

## **1. COMO EVITAR UN INCENDIO FORESTAL**

### **1.1. Si te vas de excursión.**

- a) No tires colillas encendidas al suelo.
- b) No tires basuras que puedan provocar a favorecer el incendio.
- c) No enciendas hogueras en épocas de sequía y solo en zonas autorizadas.
- d) Si ves un incendio y tu no puedes dominarlo por ti mismo, avisa y pide ayuda.

### **1.2. Si estas de acampada.**

- a) No enciendas hogueras en zonas no autorizadas.
- b) Si te amenaza el fuego en un terreno en pendiente intenta bordearlo y huir rápidamente procurando no hacerlo subiendo por la montaña ya que el fuego avanza más rápido.
- c) No cargues con más cosas que las realmente necesarias.
- d) No dejes basuras en el monte.
- e) No tires colillas encendidas al suelo.
- f) No dejes hogueras o lámparas encendidas al ausentarse des campamento.

### **1.3. Si estas de viaje en un vehículo.**

- a) No tires colillas por la ventanilla.
- b) No arrojes objetos por la ventanilla que posteriormente puedan resultar combustibles.

### **1.4. Si vives en una casa de campo o en una urbanización.**

- a) Mantén limpios los caminos y las carreteras.
- b) Las chimeneas de las casa deben llevar matachispas.
- c) Hay que evitar que en los jardines tengamos excesiva frondosidad de vegetación seca.
- d) No quemar hojas en días ventosos y época seca.
- e) No tirar cenizas hasta no estar seguros que están apagados.
- f) Mantener limpios los tejados.

### **1.5. Si te vas a quemar rastrojos.**

- a) Solicita la autorización necesaria.
- b) Toma todas las precauciones posibles por ridículas que te parezcan.
- c) No hacerlo en días de viento fuerte y de sequía acusada.
- d) Vigila la quema y no te vayas hasta que no estés seguro que esta totalmente apagado.

### **1.6. Si colaboras en un incendio.**

- a) No trabajes aislado.
- b) Ponte a las órdenes de alguien que entienda.
- c) No arrojes agua a los cables eléctricos.
- d) Cuando un avión va a lanzar agua protege y aléjate de la trayectoria.
- e) Extrema todos los cuidados. Tu vida vale mucho.

## **2. COMO SOBREVIVIR A UN FUEGO.**

- a) Hay que mantener la calma. Si el miedo paraliza, y el sano juicio queda perturbado, la supervivencia puede ser una cuestión de azar.
- b) No correr alocadamente sin necesidad. Desplazarse siguiendo el flanco del fuego, y donde sea posible, atravesarlo.
- c) Situarse en la zona quemada. No tardar en sobrepasar el frente del fuego por donde su profundidad es menos de un metro. No dejar partes del cuerpo sin cubrir, respirar profundo y atravesar rápidamente el frente de las llamas.
- d) Controlar la respiración. Respirar pausadamente para no inhalar demasiado humo. Un pañuelo mojado frente a la nariz puede ayudar mucho.
- e) Protegerse bien la piel con la ropa o con polvo. Evitar las cuevas o lugares donde el oxígeno pueda escasear rápidamente.
- f) Si hay que permanecer en la zona, tirarse boca abajo en el suelo; la posibilidad de vivir es mayor que permaneciendo de pies.

## **3. 10 REGLAS A TENER EN CUENTA PARA EVITAR INCENDIOS.**

- a) No encender fuego en le campo, aunque se tenga que hacer barbacoa.
- b) No utilizar vehículos de motor fuera de las carreteras. Evitar que el 4X4 ande en verano.
- c) No abandonar desperdicios en el bosque y sobre todo papel o vidrio.
- d) No echar jamás colillas ni cerillas, aunque creas que están apagadas.
- e) No utilizar las cunetas para tirar o quemar basuras y escombros.
- f) Suspender los festejos en los cuales se ande con fuego pirotecnia, y además, no encender bengalas en el campo.

- g) Los agricultores, ganaderos..., no deben quemar rastrojos o pastos, antes hay que avisar a las autoridades.
- h) Cuando se vea un incendio avisar a la guardia forestal, guardia civil, o pueblo más cercano.
- i) Exigir medidas de prevención en el lugar donde resides.
- j) Hablar y concienciar a tus amigos sobre aquellos temas que tengan que ver con el bosque.

#### **4. IDEAS PARA CUIDAR NUESTROS BOSQUES.**

- a) Respetar al árbol como ser vivo, valorar las especies autóctonas. Respetar a los bosques y a los elementos de los que dependen: suelo, aire y agua.
- b) Conocer nuestros bosques: variedad, riqueza y problemas.
- c) Uso moderado de leñas, maderas y carbón vegetal.
- d) No usar maderas tropicales, y menos de especies amenazadas.
- e) Usar papel reciclado y aprovechar al máximo el papel.
- f) No comprar objetos excesivamente empaquetados.
- g) Colaborar o asociarse a grupos de defensa forestal.
- h) Aprender a plantar árboles.
- i) Denunciar los casos de agresión o destrucción de los bosques.
- j) Ayudar a la prevención y extinción de los incendios forestales.

