



Deutsche Gesellschaft für
Technische Zusammenarbeit (GTZ) GmbH

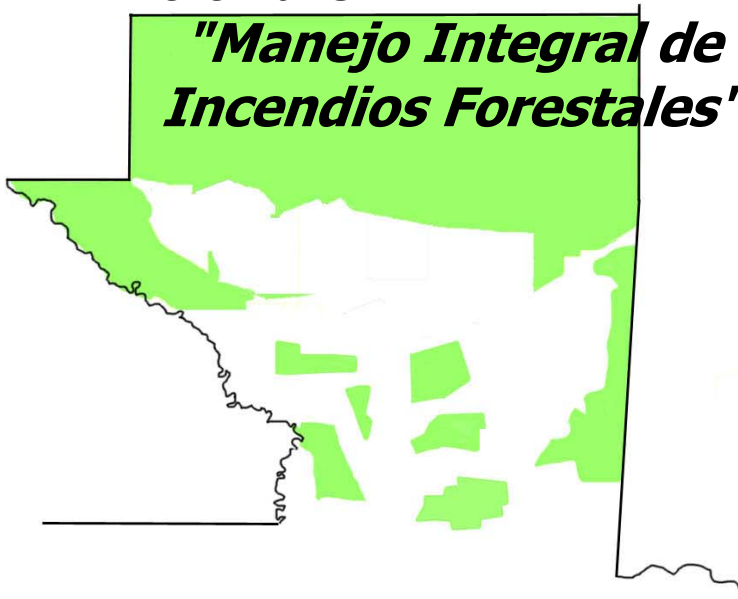
Proyecto: "Prevención y Control Local de Incendios Forestales en Petén"

PRECLIF



Foro-Taller:

"Manejo Integral de Incendios Forestales"



***Santa Elena, Petén. Agosto del 2001.
GUATEMALA C.A.***

SITUACIÓN DE LOS INCENDIOS FORESTALES EN GUATEMALA

A raíz de la implementación de la Estrategia Nacional para el control y prevención de los incendios forestales durante el período 2000-2001, se desarrollaron importantes actividades de divulgación tendientes a sensibilizar a la población sobre los efectos de los incendios forestales.

Esta campaña implicó la difusión de mensajes a través de diferentes medios audiovisuales, impresos, radiofónicos y alternativos, así, se difundieron mensajes radiales en los idiomas español, quiché, cakchiquel, quekchí, mam, tzutujil y pocomchi, hubo distribución de volantes trifoliales, vallas panorámicas en zonas de alto riesgo, publicaciones en dos revistas (USAC y CERES). El costo total de la campaña de divulgación fue de Q. 477,499.77, para la temporada que terminó en junio del 2001.

El fortalecimiento de la capacitación, básicamente ha consistido en el desarrollo de Cursos para Bomberos Forestales, dirigidos a técnicos, ejército y miembros de comunidades rurales; Cursos de Incendios Forestales, Cursos para Instructores del Curso para Bomberos Forestales, Curso de Operaciones de Prevención y Control de Incendios dirigido a técnicos, y, un Curso de Manejo del Fuego, estos dos últimos dirigidos a técnicos.

Una de las necesidades reales en términos de capacitación es lo referente a la administración y prevención de los desastres, por lo que las acciones que posteriormente se realicen, deberán ir encaminadas a eso.

