

Situación y evolución de los incendios forestales en España



Introducción

Los incendios forestales que afectaron al país en los meses de verano del **pasado 2012**, hicieron de ese año en uno de los más trágicos de la última década, con cerca de 200.000 hectáreas arrasadas por el fuego, importantes daños ecológicos como los producidos en el Parque Nacional de Garajonay y once víctimas mortales.

Sin embargo, aunque los meses de verano fueron especialmente delicados, el año 2012 finalizó con un total de 15.902 incendios forestales en nuestro país, lo que significa unos 546 incendios menos que en 2011 y un descenso anual del 3%. En el caso de los denominados grandes incendios (GIF), aquellos que afectan a más de 500 hectáreas, hay que apuntar un importante crecimiento del 58% respecto a 2011, al producirse 14 grandes incendios más, lo que hace un total de 38 GIF.

Estas cifras revelan que, mientras el número de incendios forestales producidos durante 2012 se sitúa por debajo de la media de la última década (media que se sitúa en 16.817 incendios por año), el número de grandes incendios ha sido superior a la media 2002-2012, que se sitúa en 28 GIF al año.

En cuanto a las hectáreas afectadas por incendios, en 2012 ardió un total de 209.855 hectáreas, lo que significa unas 108.000 hectáreas más que en el año anterior y un preocupante crecimiento anual del 106%. En este caso, el número de hectáreas afectadas por incendios forestales durante el pasado 2012 se sitúa por encima de la media de hectáreas quemadas durante los últimos diez años, que alcanza las 114.717 hectáreas por año.

Los últimos datos facilitados por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA) señalan que, entre el **1 de enero y el pasado 30 de septiembre de 2013**, el fuego arrasa unas 53.286 hectáreas de superficie forestal, cifra que se sitúa un 75% por debajo de la registrada en 2012 y que confirma que el número hectáreas afectadas por el fuego en 2013 es uno de los más bajos de la última década.

También es inferior el número de siniestros, suman unos 9.344 en estos nueve meses del año, mientras que el año pasado se contabilizaban 14.591 y especialmente indicativa es la diferencia entre el número de grandes incendios –aquellos que afectan a más de 500 hectáreas– que pasó de los 40 registrados en 2012 a los 16 registrados en 2013. Estos datos hacen de 2013 uno de los años con menos incendios forestales de la última década, por detrás de 2007.



Evolución de los incendios forestales en España

Año 2012

• Incendios forestales, 2012

Hasta el 31 de diciembre de 2012 se produjeron un total de **15.902 incendios forestales**, lo que supone un **descenso del 3%** respecto al año anterior y un **descenso del 5%** respecto a la media de incendios registrados en el último decenio.

Sin embargo se produjeron **38 grandes incendios (GIF)**, lo que supone un crecimiento anual de este tipo de siniestros del **58%** al producirse 14 GIF más que en 2011 y un crecimiento del 35,7% respecto a la media de los últimos diez años (media que se sitúa en 28 GIF por año).

Estos datos revelan que mientras el número de incendios forestales se va controlando e incluso reduciendo en el tiempo, los GIF siguen creciendo con el paso de los años. Situación que provoca que durante el año **2012** se produjera el **número más alto de GIF de los últimos seis años**.

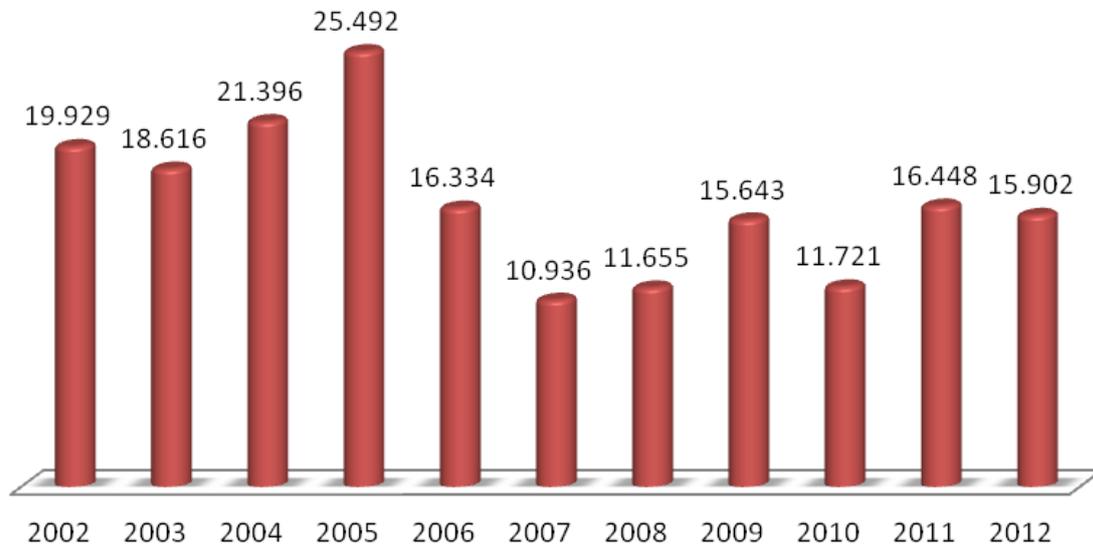
Cuadro 1: Incendios forestales del 1 de enero al 31 de diciembre

