



INCENDIOS FORESTALES:

PRINCIPALES CAUSAS Y EFECTOS DE LOS INCENDIOS FORESTALES



CÓMO PREVENIR LOS INCENDIOS FORESTALES

Llegando la primavera y el verano, aumenta el calor, la presencia de vegetación combustible y por ende los incendios forestales. Son estas condiciones ambientales las que permiten que el fuego originado, se propague sin control en terrenos rurales. Casi la totalidad de los incendios, el 99%, son causados por el hombre, principalmente por negligencias, descuidos en el uso del fuego o por mala intención, por ello nuestra principal tarea es "prevenirlos", pero ¿cómo?



¿QUÉ ES UN INCENDIO FORESTAL?

Lo primero es saber que un incendio forestal es un fuego que se propaga sin control, cuyo combustible es la vegetación leñosa, arbustiva o herbácea, viva o muerta, y que pone en peligro a las personas, causando daño a los bienes y/o el medio ambiente, suelo, flora, fauna, y que constituyen la causa más importante de destrucción de bosques. Según CONAF cada año en Chile se queman más de 58 mil hectáreas, donde no sólo se pierden árboles y matorrales, sino también casas, animales, fuentes de trabajo e incluso vidas humanas.

<http://www.conaf.cl/incendios-forestales/incendios-forestales-en-chile/>



EFFECTOS SOBRE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA.

Los incendios forestales tienen un gran efecto sobre la contaminación atmosférica debido a los gases y partículas producidos en la combustión de la biomasa forestal, esta combustión genera mayoritariamente CO, NOx, material particulado y CO₂. Sumado a ello, otro de los problemas ambientales producidos por la combustión de las masas forestales, están ligados a la producción de derivados nitrogenados y de monóxido de carbono y la generación de partículas sólidas liberadas en las combustiones secundarias o cuando la oxigenación está limitada, y que se presenta cuando ya ha pasado el frente del fuego.

CAMPAÑA EN LA COMUNIDAD PARA PREVENIR LOS INCENDIOS ESTE VERANO. ¿QUÉ PODEMOS HACER?

1

Lo primero que debemos hacer es educar y difundir sobre cómo prevenir incendios.

2

Infórmate, puedes encontrar información en la página web de CONAF o de ONEMI.

3

Educa, transmite tus conocimientos a tus amigos, vecinos o colegas.

4

Crea un decálogo de cómo prevenir los incendios, acá van unos ejemplos que puedes anotar:

NOTICIA DESTACADA:

III FERIA REGIONAL DE EDUCACIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE

El evento que fue inaugurado por el Ministro de Medio Ambiente, Pablo Badenier, y el Intendente de Santiago, Claudio Orrego y que contó con la presencia de más de mil participantes, fue un éxito!, centenares de alumnos, alumnas y docentes de diversos establecimientos de la Región Metropolitana, estuvieron presentes en la tercera versión de la Feria Regional de Educación para el Desarrollo Sustentable, donde nuevamente la educación ambiental generó un espacio de participación y sinergia entre los establecimientos, organizaciones, municipios y empresas que buscan un planeta más sustentable. Más información en: <http://portal.mma.gob.cl/miles-de-estudiantes-visitaron-la-iii-feria-regional-de-educacion-para-el-desarrollo-sustentable/>



PÁGINA DESTACADA

INGRESA AQUÍ

<http://www.conaf.cl/incendios-forestales/prevencion/educacion-y-difusion/>

DECÁLOGO PARA PREVENIR INCENDIOS

Infórmate sobre cómo prevenir un incendio forestal.

Procura no hacer fogatas en lugares no habilitados para ello.

Trata de no fumar y si lo haces no apagues tu cigarrillo donde haya vegetación seca.

Si haces una fogata, debes tener agua o tierra cerca.

Si vives cerca de bosques o en el campo, mantén la casa despejada de arbustos que puedan arder con facilidad.

Si vas de paseo procura traer tus residuos, muchos de ellos pueden ser inflamables o generar un incendio.

Si estás frente a un incendio, debes evacuar inmediatamente y llamar a organismos de emergencia: CONAF (130), Bomberos (132) y Carabineros (133).

Si no puedes evacuar, camina cerca de aguas abiertas poco profundas (ríos, lagos o lagunas). Podrían servirte como vía de evacuación.

Si una persona se está quemando cerca de ti, envuélvela con una manta y haz que ruede por el suelo hasta que el fuego se apague.

Ten cuidado cuando vuelvas a entrar en un área natural quemada. Los sitios calientes pueden reactivarse sin previo aviso.