YUCATAN
MEXICO
BELIZE
LEGEND
Main Road/Highway
Secondary Road
Attraction
Maya Ruin Site
Town
Capital
Corozal
SANTA RITA
CEREROS
NORTHERN HIGHWAY
NEW RIVER
Corozal District
Orange Walk
LAMANAI
CROOKED TREE WILDLIFE SANCTUARY
NEW NORTHERN HIGHWAY
ALTUN HA
LA MILPA
Orange Walk District
NEW RIVER LAGOON
COMMUNITY BABOON SANCTUARY
Burrell Boom
Belize District
WESTERN HIGHWAY
BELIZE RIVER
BELIZE ZOO
BELIZE RIVER
EL PILAR
Georgeville
XUNANTUNICH
Belmopan
HUMMINGBIRD HIGHWAY
COASTAL HIGHWAY
San Ignacio
CAHAL PECH
Benque Viejo Del Carmen
Cayo District
RIO FRIO CAVE
Stann Creek District
Dangriga
MAYFLOWER ARCHAEOLOGICAL RESERVE
MAYA RIVER
MAYA MOUNTAINS
COCKSCOMB BASIN WILDLIFE SANCTUARY
Hopkins
CARACOL
SOUTHERN HIGHWAY
Riversdale
Placencia
MONKEY RIVER
Monkey River
Little Water Caye
Toledo District
LUBAANTUN
San Antonio
NIM LI PUNIT
Punta Gorda
MOHO RIVER
TEMASH RIVER
SARSTOON RIVER
AMBERGRIS CAYE
San Pedro
CAYE CAULKER
CAYE CHAPEL
St. George's Caye
BARRIER REEF
TURNEFFE ISLANDS
LIGHTHOUSE REEF
BLUE HOLE
LONG CAYE
HALF MOON CAYE MONUMENT
South Water Caye
GLOVER'S REEF
APPROXIMATE MILEAGE
Belize City 0 50 85 75 55 116 168 70
Belmopan 50 0 118 53 88 97 150 24
Corozal 85 118 0 143 30 185 237 138
Dangriga 75 55 143 0 113 53 106 78
Orange Walk 55 88 30 113 0 155 207 108
Placencia 116 97 185 53 155 0 102 120
Punta Gorda 168 150 237 106 207 102 0 172
San Ignacio 70 24 138 78 108 120 172 0

BELICE

1.

LA SUPERFICIE DE BELICE ES DE APROXIMADAMENTE 8,866 MILLAS CUADRADAS DE LAS CUALES EL 40% SE ENCUENTRAN BAJO ALGUNA FORMA DE PROTECCIÓN.

UN 15% DEL ÁREA DEL PAÍS ESTÁ CUBIERTO POR BOSQUE CONIFERA Y APROXIMADAMENTE UN 60% DE HOJA ANCHA. EL RESTO CONSTA DE SWAMPOS, SAVANAS ABIERTAS Y BOSQUES DE MANGLAR.

EXISTEN PLANES DE MANEJ0 PARA LA PROTECCIÓN DE DIRERENTES ÁREAS.

PROBLEMÁTICA DE INCENDIOS

2.

FLUJO DE FAMILIAS EN ÁREAS CERCANAS A RECURSOS FORESTALES (AGRICULTURA).

APERTURA DE CAMINOS PRINCIPALES EN ÁREAS BOSCOSAS

LICENCIAS A CONCESIONARIOS.

LA PRESENCIA DE ESTABLECIMIENTOS TURÍSTICOS CERCA O DENTRO DEL ÁREA.

MANEJO DE BASURA.

OCURRENCIA HISTÓRICA DE INCENDIOS.

3.

LA SUSCEPTIBILIDAD A FENÓMENOS NATURALES (HURACANES), RECURSOS FORESTALES HAN SIDO DESTRUIDOS FRECUENTEMENTE A TRAVÉS DE LOS AÑOS, CREANDO ASI ALTOS RIESGOS DE INCENDIOS FORESTALES.