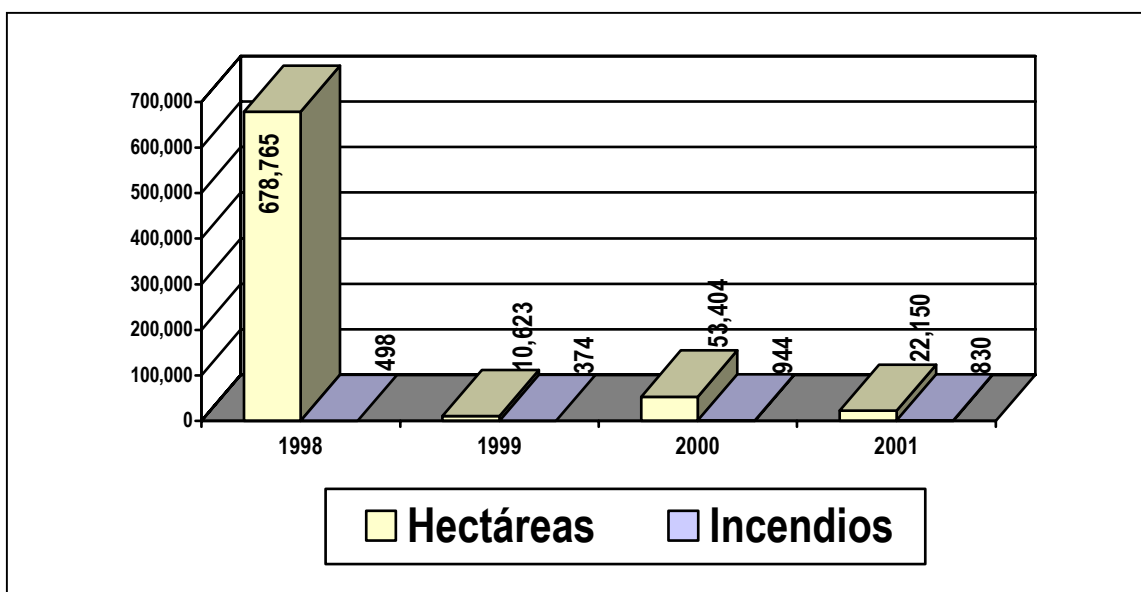
El 16 de febrero del año 2001, se crea el acuerdo gubernativo 63-2001, por medio del cual es establecido el Sistema Nacional de Prevención y Control de Incendios Forestales (SIPECIF), que tiene como finalidad la definición, implementación e integración de programas, acciones y estrategias específicas para la prevención, mitigación, control y extinción de incendios forestales de las instituciones involucradas en este tema.

Para organizar el control de los incendios forestales, se formaron 16 Centros Operativos de Emergencias para Incendios Forestales (COE-IF) a nivel departamental, estos fueron presididos por los Gobernadores respectivos, y, a nivel municipal se pudo concretar la formación de 10 COE-IF Municipales, presididos por los alcaldes de cada municipio, estas estructuras operativas, estuvieron coordinadas por las sub-regiones y regiones de INAB en todo el país.

Actualmente se trabaja en el fortalecimiento de la organización de los COE, pero como una Comisión de Incendios Forestales (CIF), esta servirá para la implementación de estrategias departamentales para la prevención de incendios forestales y nuevamente fortalecer los COE-IF para el control de los siniestros.

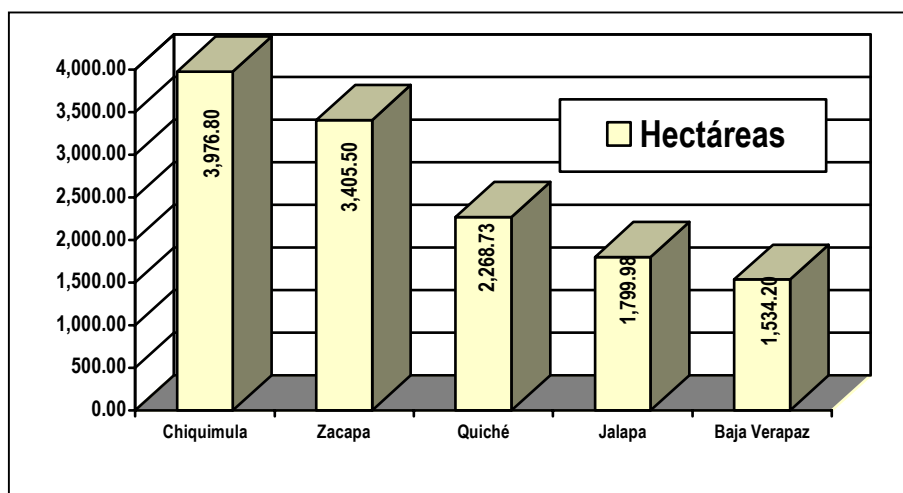
El comportamiento de los incendios forestales ha sido fluctuante, en el año 1998, la incidencia de incendios tuvo su máxima expresión, en ese período el efecto del "fenómeno del niño", generó que las condiciones climáticas fueran un factor determinante, por la reducción de la precipitación y la prolongación de la época seca; el área afectada en 1998 fue de 678,795 hectáreas.

En el 2001, el área afectada por incendios fue de 22,884 hectáreas, de las cuales 22,150 correspondieron a incendios forestales.



