

# MEDIO SIGLO DE INCENDIOS FORESTALES EN LA PROVINCIA DE CUENCA

Autor. ALMODÓVAR ARÁEZ, J.

Otros autores. PÉREZ-OLIVARES Y PÉREZ-GUZMÁN, J.

Gobierno de Castilla-La Mancha. Servicio de Montes y Espacios Naturales de Cuenca. Sección de Incendios Forestales.



## 1. OBJETIVO

1. Obtener una cartografía de los incendios forestales históricos ocurridos en la provincia de Cuenca remontándose en el tiempo hasta donde permitan los registros disponibles.
2. Realizar un análisis geográfico de dicha información y comparar la evolución territorial de los mismos.



Figura 1: Incendio de San Martín de Boniches de 1994. El mayor incendio registrado en Castilla-La Mancha.

## 2. METODOLOGÍA

1. EGIF: Se seleccionaron los registros iguales o superiores a 40 ha de superficie forestal. De cada registro se anota toda la información que pueda ayudar a la localización del mismo.
2. Para los registros más antiguos donde EGIF no permitía obtener una localización clara, se buscaron en los archivos del Servicio de Montes y Espacios naturales en Cuenca y en el Archivo Histórico Provincial los partes originales de incendio forestal. En dichos partes se prestaba especial atención al término municipal afectado y al croquis de localización. Además, la búsqueda en los archivos permitió obtener partes de incendio forestal anteriores a EGIF, remontándonos hasta 1957.
3. En algunos casos también se consultaron los proyectos y revisiones de las ordenaciones de los montes de utilidad pública afectados.
4. En los casos más complicados, se buscó información en los periódicos provinciales y locales de las hemerotecas e incluso se preguntó a personas intervinientes (agentes medioambientales, paisanos, etc.).
5. Una vez recopilada toda la información que ayudara a su localización, se procedió a cartografiarlos mediante fotointerpretación (figura 2), comparando fotos aéreas inmediatamente anteriores y posteriores a la fecha de inicio del incendio y contrastándolo con los datos de cada registro.

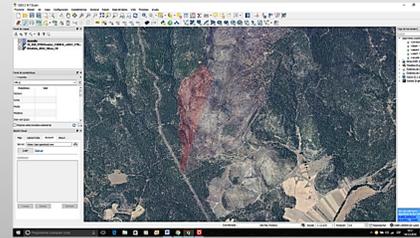
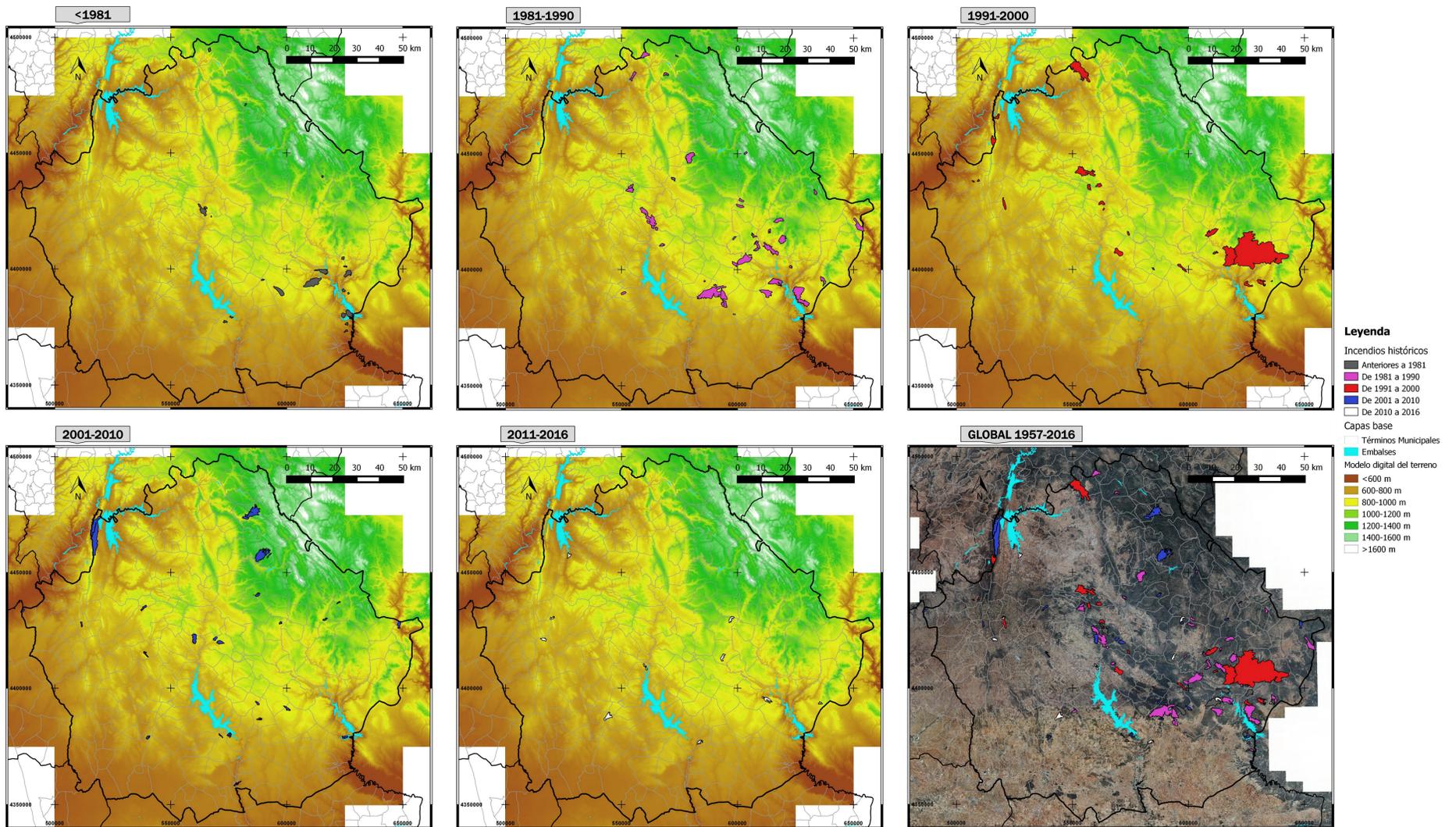
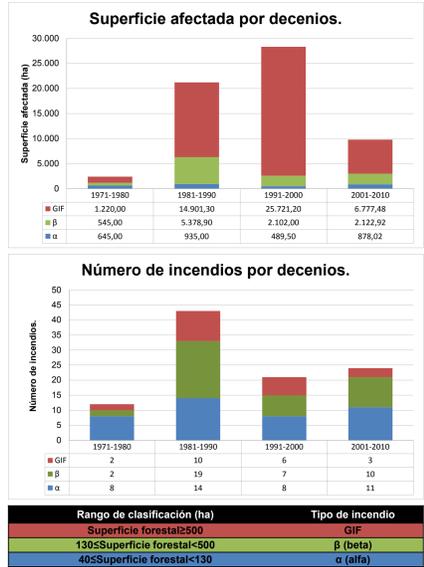