Incendios Forestales						
2007	2008	2009	2010	2011	2012	%Variación anual
10.936	11.655	15.643	11.722	16.448	15.902	-3,32
Grandes Incendios Forestales (GIF)						
16	6	35	11	24	38	58,33

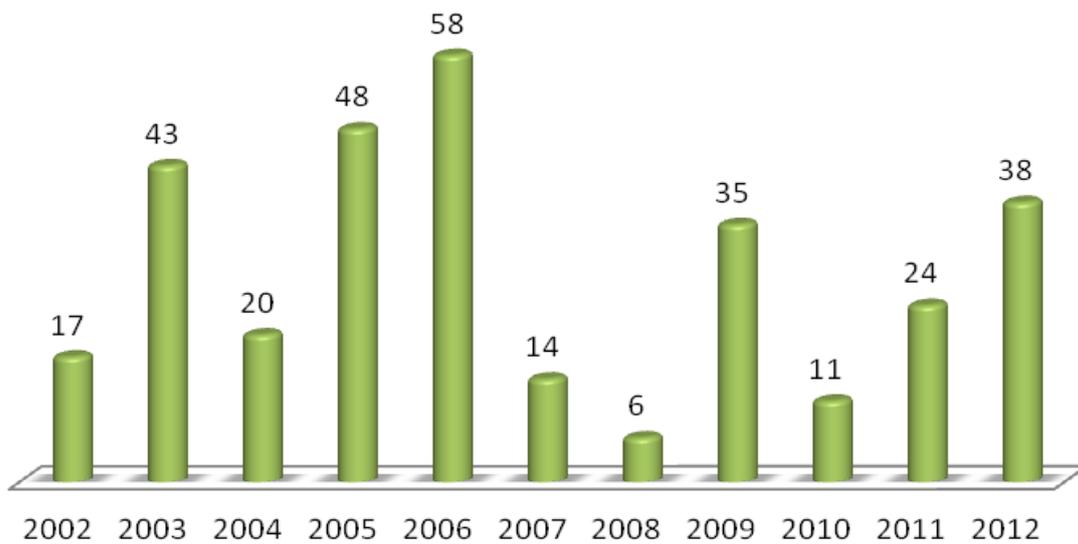
Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA



evolución nº incendios forestales



evolución GIF



A lo largo del pasado año 2012, el **24% los incendios** que se produjeron en este país, sucedían en la región de **Galicia**, donde se registraban un total de **3.798 incendios forestales**. Le siguen en importancia, **Castilla y León**, con 2.611 incendios, el 16% del total y **Asturias**, con unos 2.220 incendios, el 14% del total de incendios forestales producidos en 2012.

El descenso registrado en el número de incendios forestales ha estado motivado por la importante caída registrada en **Galicia**, donde se producen **2.561 incendios menos** que en 2011 por lo que el número de siniestros consigue un **descenso del 40%**. En Baleares, el número de incendios se reduce también, en este caso el descenso se sitúa en el 5%. Por el contrario, los incendios forestales se han incrementado en el resto de regiones españolas. En este sentido destacan los crecimientos registrados en **Cantabria**, donde se producen **255 incendios más** que en 2011, un **crecimiento del 54%**. Le siguen en importancia los crecimientos registrados en Castilla la Mancha, con 388 incendios más que el año anterior, estos siniestros se incrementan un 52% y en Asturias, con 551 incendios más que en 2011, los incendios forestales crecen un 33%.

Cuadro 2: Incendios forestales, por CCAA

CCAA	2011	2012	2012%	variación anual	
				absoluta	%
Andalucía	772	888	5,58	116	15,03
Aragón	436	527	3,31	91	20,87
Asturias	1.669	2.220	13,96	551	33,01
Baleares	157	149	0,94	-8	-5,10
Canarias	98	126	0,79	28	28,57
Cantabria	473	728	4,58	255	53,91
Castilla la Mancha	746	1.134	7,13	388	52,01
Castilla y León	2.169	2.611	16,42	442	20,38
Cataluña	594	730	4,59	136	22,90
Euskadi	144	176	1,11	32	22,22
Extremadura	906	1.091	6,86	185	20,42
Galicia	6.359	3.798	23,88	-2.561	-40,27
La Rioja	82	105	0,66	23	28,05
Madrid	294	391	2,46	97	32,99
Murcia	126	128	0,79	2	1,59
Navarra	581	598	3,76	17	2,93
País Valenciano	422	502	3,16	80	18,96
TOTAL	16.448	15.902	100	-546	-3,32

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA

• Superficie afectada por incendios forestales, 2012

A lo largo del año 2012, los incendios forestales afectaron a un total de **209.855 hectáreas**, lo que significa **107.867 hectáreas afectadas más** que en 2011 y un importante **crecimiento anual del 106%**. Igualmente, respecto a la **media anual de hectáreas** afectadas por incendios forestales durante la última década, que hasta la fecha se sitúa en 114.717 hectáreas/año, el año 2012 supera esta cifra en **95.138 hectáreas, un 83% por encima de dicha media**.

