

tectónicos y de ingeniería que permitan la protección de personas en caso de incendio, como escaleras y salidas de emergencia, materiales resistentes al fuego, etc.

El mobiliario y el uso que se haga de la edificación deben ser concebidos de manera que no constituyan fuente de incendios. Se deben prever sistemas de seguridad contra el fuego como alarmas, equipos eficaces de extinción, salvamento y rescate.

INCENDIOS FORESTALES

En las zonas rurales propensas a incendios forestales se recomienda tener barreras cortafuegos dependiendo del nivel de riesgo.

Estas barreras son medios naturales o artificiales que permiten evitar la propagación del fuego para poderlo controlar. Naturales, como quebradas, ríos, caminos, trochas; y artificiales como por ejemplo áreas de vegetación menos inflamable o franjas rectas trazadas por líneas de máxima pendiente que se limpian de vegetación hasta descubrir el suelo mineral. Las barreras artificiales deben hacerse con asesoría de expertos.

 **¿Cuándo son más frecuentes los incendios?** Las fiestas navideñas y las fiestas populares son las temporadas de mayor uso de pólvora y en consecuencia de posibles incendios.



Los incendios forestales son frecuentes en las temporadas de clima seco, especialmente en julio, agosto, diciembre y enero; sin embargo, la gran mayoría de incendios y explosiones son producto del descuido.

Estas son algunas de las tragedias por fuego que han afectado al país:

1925 y 1926. En dos ocasiones la ciudad de Manizales se incendió casi en su totalidad. Los materiales y el diseño de las nuevas construcciones de esa ciudad cambiaron a partir de estas duras experiencias.

1956 CALI. Varios camiones cargados de dinamita explotaron. Se estima que murieron más de 2.000 personas.

1973 BOGOTA. Se incendió el edificio de Avianca en el centro de la ciudad.

1975 BARRANQUILLA. Diez mil barriles con productos químicos ardieron en el terminal marítimo.

1983 BOGOTA. Varios tanques de almacenamiento de combustible, ubicados en el sector de Puente Aranda se incendiaron.

