

Incendios forestales. Experiencias y comportamiento del fuego a través de los Informes Técnicos



Incendios forestales
Experiencias y comportamiento del fuego a través de los Informes Técnicos

MANUEL DÍAZ TAPIA



Editorial: Mundiprensa

Autor: MANUEL DIAZ TAPIA

Clasificación: Divulgación General > Forestales

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 632

ISBN 13: 9788484767350

ISBN 10: 8484767353

Precio sin IVA: \$ 155658.00 COP

Precio con IVA: \$ 155658.00 COP

Fecha publicacion: 18/01/2019

Sinopsis

¿Qué aporta este estudio? Un conocimiento lo más exhaustivo posible de los incendios forestales que han asolado la provincia de Toledo en las tres últimas décadas. Ubicación, causas, superficie afectada y, sobre todo, actuación de medios y planes de operaciones. Todo ello como base de información y lecciones aprendidas para futuras actuaciones, que, por desgracia, habrá.

El libro está dividido en dos partes claramente diferenciadas:

- Estudio de las características forestales de la provincia y detalles del número de incendios ocurridos durante un periodo de años, analizando las causas, su distribución en el tiempo, etc.
- Análisis de una serie de incendios que se han generado en la provincia desde los años ochenta hasta la actualidad, detallando los de mayor tamaño o potencialmente peligrosos durante los trabajos de extinción.

El contenido de este libro es fundamentalmente práctico. Todos los casos que se incluyen están planteados de una forma muy didáctica para, mediante un Banco de Arena, poder recrear de una forma económica y rápida, el desarrollo y fases de cada incendio.

Manuel Díaz Tapia es Ingeniero Técnico Forestal. Inicia su trayectoria laboral en el mundo de los incendios forestales en el año 1981 en la provincia de Toledo, posteriormente se incorpora al Instituto de Conservación de la Naturaleza en la provincia de Huesca entre 1982 y 1985, en febrero de 1986, ingresa en el cuerpo de

Ingenieros Técnicos Forestales de Estado, y es destinado a la provincia de Cuenca, hasta julio de 1987. Posteriormente se traslada a Toledo, donde desarrolla su actividad en el ámbito forestal, fundamentalmente dedicado a los incendios forestales, participando en la dirección de extinción en siniestros ocurridos en las cinco provincias de Castilla-La Mancha. Actualmente, es Director del COP (Centro de Operaciones Provincial) de Toledo, ha participado durante 37 años en campañas de lucha contra los incendios forestales y como Director de Extinción en más de cien incendios forestales.

Indice

Agradecimientos. Prólogo. PRIMERA PARTE: Incendios forestales en la provincia de Toledo. 1. Introducción. 2. Reseña Histórica. 3. Legislación y Normativa específica del sector forestal (Incendios Forestales). 3.1. Definiciones de carácter forestal. 4. Medio Físico. 4.1. Características geomorfológicas. 4.2. Clima. 4.3. Hidrología. 5. Medio Natural. 5.1. La Vegetación Natural (Datos forestales). 5.2. Fauna Silvestre. 6. Medio Socioeconómico. 6.1. Demografía. 6.2. El Sector forestal. 7. Los Incendios Forestales en la provincia de Toledo. 7.1. Evolución de medios de la JCCLM (Toledo) y del Estado (Toledo). 7.2. Variables que determinan las características de los incendios forestales en la provincia de Toledo. 8. Tipología y Análisis de los incendios forestales. 8.1. Incendios por tamaño. 8.2. Distribución de incendios a lo largo del año. 8.3. Incendios Nocturnos. 8.4. Incendios No Forestales. 9. Análisis de los resultados. 9.1. Frecuencia, gravedad y nivel de eficacia en los incendios forestales. 9.2. Causalidad. 10. Incendios que por sus características merecen estudiarse en la provincia de Toledo, periodo 1985-2017. 10.1. Áreas de desarrollo de grandes incendios en la provincia. 10.2. Incendios relevantes en los meses de invierno. 10.3. Grandes incendios en la provincia de Toledo (2002-2017). 10.3.1. Metodología y estructuración de los incendios forestales que se van a analizar. SEGUNDA PARTE: Estudio de casos reales (2002-2017). TERCERA PARTE: Conclusiones. Glosario. Bibliografía.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx