

PLAN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES DE LA DEMARCACIÓN DE ALTEA



AÑO DE REDACCIÓN: 2012

ANEXO. ANÁLISIS HISTÓRICO DE INCENDIOS

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN.....	3
2. NÚMERO INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA.....	3
Gráfico 1: Comparativa del número de incendios por año para la serie de 10 años entre la Demarcación de Altea y la provincia de Alicante.....	3
Gráfico 2: Número de incendios y superficie afectada para el periodo 2001-2010.....	4
3. CAUSA DE INICIO.....	5
Gráfico 3: Número de incendios por causa para el periodo 2001-2010 en la Demarcación de Altea.....	5
Gráfico 4: Número de incendios por año y por causa para el periodo 1995-2010.....	6
4. GRANDES INCENDIOS.....	7
Tabla 1. Incendios mayores de 500 ha.....	7
5. CONCLUSIONES.....	7

1. INTRODUCCIÓN

El Plan de prevención de incendios forestales de la demarcación de Altea se terminó de redactar en el año 2008. Sin embargo, los datos estadísticos sobre incendios forestales disponibles en ese momento, alcanzaban hasta el año 2004. En esta revisión del plan, se ha estimado conveniente incluir un anexo al documento "Análisis histórico de incendios". En este anexo, se incorporan los últimos datos estadísticos (periodo 2001-2010) y se realiza un pequeño estudio comparativo para averiguar si ha variado significativamente la trayectoria de la demarcación en cuanto al número, superficie o causa de incendio, con respecto a la serie de años 1995-2004.

Los datos utilizados se han obtenido de *la última actualización disponible* de la Estadística Nacional de Incendios Forestales elaborada por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente a partir de la información proporcionada por la Conselleria competente en prevención de incendios, para la serie de años de 2001 a 2010.

Comentario aparte merece el verano del 2012 (fuera del periodo de estudio), ya que ha sido uno de los más cálidos y secos de la última década y los incendios se propagaron con gran velocidad y virulencia. Los grandes incendios producidos en la Comunitat Valenciana durante el verano del 2012, afectaron a casi la totalidad de las demarcaciones forestales, y el número de hectáreas quemadas ascendió a más de 57.000, el peor registro desde el mítico 1994. El GIF (gran incendio forestal, de más de 500 ha) de 2012, ocurridos en la demarcación de Altea, en el municipio de Torremaçanes, debido a causas accidentales (accidente en vehículo), ha afectado a una superficie de 632,46 ha.

2. NÚMERO INCENDIOS Y SUPERFICIE AFECTADA

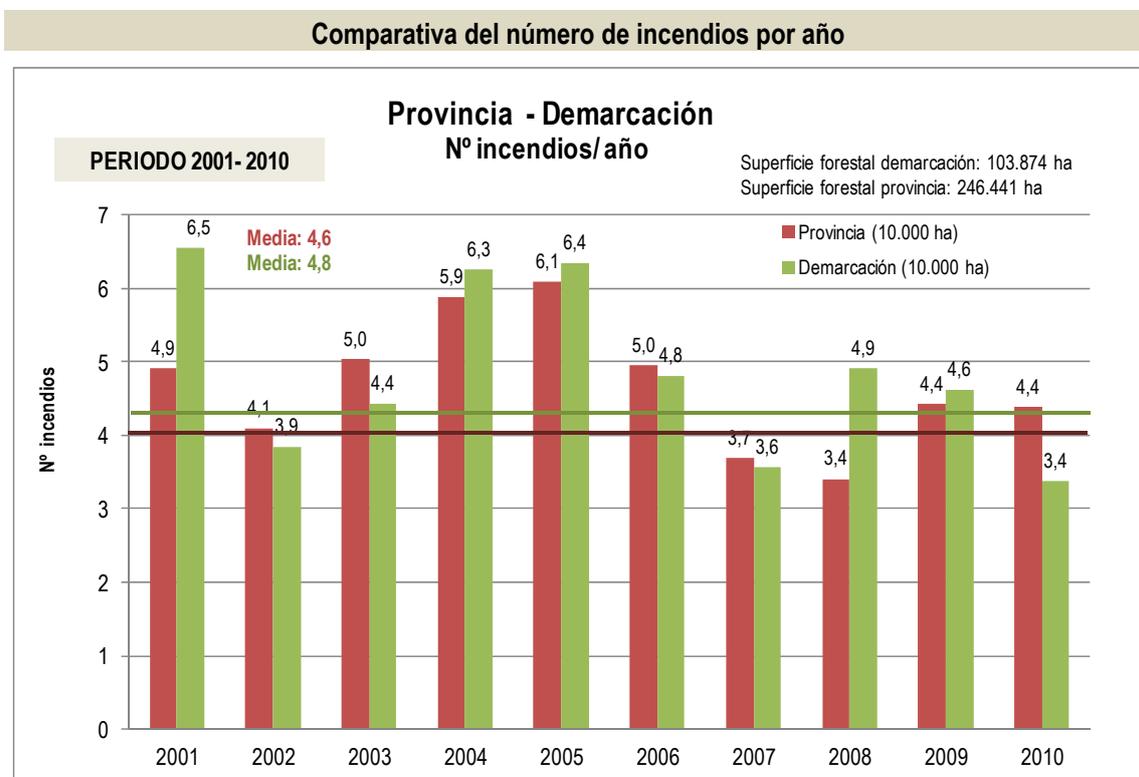


Gráfico 1: Comparativa del número de incendios por año para la serie de 10 años entre la Demarcación de Altea y la provincia de Alicante.

El número de incendios ha presentado una tendencia descendente respecto al periodo comprendido entre 1995-2004. La media de incendios por año para este periodo fue de 5,3 a nivel provincial y de 6,4 en la demarcación. Por otra parte, se observa un ligero ascenso de la media de incendios por año de la demarcación respecto a la media provincial para el periodo comprendido entre 2001-2010.

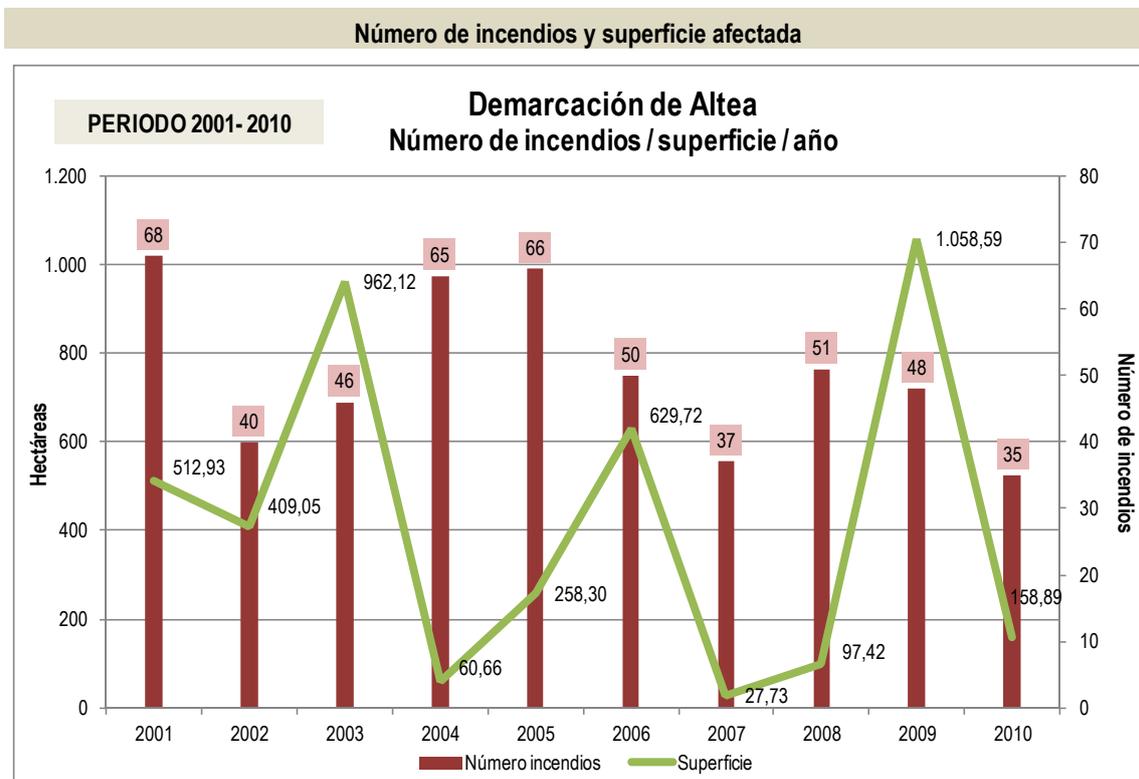


Gráfico 2: Número de incendios y superficie afectada para el periodo 2001-2010.

