteorología. Además también depende del número de comunidades autónomas que faciliten la información y si se recogen cifras más completas de producción en montes privados. En la siguiente tabla se muestra las cifras de producción en los últimos 15 años junto con el valor económico asociado. Acerca de este último hay que señalar que las cifras de los últimos años son estimaciones a partir de un precio medio estimado.

Años	Castaña	
	Producción (toneladas)	Valor (miles de euros)
2001	9.510	7.293,11
2002	9.362	7.273,33
2003	11.237	8.652,42
2004	S.D.	S.D.
2005	933	1.373,18
2006	59.086	35.451,61*
2007	57.280	34.368,47*
2008	44.575	31.195,59*
2009	48.908	48.908,88*
2010	55.164	55.164,16*
2011	28.143	33.771,54*
2012	19.071	19.071,15*
2013	21.465	23.611,09*
2014	16.852	25.277,25*
2015	31.137	29.580,34*

Tabla 4.19: Serie histórica de la producción de castaña y valor económico asociado

La producción de 2014 fue muy inferior a la de 2015, que sí que fue un buen año de castaña. Además en 2014 la demanda de castaña para exportación fue muy elevada, debido a los problemas con la avispa en Italia, el principal productor europeo de castaña. En 2015 parte de la producción italiana se recuperó lo que hizo descender la demanda para exportación. Además la producción de fruto aumentó respecto a los últimos años, lo que hizo que los precios cayeran respecto al año anterior. Es por ello que a pesar de que la producción de 2015 casi duplica a la de 2014, el valor económico total solo aumentó un 17%.

En la siguiente tabla se recoge la producción por comunidad autónoma y tipo de propiedad.

Producción por tipo de propiedad (t)	2014			2015		
	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)
ANDALUCÍA	0,2		0,2	13		13
CANARIAS		200	200		400	400
CASTILLA Y LEÓN	2.773	778	3.551	7.274	8.100	15.374
GALICIA		13.100	13.100		15.350	15.350
ESPAÑA	2.774	14.078	16.852	7.287	23.850	31.137

Tabla 4.20: Producción de castaña por comunidad autónoma y tipo de propiedad en 2014 y 2015.

La tabla anterior muestra que las cifras de 2015 aumentaron considerablemente en todas las comunidades autónomas. Es importante señalar que las cifras mostradas en este anuario son incompletas ya que no incluyen la producción en montes privados de Andalucía, que es la tercera comunidad en cantidad de castaña recogida, después de Galicia y Castilla y León. Tampoco se recogen las cifras de producción de Extremadura, que suelen ser inferiores a las de Andalucía.

4) RECOGIDA DE PIÑÓN

En este apartado se analiza la producción de piñón en montes de *Pinus pinea*. Esta producción es muy variable debido a la vecería de la especie y a las condiciones climáticas, principalmente. Además las cifras que aparecen en esta estadística suelen proceder de montes públicos. En concreto para 2014 y 2015 solo se ha recogido la producción privada en 3 comunidades autónomas.

También es importante señalar que en algunas comunidades autónomas las cifras proceden de estimaciones, y en otras los datos se recogen en kilogramos de piña, no de piñón. No siempre se utiliza la misma metodología de estimación de producciones ni las mismas conversiones entre cantidades de piña y piñón, y es por ello que la enorme variabilidad entre un año y el siguiente se puede deber a dos motivos; climáticos y cambio en la metodología de estimación o en el factor de conversión. Concretamente en 2013 la cifra tan elevada es debida a un posible error en la estimación o en la conversión de piña a piñón en Andalucía, y no a una buena cosecha. Es por ello que la cifra se sombrea en rojo en la siguiente tabla, que muestra la producción de piñón y el valor económico asociado.

Años	Piñón con cáscara	
	Producción (toneladas)	Valor (miles de euros)
2001	6.722	16.613,48
2002	5.404	11.896,03
2003	11.156	17.510,76
2004	S.D.	S.D.
2005	1.977	4.487,24*
2006	11.345	24.333,35*
2007	13.535	31.495,77*
2008	7.304	18.538,01*
2009	2.657	5.000,34*
2010	4.485	11.344,81*
2011	8.009	20.463,09*
2012	6.878	21.144,06*
2013	12.481	34.946,20*
2014	1.454	6.327,84*
2015	1.080	4.471,31*

Tabla 4.21: Serie histórica de la producción de piñón con cáscara y valor económico asociado

Notas:

*: Valor económico estimado a partir de un precio asignado.

La cifra de 2013 aparece en rojo ya que se sospecha que hubo un error de estimación o de conversión en Andalucía.

Acerca del valor económico, hay que señalar que el precio unitario ha ido aumentando a lo largo de los años, y más en concreto en los últimos al ser tan baja la producción. Para 2014 y 2015 se superan los 4€/kg.