#### **5. RESTAURACIÓN DE BOSQUES Y TIERRAS ÁRIDAS.**

Desde hace algunos años se viene dando un programa de colaboración en el que se está investigando técnicas para recuperar los bosques y las zonas desérticas.

Lo que últimamente se está haciendo, es plantar árboles y vegetación que resistan las zonas rocosas y estropeadas en las que se plantan.

#### **6. ERRORES A EVITAR EN UNA REPOBLACIÓN.**

- a) No definir los objetivos que se pretenden conseguir con los trabajos de forestación.
- b) No hacer un diseño de la plantación acorde con las posibilidades de cuidado y mantenimiento posteriores.

- c) Seleccionar una especie inadecuada para la zona a forestar.
- d) No realizar un diseño adecuado de la plantación, plantando en zonas de mucha pendiente.
- e) Hacer una preparación insuficiente del terreno.
- f) No realizar un tratamiento de la vegetación para controlar la competencia que puede tener con las plantas recién instaladas.
- g) Enviar al campo plantas sin una selección rigurosa.
- h) No plantar en la época más adecuada.
- i) Colocar las plantas a una profundidad incorrecta.
- j) Plantar sin apisonar la tierra alrededor de los plantones, dejando así bolsas de aire que secan las raíces.
- k) Realizar riegos cuando exista riesgo de helada, ya que puede tener como consecuencia el descalce de los plantones.
- l) Abandonar la plantación después de hecha.
- m) Utilizar tubos de protección mal colocados.
- n) Plantar los árboles inclinados.
- o) Hacer la reposición de marras con plantas débiles, pequeñas, y a veces diferentes.
- p) Realizar la forestación sin una supervisión técnica.

## **7. LA RENTABILIDAD DE INVERTIR EN ÁRBOLES.**

Los bosques, mantienen el equilibrio ecológico del planeta. Sin los árboles, nada sería igual. Solo nos damos cuenta del valor de los árboles y bosques cuando nos faltan. La pérdida de la cubierta vegetal, deja al descubierto, la capa más superficial y fértil del suelo.

Pero ese no es el único problema. La deforestación, avanza dramáticamente y encima, se han hecho privadas muchas extensiones de monte que se han transformado en zonas agrícolas.

Además la pérdida de árboles y suelo, conlleva a un aumento de la sequía y al crecimiento del riesgo de inundaciones.

Además, tenemos que poner fin a este problema de los bosques, puesto que los árboles producen oxígeno, que es indispensable para la vida, y retienen gases de efecto

invernadero como es el CO<sub>2</sub>, el cual provoca el cambio climático. Encima, la madera, después del petróleo, es la materia prima más comerciada en el mundo.

## **8. ULTIMA OPORTUNIDAD PARA LOS BOSQUES DEL MUNDO.**

La asociación ecologista WWF/Adena, ha hecho un llamamiento internacional a los gobernantes de todo el mundo pidiéndoles su intervención para detener la destrucción de los bosques para conseguir una red de Espacios protegidos que comprenda, al menos, un 10% de los bosques de cada tipo.

Con estas iniciativas, se pretende contribuir a la conservación de los bosques. Para ello, se han tomado una serie de medidas a partir del WWF/Adena para asegurar la protección de los bosques.

Muchos países, aún en vías de desarrollo, han dado una importante lección a los países desarrollados, al comprometerse a establecer una red representativa de espacios protegidos boscosos.

Lo que está claro es la necesidad de proteger a los bosques de la tala y de la degradación, aunque sea en un mínimo puesto que solo un 6% de los bosques que aún nos quedan. Además algunos de ellos, no cuentan con protección y están en peligro de talas, desmonte agrícola y proyectos de construcción.

Algunos de los países que se han comprometido son: Malawi, Lituania, Rusia y Túnez. Pero todavía faltan muchos gobiernos por dar el compromiso, puesto que son muchos los bosques que están en peligro.

## **9. CONSEJOS PARA NAVIDAD.**

- a) No desprendas de belleza la naturaleza para decorar artificialmente tu casa.
- b) Asegúrate siempre de la replantación efectiva del árbol utilizado.
- c) No sobrecargues el árbol de adornos.
- d) Piñas caídas y otros frutos secos, junto a restos de madera, pueden servir de adorno.
- e) En el caso del musgo, lo mejor es comprarlo artificial, que servirá para años posteriores.