Con estos datos podemos afirmar que el pasado año **2012 ha sido el peor de los últimos diez años** para los incendios forestales, ya que se convierte en el año en el cual más hectáreas se han visto afectadas por este tipo de siniestros.

Del total de hectáreas afectadas por incendios forestales durante el año 2012, el **95% del total** corresponde a **superficie forestal** (arbolada, matorral y monte abierto).

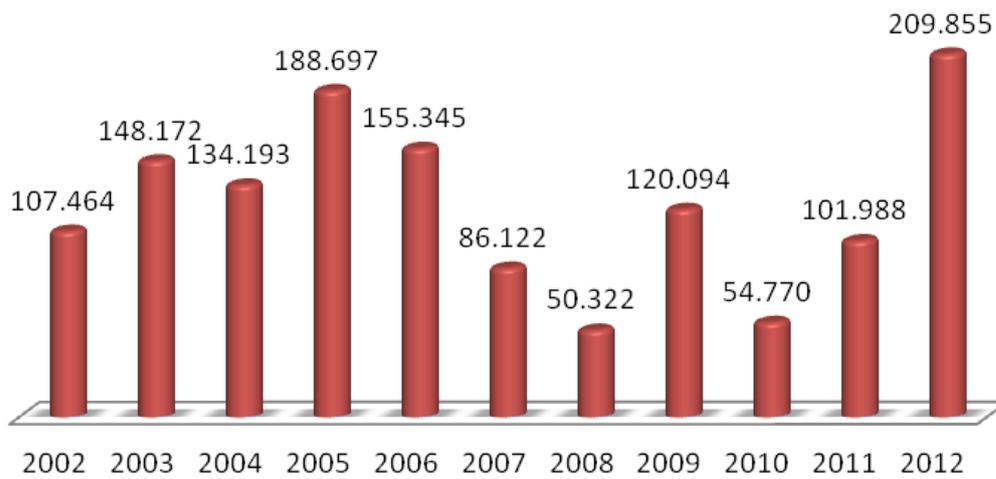
Cuadro 3: Superficie afectada por incendios forestales del 1 de enero al 31 de diciembre

Superficie afectada por Incendios Forestales (hectáreas)						
2007	2008	2009	2010	2011	2012	%Variación anual
86.122	50.322	120.094	54.770	101.988	209.855	105,76

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA



evolución hectáreas afectadas por IF



El 27% del total de superficie afectada por incendios forestales en 2012 se concentraba en **País Valenciano**, donde ardían unas 57.608 hectáreas. Le siguen en importancia, **Castilla y León** donde se queman unas 39.742 hectáreas, el 19% del total y **Cataluña**, con 15.626 hectáreas afectadas por incendios forestales, el 7,45% del total.

En cuanto a la evolución anual de la superficie afectada por incendios, hay que lamentar un crecimiento desmesurado en la mayoría de las regiones españolas que en términos relativos supera en algunos casos el 1.000%. Entre las regiones que superan dicho porcentaje destaca **Canarias**, con un **crecimiento de la superficie afectada del 12.157%**, País Valenciano, donde el crecimiento supera el 2.000% y Cataluña, donde la superficie afectada crece un 1.300%.

Por el contrario, entre las pocas regiones donde el número de hectáreas consigue descender destacan **Baleares** (-82,56%), Galicia (-58%) y Euskadi (-16%).

Cuadro 4: Superficie afectada por incendios forestales por CCAA

CCAA	2011	2012	2012%	variación anual	
				absoluta	%
Andalucía	2.159	10.742	5,12	8.583	397,55
Aragón	694	8.043	3,83	7.349	1.054,6
Asturias	12.104	12.487	5,95	383	3,16
Baleares	2.472	431	0,21	-2.041	-82,56
Canarias	99	12.135	5,78	12.036	12.157,5
Cantabria	3.293	12.727	6,06	9.434	286,49
Castilla La Mancha	2.223	11.803	5,62	9.580	430,95
Castilla y León	16.638	39.742	18,94	23.104	138,86
Cataluña	1.080	15.626	7,45	14.546	1.346,85
Euskadi	415	347	0,17	-68	-16,39
Extremadura	2.797	3.525	1,68	728	26,03
Galicia	36.610	15.365	7,32	-21.245	-58,03
La Rioja	63	109	0,05	46	73,02
Madrid	378	2.364	1,13	1.986	525,40
Murcia	459	1.504	0,72	1.045	227,67
Navarra	594	1.513	0,72	919	154,71
País Valenciano	2.440	57.608	27,45	55.168	2.260,98
TOTAL	54.770	209.855	100	198.936	106

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA

• Grandes incendios forestales (GIF), 2012

Durante el año 2012 y según la estadística aportada por las administraciones autonómicas, se produjeron un total de 38 GIF, 5 de los cuales tenían lugar en la provincia de Valencia y 4 en Santa Cruz de Tenerife.