La siguiente tabla recoge la producción por comunidad autónoma y tipo de propiedad. En esta tabla se muestra lo que ya se ha comentado al inicio del apartado, que faltaría la producción en propiedad privada en algunas comunidades autónomas. Además de eso, las cifras de 2014 y 2015 son muy inferiores a las de años anteriores en Castilla León y Andalucía, que son dos de las principales productoras de piñón en España. En concreto la de Castilla y León solo representa el 10% de la de 2012 o 2013. Y en Andalucía no se han proporcionado las cifras en montes privados.

Producción por tipo de propiedad (t)	2014			2015		
	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)
ANDALUCÍA	88		88	486		486
CASTILLA - LA MANCHA	14			21		21
CASTILLA Y LEÓN	236	376	612	164	306	470
CATALUÑA	13	38	50	4	11	15
COMUNIDAD DE MADRID	111		111	55		55
EXTREMADURA	511	67	579	19	15	33
ESPAÑA	973	481	1.454	748	332	1.080

Tabla 4.22: Producción de piñón con cáscara por comunidad autónoma y tipo de propiedad en 2014 y 2015.

5) TRUFAS Y OTROS HONGOS

Las cifras de producción de trufas y otros hongos son probablemente las estadísticas de productos no madereros más complicadas de recopilar. En primer lugar porque, aunque tienen un importante mercado, no toda la producción se recoge con un fin comercial, ya que gran parte se hace para autoconsumo. Por otro lado, de lo que si lo tiene, se podría decir que una parte importante de la producción se vende directamente a hostelería o en mercados locales, sin que queden recogidas esas cantidades en ningún tipo de registro o documento. Por lo tanto, las producciones suelen estimarse a partir de las superficies asociadas a la existencia de estos productos en grandes cantidades o las destinadas a la producción con fines comerciales.

Además, como ya se ha comentado anteriormente con otros productos, la mayoría de las estadísticas de producción proceden de montes públicos. En este caso solamente Cataluña ha facilitado las cifras en montes privados.

Las cifras de estos productos se recogen en kilogramos y en hectáreas de superficie en producción. Hay que indicar que no se suelen facilitar los dos datos. Por ello se realizan las conversiones necesarias para ofrecer los totales en kilogramos y poder presentar los resultados de forma unificada. En primer lugar se muestra la serie histórica con la producción en los últimos 15 años.

Años	Trufas		Otros hongos comestibles	
	Producción (kilogramos)	Valor (miles de euros)	Producción (kilogramos)	Valor (miles de euros)
2001	4.202	1.365,89	2.968.846	16.148,20
2002	10.807	3.125,50	2.188.829	15.974,22
2003	14.998	3.795,58	28.314.698	48.526,28
2004	S.D.	S.D.	S.D.	S.D.
2005	12.940	2.590,26	17.269.976	12.637,85
2006	18.124	5.263,59	3.722.615	36.909,97
2007	10.298	3.405,46	4.371.065	38.245,33
2008	12.726	3.073,91	10.597.899	146.671,61
2009	8.645	2.960,85	1.030.283	11.333,12
2010	6.149	2.423,14	10.368.845	114.057,29
2011	2.463	1.108,35	9.850.009	108.350,10
2012	2.067	930,15	14.599.241	160.591,66
2013	4.458	1.783,16	6.983.944	73.418,71
2014	10.013	4.005,28	25.596.130	249.306,30
2015	4.128	1.857,44	11.767.303	148.444,52

Tabla 4.23: Serie histórica de la producción de trufas y otros hongos comestibles y valor económico asociado

Tal y como muestra la tabla, las cifras son excepcionalmente altas para 2014. Es cierto que 2014 fue un buen año para la trufa y para la producción de hongos en general, pero el incremento tan elevado solo se ha producido en las cifras de Cataluña, por lo que es probable a que se deban a un cambio en la metodología de estimación, más que a un incremento tan acusado de la producción en ese año. En las siguientes tablas se muestra la producción de trufas y otros hongos por comunidad autónoma y tipo de propiedad.

Producción por tipo de propiedad (t)	TRUFA					
	2014			2015		
	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)
ARAGÓN	554		554	832		832
CASTILLA - LA MANCHA	1.511		1.511	1.438		1.438
CASTILLA Y LEÓN	67		67	57		57
CATALUÑA	1.875	5.625	7.500	375	1.125	1.500
COMUNIDAD VALENCIANA	212		212	300		300
LA RIOJA	170		170			0
ESPAÑA	4.388	5.625	10.013	3.003	1.125	4.128

Tabla 4.24: Producción de trufa por comunidad autónoma y tipo de propiedad en 2014 y 2015.

