

# **Condiciones climatológicas y su papel en los incendios forestales del verano 2025**

## **The role of climatological conditions in forest fire occurrence during the summer of 2025**

M. Postigo González, D. Ramos Collada, L. Escudero Fernández, M. Luengo Martín, E. Miranda Suárez, P. Álvarez Zapatero, R. Romero Fresneda, M. Núñez Corchero, A. Morata Gasca

Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)

### **RESUMEN**

El incremento de los fenómenos meteorológicos extremos, como las sequías prolongadas y las olas de calor, está contribuyendo a la aparición e intensificación de grandes incendios forestales. En este contexto, la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) está trabajando en el desarrollo de un nuevo índice de peligro de incendio forestal, con el objetivo de mejorar la toma de decisiones en materia de prevención y gestión de emergencias. Este estudio analiza las condiciones climatológicas que precedieron a los grandes incendios forestales registrados durante el verano de 2025. Las olas de calor prolongadas e intensas, las condiciones de sequía y la elevada frecuencia de episodios de temperaturas extremas aumentan la probabilidad de aparición de grandes incendios forestales, que resultan cada vez más devastadores y difíciles de controlar. El análisis de estos patrones es esencial para comprender los mecanismos que favorecen su aparición y propagación, así como para mejorar las herramientas operativas de predicción y prevención.