En efecto, se observa una disminución de la superficie total afectada por los incendios en el transcurso de los años 2001-2010, al igual que el número de incendios. Así, la superficie media quemada en el periodo 1995-2004 fue de 627,24 ha, mientras que en el periodo 2001-2010 alcanzó de 417,5 ha, cifra que supone un significativo descenso, en torno al 34 %.

3. CAUSA DE INICIO

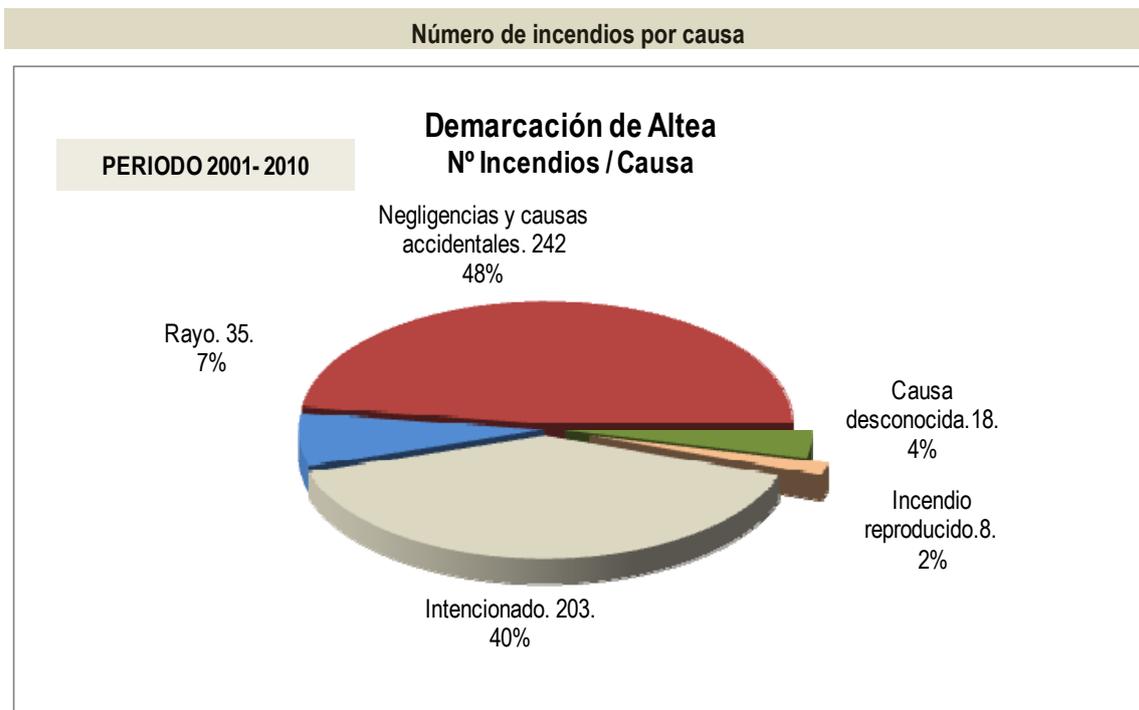


Gráfico 3: Número de incendios por causa para el periodo 2001-2010 en la Demarcación de Altea.

El mayor porcentaje de causas determinantes de incendios forestales en el periodo considerado se encuentra en las negligencias y causas accidentales, con un 48%, seguido de las causas intencionadas, con un 40 % de los incendios. Respecto al periodo comprendido entre 1995-2004, se observa un descenso respecto al segundo periodo de estudio 2001-2010 en el grupo de causas negligencias y causas accidentales en torno al 9 %. Y por el contrario, un ligero incremento en las causas intencionadas, en torno al 4 %.

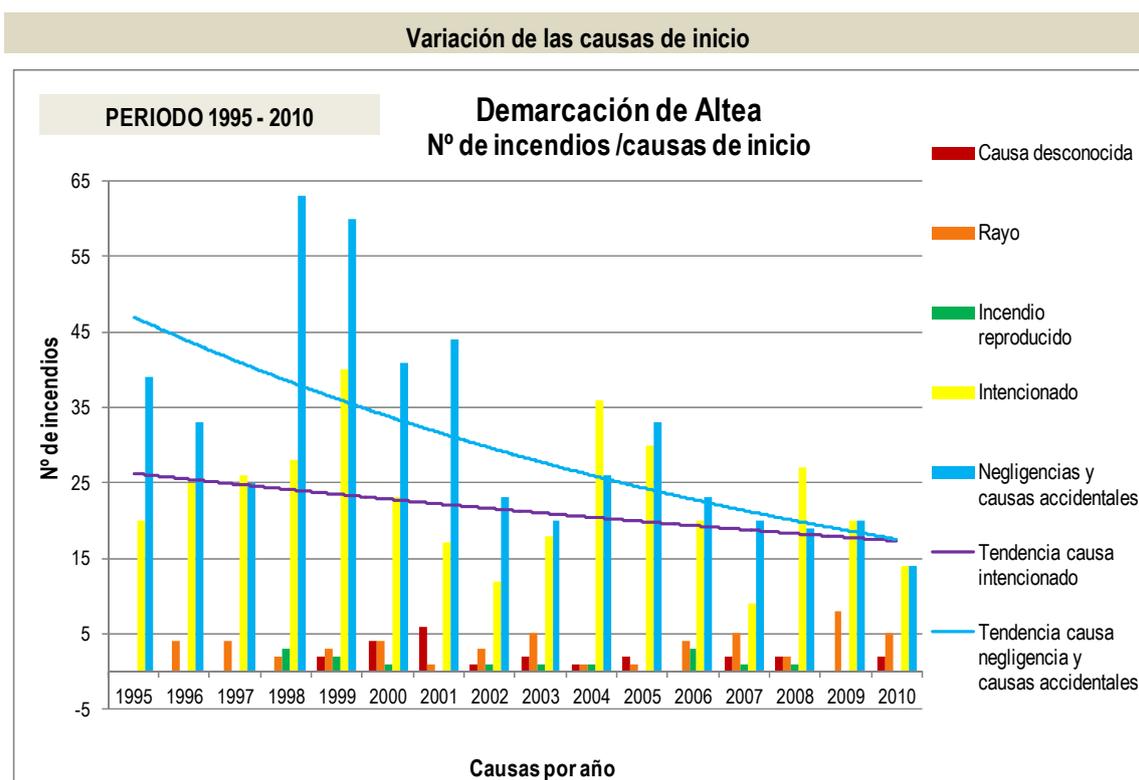


Gráfico 4: Número de incendios por año y por causa para el periodo 1995-2010.

Para conocer si a lo largo del tiempo existe variación de la causa de inicio de incendio, se ha estudiado el número de incendios por causa para el periodo comprendido entre el año 1995 (por ser el primer año considerado en la elaboración del Plan de prevención de incendios forestales de la demarcación de Altea) al año 2010 (el último año disponible).

Se observa una tendencia a la baja para la causa *intencionado* y también para la causa *negligencias y causas accidentales*, si bien esta última es mucho más acusada. La causa *rayo* experimenta un ligero ascenso, apenas significativo.

4. GRANDES INCENDIOS

En el ámbito de la demarcación de Altea se han producido en el periodo 2001 a 2010, tres grandes incendios considerando como tales aquellos que afectan a más de 500 hectáreas de terreno forestal.

Tabla 1. Incendios mayores de 500 ha					
	Municipio	Fecha	Superficie (ha)	Causa	Lugar de inicio
1	Llíber	30-08-2003	874	Intencionado	Carretera
2	La Nucia	24-01-2009	960	Líneas eléctricas	Otros lugares del monte

En el periodo de estudio comprendido entre 1995-2004 se produjeron dos grandes incendios, todos ellos intencionados. El incendio de Llíber, se trata del mayor incendio de los que ocurrieron en el periodo estudiado en el periodo de 1995-2004 (874 ha). Destacar que en el periodo 2001-2010 se produjo otro incendio debido a la caída de torres eléctricas, siendo la superficie quemada de 960 hectáreas.

5. CONCLUSIONES

Las diferencias en cuanto al número de incendios y sus causas de inicio respecto al primer periodo de tiempo considerado (1995-2004) no son sustanciales, existiendo una disminución tanto en número de incendios como en superficie quemada. Por lo tanto, no cabe realizar modificaciones en los documentos que dependen de los datos estadísticos, que son los incluidos en el Plan de prevención de causas (*Análisis y diagnóstico y Líneas de actuación*) y en el Documento Introducción.