Figura 2: Proceso de cartografiado de dos incendios contiguos en Cañada del Hoyo (Cuenca).

## 3. RESULTADOS Y DISCUSIÓN



### 3.1. Incendios anteriores a 1981: Los primeros GIF.

Los incendios se concentran en el SE de la provincia en masas de *Pinus halepensis* y *Quercus ilex* aunque también afectaron a masas de *Pinus pinaster* y *Pinus nigra*.

### 3.2. Incendios de 1981 a 1990: Grandes incendios y episodios de simultaneidad.

La peor década en número de incendios forestales. En el año 1981 hubo 6 GIF en la provincia y tres episodios de simultaneidad. A pesar del gran número de incendios, los incendios se concentran en la misma zona que en el decenio anterior aunque empiezan a aparecer incendios en el centro y norte de la provincia. Aparece el primer GIF por encima de 1.000 m de altitud en masas de *Pinus nigra*.

### 3.3. Incendios de 1991 a 2000: La década más catastrófica.

Máximo de superficie afectada a pesar de tener un número relativamente bajo de incendios. Los datos del decenio están muy condicionados por el fatídico año 1994 donde se produjeron 6 GIF, entre ellos el mayor incendio de Castilla-La Mancha hasta la fecha (San Martín de Boniches) con casi 18.000 ha.

### 3.4. Incendios de 2001 a 2010: Los grandes incendios llegan a la Serranía Alta.

Empieza la tendencia descendente del número de GIF. Por primera vez aparecen GIF en masas de *Pinus nigra* y *Pinus sylvestris* por encima de 1.200-1.400 m de altitud. Bajo condiciones climáticas extremas se abre la ventana de los grandes incendios en estas zonas más frescas.

### 3.5. Incendios de 2011 a la actualidad: Los incendios se concentran en La Mancha y La Alcarria.

Hasta ahora no se ha producido ningún GIF. Los incendios relevantes se concentran en las partes sur y oeste de la provincia. Son incendios en zonas predominantemente agrícolas resultado de la actividad forestadora de finales del siglo XX. Los incendios se concentran en las zonas más cálidas y secas de la provincia. La consolidación y progresiva profesionalización del dispositivo ha llevado a ser muy eficaz en la extinción en las zonas más frescas o en los años de meteorología más favorable.