LA PRIMERA LEY SOBRE EL USO DEL FUEGO FUE CREADA EN 1934 DEBIDO A LOS EFECTOS DEL HURACÁN QUE AZOTOA BELICE EN ESA EPOCA.

BOSQUES DE PINO FRECUENTEMENTE SON AMENAZADAS POR TORMENTAS (RELÁMPAGOS).

4. ESTADISTICAS

a. ANÁLISIS DE VARIOS AÑOS.

DURANTE LA PRESENCIA DE LOS BRITÁNICOS EN EPOCA COLONIAL SE PUEDE DECIR QUE LA EXISTENCIA DE INCENDIOS FORESTALES ERA BAJO COMPARADO CON EL PRESENTE.

b. CAUSASDE INCENDIOS

NEGLIGENCIA POR PARTE DE CAMPESINOS

FUMADORES

QUEMA DE BASURA (DUMPSITE)

CAZADORES

MADEREROS

CAUSAS NATURALES.

c. No. DE INCENDIOS.

ALTA INCIDENCIA DE INCENDIOS FORESTALES.

d. No. DE HECTAREAS AFECTADAS

e. TIPO DE BOSQUE MAS AFECTADO

BOSQUE

BOSQUE DE HOJA ANCHA AFECTADO POR EL HURACAN IRIS.

f. %DE TIPO DE INCENCIOS

ALTO % DEBIDO A CAZADORES, FUMADORES Y AGRICULTURA

MEDIO % DEBIDO A PIROMANOS

BAJO % DEBIDO A CAUSAS NATURALES

g. DEPARTAMENTO (DISTRITOS) MÁS AFECTADOS.

CAYO (OESTE)

STA CRECK / TOLEDO (SUR)

5. PREVENCIÓN DE INCENDIOS

a. PROCEDIOMIENTOS Y ACCIONES

PLAN DE PROTECCION (COMPARTAMENTALIZACION)

CAPACITACION

EDUCACIÓN AMBIENTAL

b. EMPLEO DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN LOCAL

(1) RADIO, TV

(2) PERIÓDICOS

c. (3) TALLERES

d. DE PERSONA A PERSONA

6. CAPACITACION

a. TIPOS DE CURSOS

TALLERES SOBRE EL USOS Y CONTROL DEL FUEGO

PREVENCIÓN

USO DE HERRAMIENTAS MANUALES

b. METEDOLOGÍA

INTERATIVA Y PARTICIPATIVA

PRÁCTICA

c. N.o DE CURSOS PROMEDIOS

7. DETECCION DE INCENDIOS

a. TORRES

b. PATRULLAJE.

8. CONTROL DE INCENDIOS

a. BRIGADAS PERSONAL PERMANENTE DEL DEPTO FORESTAL.

EJÉRCITO LOCAL Y EXTRANGEROS

VOLUNTARIADOS CONCESIONARIOS ONG

b. EQUIPO

INDIVIUAL HERRAMIENTAS BÁSICAS

VEHÍCULOS COMUNICACIONES RADIOS

CENTRO DE OPERACIONES DE EMERGENCIA

ORGANIZACIÓN : DEFINIDO

RECURSOS : LIMITADO (COMBUSTIBLE / COMIDA)

INTEGRACIÓN

9. INDICE DE PELIGRO

a. APOYO DE SERVICIO METEREOLÓGICO

b. PRONÓSTICO

10. ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACION

a. PLANIFICACIÓN, POLÍTICAS, ESTRATÉGIAS

LEYES QUE REIGEN EL USO DEL FUEGO

COMPARTAMENTALIZACIÓN Y QUEMAS PRESCRITAS

b. PRESUPUESTO

LIMITADO Y LENTO

c. ACTORES PRINCIPALES Y RESPONSABILIDADES

MINISTRO

DIRECTORA DE FORESTERIA

CONSEJERO TECNICO

DFO (JEFE REGIONAL)

d. INVESTIGACIÓN

e. APOYO DE ORGANISMOS INTERNACIONALES