

ANÁLISIS DE RIESGO DE INCENDIOS
DESCRIPCIÓN

ANÁLISIS DEL RIESGO.

La zonificación del territorio de estudio en función de los distintos parámetros por los que los incendios forestales pueden ser más o menos peligrosos o problemáticos es fundamental para tomar decisiones en la gestión. Es éste un trabajo cartográfico generado con herramientas SIG. Los mapas del Plan de Prevención de Incendios Forestales del Parque Natural del Turia creados son los siguientes:

- **Demanda de protección:** es un mapa que expresa el daño que produciría un incendio en cada zona forestal, en función de la calidad y la fragilidad del ecosistema en cada área. También tiene en cuenta la presencia de áreas urbanizadas en el monte o en las proximidades, asignando a estas el valor máximo en la demanda de protección.
- **Riesgo estadístico:** es un mapa que expone, por zonas homogéneas (zona forestal, interfaz agrícola-forestal, interfaz urbano-forestal), el riesgo o probabilidad de inicio de incendio en cada una de esas áreas.
- **Peligrosidad:** es un mapa que expresa la virulencia del comportamiento del fuego bajo unas condiciones prefijadas (vientos de poniente, etc) de cada área, y por lo tanto la dificultad de extinción.
- **Zonificación del riesgo:** es un mapa que integra los tres anteriores de forma ponderada. Expresa el riesgo total de incendio forestal en cada área. Es una valoración relativa entre las distintas zonas de la demarcación.

ANÁLISIS DE RIESGO DE INCENDIOS
DESCRIPCIÓN

ANÁLISIS DEL RIESGO.

La zonificación del territorio de estudio en función de los distintos parámetros por los que los incendios forestales pueden ser más o menos peligrosos o problemáticos es fundamental para tomar decisiones en la gestión. Es éste un trabajo cartográfico generado con herramientas SIG. Los mapas del Plan de Prevención de Incendios Forestales del Parque Natural del Turia creados son los siguientes:

- **Demanda de protección:** es un mapa que expresa el daño que produciría un incendio en cada zona forestal, en función de la calidad y la fragilidad del ecosistema en cada área. También tiene en cuenta la presencia de áreas urbanizadas en el monte o en las proximidades, asignando a estas el valor máximo en la demanda de protección.
- **Riesgo estadístico:** es un mapa que expone, por zonas homogéneas (zona forestal, interfaz agrícola-forestal, interfaz urbano-forestal), el riesgo o probabilidad de inicio de incendio en cada una de esas áreas.
- **Peligrosidad:** es un mapa que expresa la virulencia del comportamiento del fuego bajo unas condiciones prefijadas (vientos de poniente, etc) de cada área, y por lo tanto la dificultad de extinción.
- **Zonificación del riesgo:** es un mapa que integra los tres anteriores de forma ponderada. Expresa el riesgo total de incendio forestal en cada área. Es una valoración relativa entre las distintas zonas de la demarcación.