Producción por tipo de propiedad (t)	OTROS HONGOS COMESTIBLES					
	2014			2015		
	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)	Propiedad pública	Propiedad privada	Producción Total (toneladas)
ANDALUCÍA	21.686		21.686	43.356		43.356
ARAGÓN	976.679		976.679	1.087.708		1.087.708
CANARIAS	250	200	450	250	200	450
CASTILLA Y LEÓN	1.668.190		1.668.190	2.031.592		2.031.592
CATALUÑA	5.732.201	17.196.603	22.928.804	2.146.168	6.438.503	8.584.671
LA RIOJA	321		321	19.526		19.526
ESPAÑA	8.399.327	17.196.803	25.596.130	5.328.599	6.438.703	11.767.303

Tabla 4.25: Producción de otros hongos comestibles por comunidad autónoma y tipo de propiedad en 2014 y 2015.

6) OTROS PRODUCTOS Y BENEFICIOS DE LOS MONTES

Dentro de este apartado se recoge la producción de otros frutos, otras plantas y de todos aquellos productos y beneficios económicos que no han quedado reflejados en ninguno de los apartados anteriores y de los que se ha suministrado información.

En esta primera tabla se incluyen las cifras de otros productos, por tipo de propiedad y con un precio medio, si es que se dispone de él. Además se ha adjuntado una columna con las provincias o comunidades autónomas de las que procede la información presentada. No se incluyen aquellos productos de los que solo se dispone de cifras de una provincia o si las producciones son muy bajas. Se ha recogido en una categoría genérica de "otros frutos" las cifras de productos que otros años se daban por separado pero, al ser cantidades tan pequeñas, se ha optado por reagruparlos. Este es el caso de las almendras y bellotas. También las distintas categorías de plantas se han agrupado en una sola. En estas categorías, al ser productos diversos, no se asigna un precio medio. La información más detallada aparece en las tablas Excel de "productos forestales no madereros" en la versión web de este Anuario. Como en apartados anteriores, se incluye una tabla para 2014 y otra para 2015.

2014						
Producto y unidades	Producción por tipo de propiedad		Producción Total	Valor económico asociado (€)	Precio medio (€/ud)	CC.AA. - Provincias
	Propiedad pública	Propiedad privada				
Pastizales CABEZAS LANARES (c.l.)	1.931.258	12.102	1.943.360	22.057.136	11,35	Castilla - La Mancha, Castilla y León, Canarias, Murcia, Cataluña, Andalucía, Cantabria, C. Valenciana, Madrid, Extremadura y Guipúzcoa
Esparto TONELADAS	412		412	2.678	6,5	Jaén y Murcia
Plantas aromáticas, medicinales y otras TONELADAS	629	7.003	7.362			Andalucía, C. Valenciana, Tarragona y Murcia
Otros frutos TONELADAS	8.692	1	8.693			Granada y Castilla y León
Arena, grava y piedra METROS CÚBICOS	885.154		885.154			Aragón, Cantabria, Murcia, Guipúzcoa, Castilla y León y Castilla - La Mancha
Colmenas UNIDADES	297.670	640.930	938.600	2.346.500	2,5	Castilla - La Mancha, Castilla y León, La Rioja, Murcia, Cataluña, Andalucía, Cantabria, C. Valenciana, Madrid, Galicia, Extremadura y Navarra

Tabla 4.26: Producción de otros frutos, otras plantas y otros productos en 2014

2015						
Producto y unidades	Producción por tipo de propiedad		Producción Total	Valor económico asociado (€)	Precio medio (€/ud)	CC.AA. - Provincias
	Propiedad pública	Propiedad privada				
Pastizales CABEZAS LANARES (c.l.)	2.445.236	8.059	2.453.295	21.129.663	8,61	Castilla - La Mancha, Castilla y León, Las Palmas, Murcia, Cataluña, Andalucía, Cantabria, C. Valenciana, Madrid, Extremadura y Guipúzcoa
Esparto TONELADAS	413		413	2.741	6,64	Jaén, León y Murcia
Plantas aromáticas y medicinales TONELADAS	5.124		5.124			Andalucía, Zaragoza, C. Valenciana, León, Albacete y Murcia
Otras plantas TONELADAS	392	7.000	7.392			Castilla-La Mancha, Castilla y León, Aragón
Arena, grava y piedra METROS CÚBICOS	1.536.716		1.536.716			Zaragoza, Cantabria, Murcia, Guipúzcoa, Castilla y León y Castilla - La Mancha
Colmenas UNIDADES	276.260	673.496	949.756	1.633.579	1,72	Castilla - La Mancha, Castilla y León, La Rioja, Murcia, Cataluña, Andalucía, Cantabria, C. Valenciana, Madrid, Galicia, Extremadura y Navarra

Tabla 4.27: Producción de otros frutos, otras plantas y otros productos en 2015

Es importante señalar que tal y como ocurría con otros productos, la gran parte de las cifras presentadas procede de montes públicos por lo que las producciones serán incompletas.