Estos **38 GIF provocaron la quema de un total de 135.198 hectáreas**, de las cuales el **41% pertenecía a territorio del País Valenciano**, donde ardían cerca de 56.000 hectáreas.

Le siguen en importancia, las hectáreas afectadas por grandes incendios en **Castilla y León** donde la superficie afectada alcanza las 22.841 hectáreas, el 17% del total y **Cataluña**, donde los GIF afectan a 13.606 hectáreas, el 10% del total.

Cuadro 5: Grandes incendios forestales (< 500 hectáreas) en 2012, por CCAA

CCAA	Hectáreas	
	GIF	%total
Andalucía	7.781	5,76
Aragón	6.686	4,95
Asturias	735	0,54
Canarias	12.291	9,09
Cataluña	13.606	10,06
Castilla la Mancha	2.579	1,91
Castilla y León	22.841	16,89
Extremadura	1.267	0,94
Galicia	2.841	2,1
Madrid	1.560	1,15
Murcia	6.870	5,08
Navarra	624	0,46
País Valenciano	55.964	41,39
TOTAL	135.198	100

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA

Cuadro 6: GIF, Año 2012

Fecha	Localidad	Provincia	Hectáreas
08-ene	Pías	Zamora	1.115
28-feb	Hermisende	Zamora	2.330
28-feb	Veiga	Ourense	527
08-mar	Montanuy	Huesca	2.084
09-mar	Trucas	León	905
11-mar	Palacios del Sil	León	519
26-mar	Cangas del Narcea	Asturias	735
31-mar	A Capela (F. Eume)	A Coruña	805
15-may	Rasquera	Tarragona	2.735
01-jun	Chelva	Valencia	657
12-jun	Castellet i la Gornal	Barcelona	580
12-jun	Llocnou de Sant Jeroni	Valencia	1.331
28-jun	Cortes de Pallás	Valencia	27.940
29-jun	Andilla	Valencia/Castellón	19.691
01-jul	Hellín- Moratalla	Murcia	6.870
15-jul	Vilaflor-Tenerife	S.C. Tenerife	6.320
16-jul	El Paso- La Palma	S.C. Tenerife	850
22-jul	La Jonquera	Girona	10.291
23-jul	Caminomorisco	Cáceres	621
01-ago	Chequilla	Guadalajara	1.115
03-ago	Gata	Cáceres	646
04-ago	Villa de Mazo- La Palma	S.C. Tenerife	2.197
04-ago	Alajeró (Gomera)	S.C. Tenerife	2.924
09-ago	Barco de Valdeorras	Ourense	1.509
11-ago	Uceda	Guadalajara	837
11-ago	Valdehijaredos	Salamanca	1.035
12-ago	Torremanzanas	Alicante	632
18-ago	Solana de Ávila	Ávila	1.242
18-ago	Cubo de Benavente	Zamora	650
19-ago	Castrocontrigo	León	11.592
21-ago	Aras	Navarra	624
27-ago	Valdemaqueda	Madrid	1.560
27-ago	Calcena	Zaragoza	4.602
30-ago	Coín	Málaga	7.781
01-sep	Riello	León	882
01-sep	El Real de S. Vicente	Toledo	627
22-sep	Pedralba de la Pradería	Zamora	2.571
23-sep	Chulilla	Valencia	5.713
SEPERFICIE TOTAL AFECTADA			135.198

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de diversas fuentes.



