



MAYO 2016

## BOLETIN INFORMATIVO

**Instituto Nacional de Bosques**  
Más bosques. Más vida

### SIPECIF REALIZA QUEMA CONTROLADA, PARA PREVENIR INCENDIOS FORESTALES EN SAN MIGUEL PETAPA

En coordinación con la Dirección de Ambiente de la Municipalidad de San Miguel Petapa y representantes de las diversas instituciones que conforman el SIPECIF y apoyo de la Autoridad para el Manejo Sustentable de la Cuenca y del Lago de Amatitlán -AMSA- y el apoyo directo del INAB, recientemente se realizó una Quema Controlada en el Parque Regional Municipal "La Cerra" en el municipio previamente mencionado del departamento de Guatemala.

El objetivo de la quema, fue el manejo de los combustibles presentes, como medida preventiva ante posibles incendios forestales intencionados. Considerando que en el Parque Regional se han reportado incendios que afectan grandes extensiones de área lo que pone en riesgo y degrada la Flora y Fauna del lugar.

Esta actividad conlleva un trabajo previo, donde se realizó una evaluación por el personal a cargo de la quema (Técnico de SIPECIF y Encargado de Incendios Forestales de INAB), con el objetivo de determinar el tipo de combustible presente y principalmente las condiciones atmosféricas del área. En tal sentido se elaboraron rondas cortafuego de 10 metros de ancho en el perímetro del área y se reforzó con rondas intermedias con el objetivo de tener mayor control del fuego durante el tiempo de quema.

El método de quema fue una combinación de la Quema en Retroceso y Quema Circular; se inició con una faja de fuego en contra del viento y la pendiente: cuando esta logró un ancho adecuado se procedió, con ayuda de dos torcheros (personas que portan equipo especial para iniciar fuego), a quemar en todo el borde del área, es así como el fuego se mantuvo dentro del área delimitada por la brecha cortafuego.

Para lograr el objetivo de la quema todo el personal participante se organizó bajo el Sistema de Mando de Incidentes -SMI-, en ese sentido se contó con un Puesto Mando a cargo del Director Nacional del SIPECIF; quien a su vez atendió a los medios de comunicación presentes.

Es importante que iniciativas como las realizadas por la municipalidad de San Miguel Petapa puedan ser tomadas como ejemplo y replicadas en zonas en donde los ecosistemas predominantes son dependientes del fuego (ecosistemas pino-encino) ya que con esta actividad se previenen los daños ocasionados por incendios forestales descontrolados y se favorece la salud y rejuvenecimiento de los bosques.

Las entidades que participaron en la actividad y forman parte del SIPECIF son: INAB, CONAP, MARN, Ministerio de la Defensa, ANAM, CONRED, Secretaría de Coordinación Ejecutiva de la Presidencia -SCEP- Contándose con el apoyo de la Municipalidad de San Miguel Petapa, Autoridad para el Manejo Sustentable de la Cuenca del Lago de Amatitlán -AMSA- y los medios de comunicación.