En la siguiente tabla se incluyen los resultados del apartado que anteriormente se designaba “**Otros Beneficios de los Montes**”, y en el que se recogen los ingresos obtenidos por diferentes usos y servicios. Esta información solo ha sido proporcionada por 10 comunidades autónomas en 2014 y 13 en 2015, por lo que las cifras finales del presente anuario no representan el total nacional. Además, al igual que ocurría con los productos anteriores, las cifras proceden principalmente de montes públicos. La siguiente tabla recoge las cifras desde el año 2000:

Año	INGRESOS (€)				
	Colmenas	Ocupaciones	Roturaciones	Otros Beneficios	Total
2000	63.072	2.357.199	1.316.210	4.344.079	8.080.561
2001	75.952	3.153.670	1.223.104	4.699.530	9.152.256
2002	84.976	3.222.516	918.559	3.585.416	7.811.467
2003	704.097	3.744.124	1.545.819	9.788.317	15.782.357
2004	S.D.	S.D.	S.D.	S.D.	S.D.
2005	165.318	5.756.999	1.416.305	18.349.387	25.658.863
2006	297.600	4.558.910	1.095.718	7.183.801	13.136.029
2007	198.514	7.277.169	330.494	6.119.272	13.925.448
2008	198.944	9.581.450	547.350	16.017.380	26.345.124
2009	564.206	6.582.730	150.958	14.577.592	21.875.486
2010	1.970.117	8.355.051	1.127.646	17.969.819	29.422.634
2011	2.222.850	10.718.799	1.452.351	13.549.103	24.927.994
2012	741.539	10.016.088	1.274.538	17.324.122	29.356.286
2013	2.602.878	9.884.744	1.671.283	27.460.767	41.518.916
2014	1.006.473	7.449.415	923.804	8.682.423	18.062.114
2015	1.007.510	6.921.054	812.450	20.435.225	29.176.239

Tabla 4.28: Serie histórica de otros beneficios de los montes.

Las cifras de ocupaciones por parques eólicos se recogen dentro de la categoría de “ocupaciones” y representa el 36% del total de ocupaciones en 2014 y el 38% en 2015. Desde 2010 en la columna de colmenas de esta tabla se suman las cifras de ingresos por ocupación por colmenas y las de la tabla anterior de producción.

En el siguiente gráfico se recogen los conceptos asociados a “otros” y el porcentaje que representa cada uno, tanto en 2014 como en 2015.

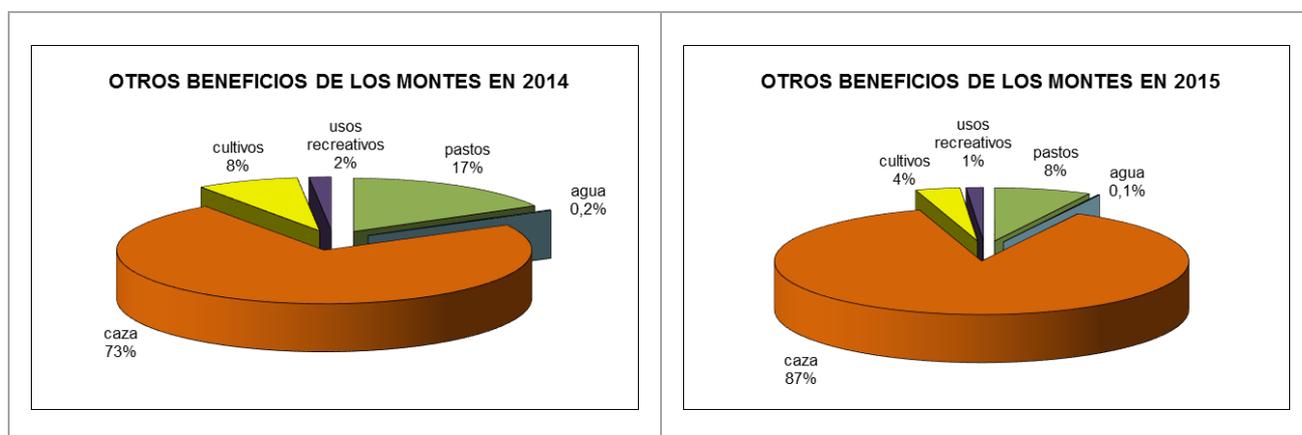


Gráfico 4.18 y 4.19: Categorías recogidas en otros beneficios en 2014 y 2015