Avance 2013

• Incendios forestales, avance 2013

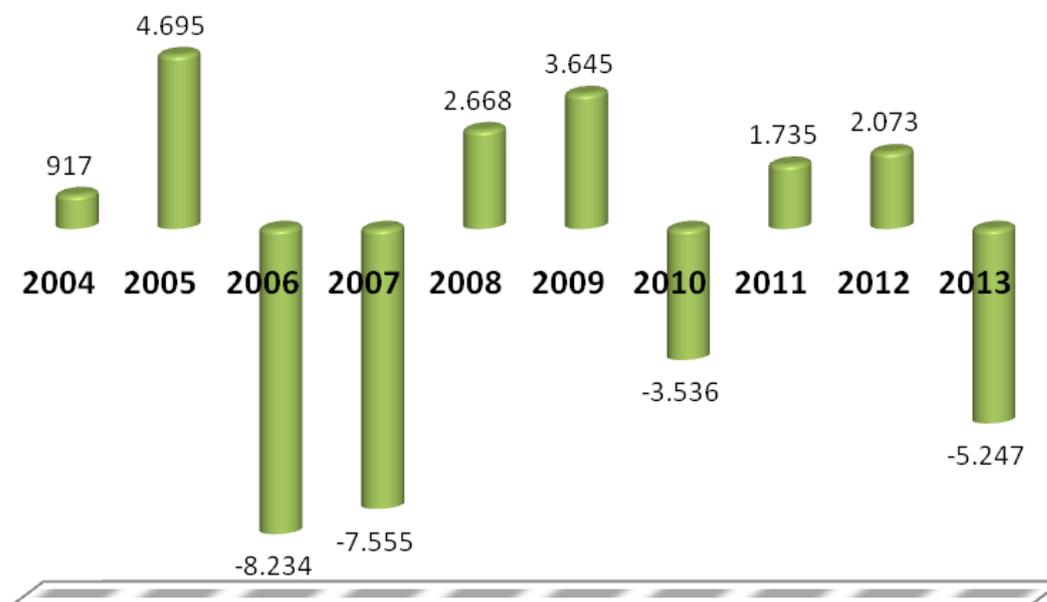
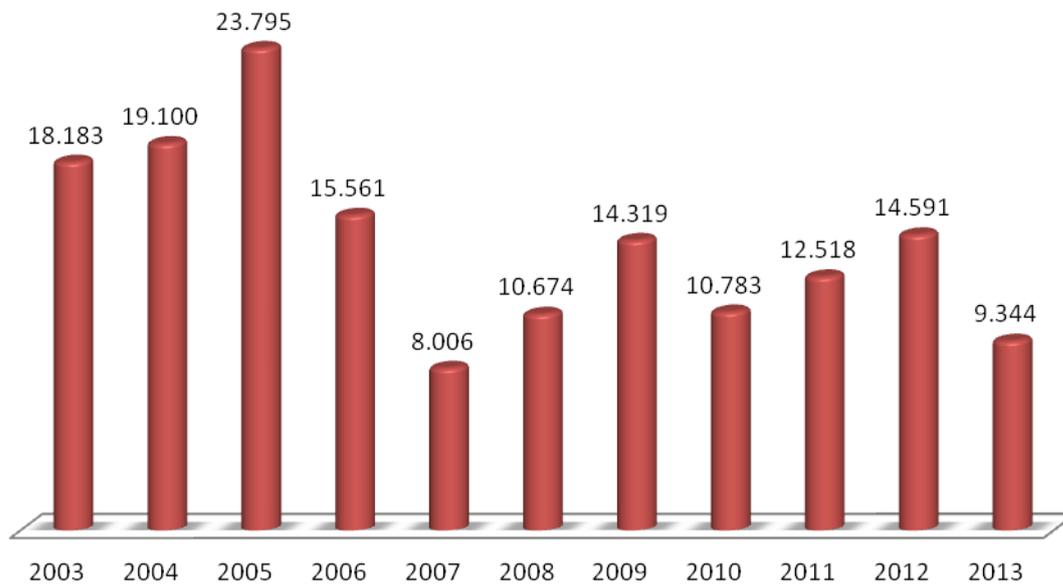
Prácticamente finalizada la temporada de mayor riesgo de incendios, hasta el 30 de septiembre de 2013 se han producido **9.344 incendios forestales**, lo que significa unos **5.247 incendios menos** que en el mismo periodo de 2012 y una **caída anual del 36%**. Igualmente, las cifras registradas hasta el momento se encuentran por debajo de la media de los últimos diez años, media que se sitúa en 14.753 incendios al año. Lo que significa 5.400 siniestros por debajo de esta media y en términos relativos, un 37% menos. Estos datos revelan que 2013 destaca como uno de los años en los que se producen menos incendios forestales de la última década, tan solo superado por 2007.

Cuadro 7: Incendios forestales del 1 de enero al 30 de septiembre de 2013

Incendios Forestales *						
2008	2009	2010	2011	2012	2013	%Variación anual
10.674	14.319	10.783	12.518	14.591	9.344	-35,96

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA

nº incendios forestales, hasta septiembre



• Superficie afectada por incendios forestales, avance 2013

Los 9.344 incendios registrados hasta el mes de septiembre, han afectado a un total de **53.286 hectáreas**, lo que supone cerca de 160.000 hectáreas menos que en el mismo periodo del año anterior y un importante **descenso del 75%**.

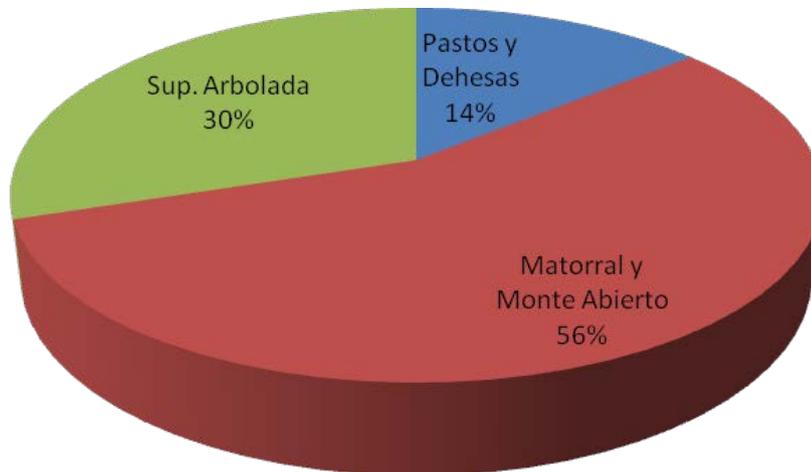
Estos datos confirman que las hectáreas quemadas en 2013 se sitúan por debajo de la media de la última década que se sitúa en 116.387 hectáreas. Igualmente es una de las cifras más bajas de los últimos seis años, por detrás del año 2008 y 2010.