Gráfica 1. Comparación del área afectada por incendios forestales desde el año 1998 al 2001. Guatemala

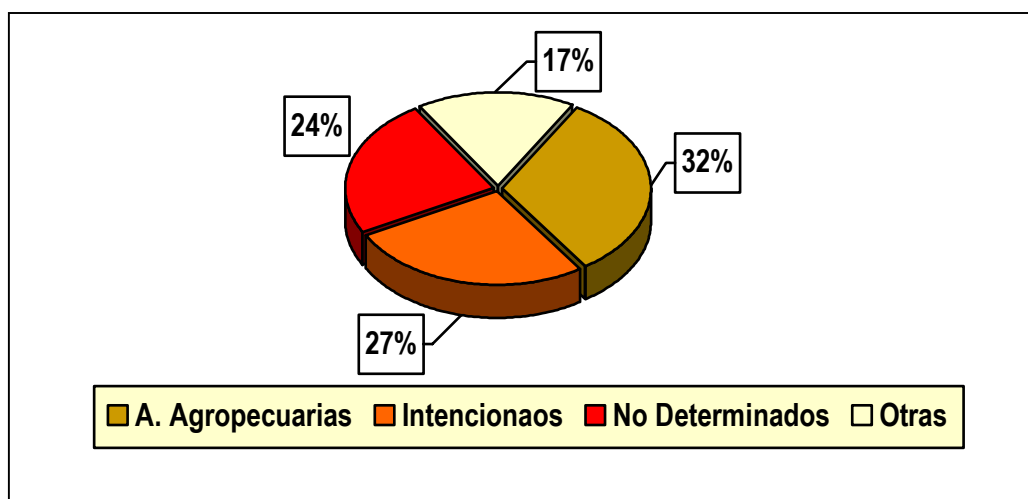
En el año 1998, fue el departamento de Petén el más afectado por los incendios forestales; en el 2001, los departamentos más afectados fueron Chiquimula, Zacapa, Quiché, Jalapa y Baja Verapaz.



Gráfica 2. Departamentos más afectados por incendios forestales en el año 2001. Guatemala.

El acelerado crecimiento demográfico, las políticas de gobierno mal orientadas, la inequidad social, la falta de una cultura forestal, deficiencias en la información y otros, son las causas de fondo de la degradación de los recursos naturales; este análisis también es válido para la ocurrencia de incendios forestales.

De la aseveración anterior, se derivan las causas directas que originan los incendios forestales, en la Gráfica 3, se muestran las principales causas de incendios forestales durante el 2001, siendo la principal las actividades agropecuarias (32.16%), seguido por los incendios intencionados (26.74%), un 23.85% de causas no determinadas y un 17.19% por otras causas como leñadores, quema de basura, colmeneros, fogatas, carboneros, cazadores, causas naturales y otros.



Gráfica 3. Causas principales que originaron incendios forestales en Guatemala en el año 2001.

Recomendaciones para la prevención.

- Estrategia de Comunicación Nacional y Regional (Petén, Oriente y Occidente)
- Selección Areas Prioritarias (Radio)
- Estrategias complementarias (radio, extensión, capacitación, materiales alternativos)
- Fortalecer la Silvicultura Preventiva.

Preguntas y observaciones acerca del tema.

5. Qué insumos para prevención de los incendios forestales se deben brindar a una comunidad?
 - Extensión, capacitación, radio (spots), silvicultura preventiva (esencialmente para reducir combustibles)
6. Qué alternativa se les puede dar a los campesinos para ya no provocar incendios forestales?
 - Orientarlos para que hagan un uso adecuado del fuego en las actividades agropecuarias, además de la utilización de algunas técnicas sencillas que permiten mantener la fertilidad del suelo, como por ejemplo los abonos verdes.
7. Se supone que las Municipalidades son de apoyo para la prevención, con qué recursos pueden apoyar al SIPECIF?
 - Pueden apoyar con mucho, recordemos que las soluciones deben ser integrales, debemos considerar el crecimiento demográfico, la pobreza, hacer investigaciones aplicadas y otro tipo de cosas que son competencia de las municipalidades.
8. Causas atrás de los incendios intencionados?
 - Conflicto de tierra, fines de caza, ganaderos, agropecuarias.
9. Que se hace cuando alguien genera un incendio forestal que debería hacerse?
R/ Debe denunciar, investigar para luego aplicar la ley, tiene que existir una integración de personas y comunidades.