Del total de hectáreas afectadas por incendios forestales hasta esta fecha, **el 86%**, unas 45.505 hectáreas, **era superficie forestal** (el 56% era matorral y monte abierto y el 30% superficie arbolada), mientras que el 14% restante, unas 7.781 hectáreas, correspondía a pastos y dehesas.

Cuadro 8: Superficie afectada por incendios forestales del 1 de enero al 30 de septiembre de 2013

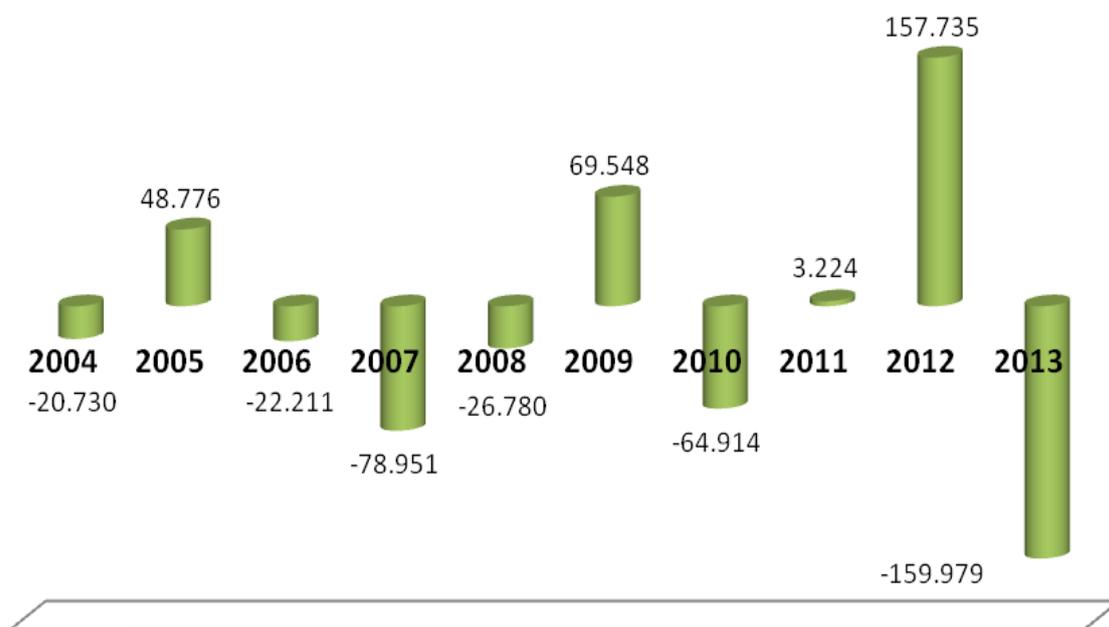
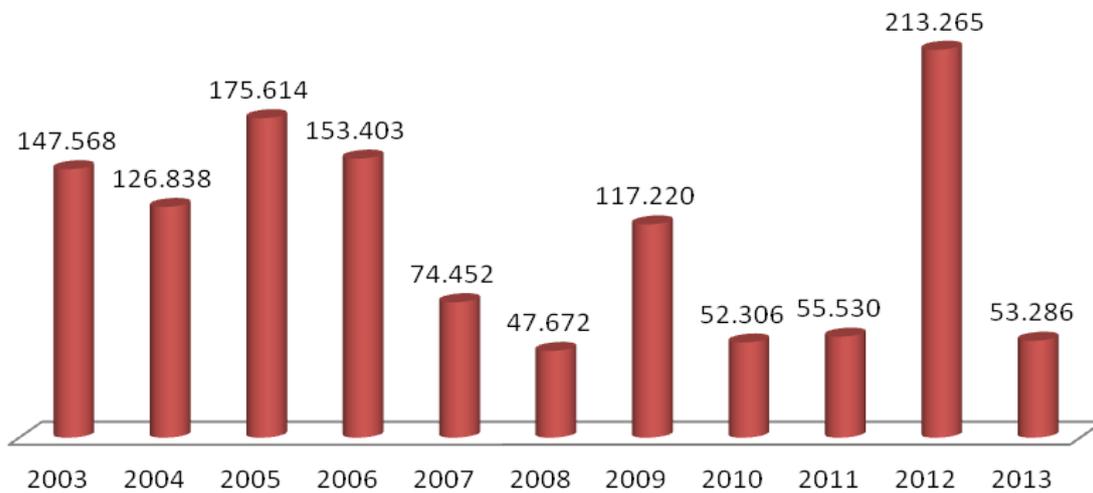
Superficie afectada por Incendios Forestales (hectáreas) *						
2008	2009	2010	2011	2012	2013	Variación anual
47.672	117.220	52.306	55.230	213.265	53.286	-75,02

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA





hectáreas afectadas por IF



• Grandes incendios forestales (GIF), 2013

En lo que se refiere a los grandes incendios forestales (GIF), acabado el mes de septiembre de 2013, se han producido **16 grandes incendios**, 24 menos que en el mismo periodo del año anterior, lo que significa **una importante caída anual del 60%**.

En este caso, respecto a la media de los últimos diez años, que se sitúa en 28 grandes incendios por año, se han producido 12 incendios menos, una caída del 43%.

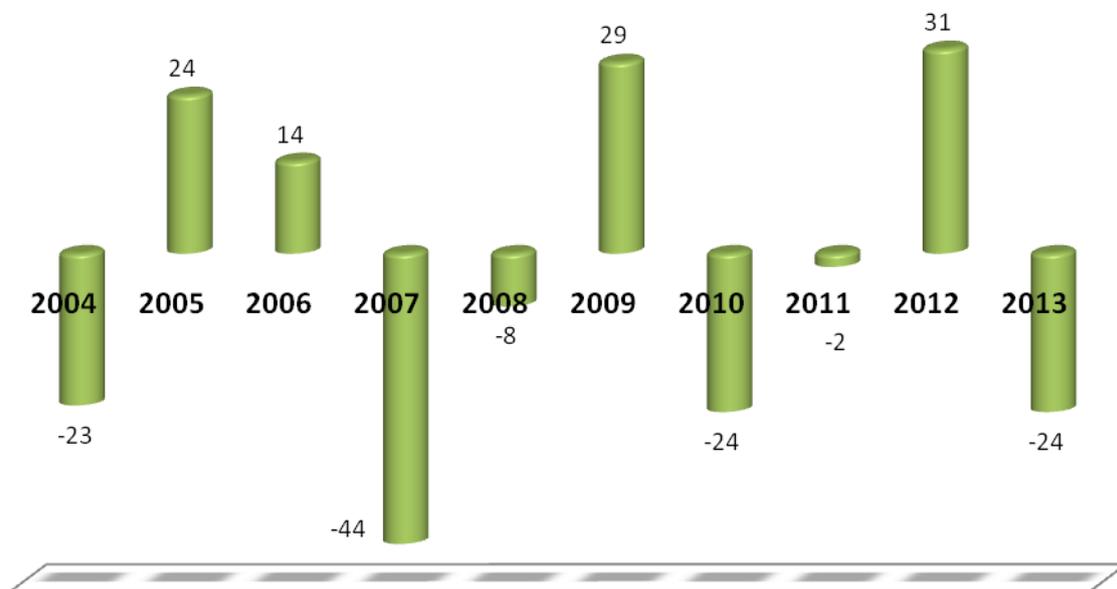
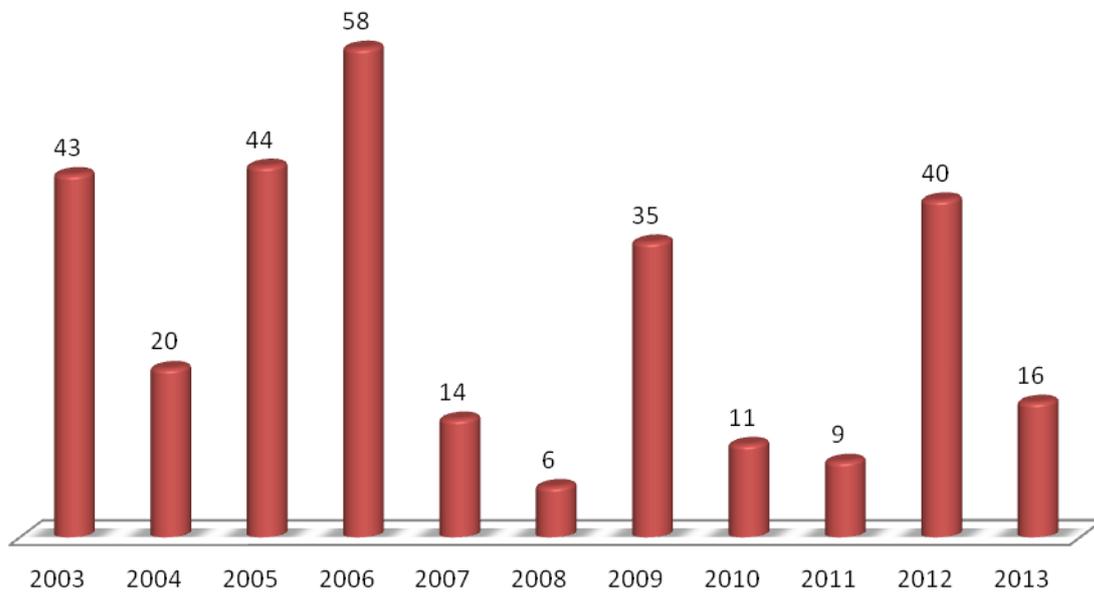
Sin embargo, aunque los grandes incendios consiguen descender respecto a 2012 y a la media de la última década, hay que señalar que aún siguen teniendo demasiada importancia y que **en 2013 se producen más grandes incendios que en 2008, 2010 y 2011** lo cual pone de manifiesto el estado de vulnerabilidad de los bosques españoles.

Cuadro 9: Grandes Incendios Forestales, del 1 de enero al 30 de septiembre de 2013

Grandes Incendios Forestales (GIF)						
2008	2009	2010	2011	2012	2013	%Variación anual
6	35	11	9	40	16	-60

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA

evolución GIF, hasta septiembre



Hasta el 30 de septiembre, y según la estadística provisional aportada por las administraciones autonómicas, los 16 GIF contabilizados han afectado a un total 19.454 hectáreas.

El 37% de la superficie afectada por grandes incendios forestales se concentra en **Galicia**, donde arden unas **7.215 hectáreas**, la mayor parte bosque autóctono.

Le siguen en importancia, Castilla y León con 4.800 hectáreas afectadas por grandes incendios y Castilla la Mancha, con 4.300 hectáreas, el 22%.

Cuadro 10: Grandes incendios forestales (< 500 hectárea), hasta el 30 de septiembre 2013, por CCAA

CCAA	Hectáreas afectadas GIF	%s total
Baleares	1.800	9,25
Castilla la Mancha	4.300	22,10
Castilla y León	4.800	24,67
Galicia	7.215	37,09
Madrid	700	3,60
País Valenciano	639	3,28
TOTAL *	19.454	100

(*) Datos provisionales

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA

Cuadro 11: Grandes incendios forestales (< 500 hectárea), hasta el 30 de septiembre

Fecha	Localidad	Provincia	Hectáreas	Vegetación afectada	Causa
14-may	Valdefresno	León	600	Pasto, brezo, pinar	Quema rastrojos
8-jul	Valdemorillo	Madrid	700	Bosque adehesado de encinas y pastos	Chispa radial
16-jul	Almorox	Toledo	1.300	Matorral	Chispazo máquina limpieza carretera
25-jul	Ayora	Valencia	639	Matorral y pinar	Chispa cosechadora
26-jul	Andratx	Mallorca	1.800	Pinares y alguna zona de encinar	Brasas barbacoa
31-jul	Tortuero	Guadalajara	1.750	Pastos, monte bajo, bosque mixto	Chispa cosechadora
31-jul	Alcañices	Zamora	1.200	Melojares, pinares de repoblación	Desconocida
1-ago	Tórtola de Henares	Guadalajara	750	Pastos y monte bajo	Colilla carretera
3-ago	Cebreros	Ávila	1.000	Pinares mixtos	Chispa tendido eléctrico
6-ago	Valdeconcha	Guadalajara	500	Pinar, encinar	Chispa empacadora
22-ago	Villardiegua de la Ribera	Zamora	2.000	Encinar y sotobosque mediterráneo	Desconocida
24-ago	Xironda, Cualedro	Ourense	895	Forestal y agrícola	Desconocida
24-ago	Vilela, Cualedro	Ourense	1.180	Forestal y agrícola	Intencionado
26-ago	Burgueira, Oia	Pontevedra	1.500	Bosque autóctono	Intencionado
4-sep	Ponte Cldelas	Pontevedra	600	Bosque autóctono	Carretera
11-sep	Carnota	A Coruña	2.377	Pinar robledal	Desconocida
11-sep	Negreira	A Coruña	663	Bosque autóctono	Desconocida
SUPER. TOTAL		AFECTADA	19.454		

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de diversas fuentes.

Víctimas por incendios forestales en España

El incendio más trágico registrado en España durante los últimos veinte años tuvo lugar en el municipio de Riba de Saelices (Guadalajara) el 17 de julio de 2005.

Once personas (dos agentes medioambientales y nueve miembros de retenes) fallecieron mientras trabajaban en las tareas de extinción de un incendio originado por una barbacoa mal apagada. Las llamas devastaron 11.313 hectáreas durante los cinco días que tardó en ser sofocado.

Durante los años que siguieron a este suceso, el número de víctimas mortales consiguió reducirse de manera significativa y este es el patrón que parece repetirse en 2013.

Hasta el mes de septiembre, si bien es cierto que los incendios forestales han provocado importantes daños materiales, no hay que lamentar ninguna víctima mortal.

Mientras que durante el pasado año unas once personas perdían la vida realizando trabajos relacionados con la extinción de incendios y colocaban a 2012 en el peor año de la última década tan solo superado por 2005, hasta el mes de septiembre no ha perdido la vida ninguna persona realizando labores de extinción de incendios, algo que no había sucedido hasta el momento.

Cuadro 12: Víctimas mortales en incendios forestales

Víctimas en Incendios Forestales							
Año	Personal en Labores de Extinción de Incendios						Total
	Tripulaciones de aeronaves	Agentes Forestales y Brigadistas	Personal de Maquinaria/ Autobombas	Bomberos	Voluntarios / Civiles	UME	
2004	1	2	0	0	0	0	3
2005	4	13	0	0	0	0	17
2006	0	0	1	0	0	0	1
2007	0	1	0	0	0	0	1
2008	0	1	0	0	0	0	1
2009	0	0	2	7	0	0	9
2010	2	2	0	0	0	0	4
2011	2	6	0	0	0	0	8
2012	1	3	0	0	6	1	11
2013*	0	0	0	0	0	0	0

*Hasta el 30 de septiembre

Fuente: Gabinete Técnico FITAG- UGT a partir de los datos del MAGRAMA