

PREVENCIÓN Y COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES 2019





Programa Estatal de Prevención de Incendios Forestales

Coordinación interinstitucional.

- El Programa opera bajo un mando unificado, a través del Centro Estatal de Control de Incendios Forestales (CECIF) : CONAFOR , COFOM y SEMACDET, CONANP y Protección Civil Estatal.
- Operan 5 Centros Regionales Intermunicipales de Control de Incendios Forestales (CRICIF) Zamora , Pátzcuaro, Uruapan, Coalcomán y Oriente
- El Comité sesiona al menos 3 veces al año para seguimiento al Programa.
- El Grupo Técnico Operativo sesiona permanentemente principalmente en incendios que requieran atención especial.

Acciones de Prevención 2018.

Actividad	Meta	Avance
Prevención cultural		
Pláticas de la NOM 015	67	68
Distribución de materiales divulgativos impresos		30,000
Eventos de Prevención Cultural *	5	4
Cursos de Capacitación	5	8
Brigadistas capacitados	150	247



* Evento de inicio de campaña, Semana Santa, Día Nacional del Combatiente de Incendios Forestales, Taller CONAFOR sobre incendios forestales con la participación de mujeres en la línea del fuego.

La coordinación de Comunicación de Gobierno del Estado a petición del Grupo Directivo una campaña de difusión.

CUIDEMOS nuestros bosques



**Coordinación
General de
Comunicación Social**
Gobierno del Estado de Michoacán



Cartel



Díptico



CUIDEMOS nuestros bosques

**Si vas al bosque o al campo:
No arrojes colillas de
cigarro ni cerillos
No quemes basura
No enciendas fogatas**

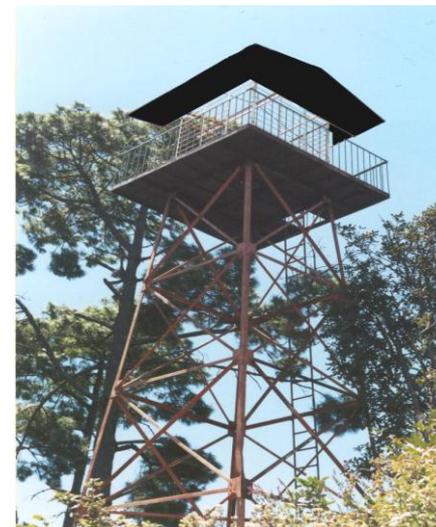
Denuncia al **911** Reporta al
01 800 INCENDIO

004084

MÉXICO | Gobierno del Estado de Michoacán

Prevención.

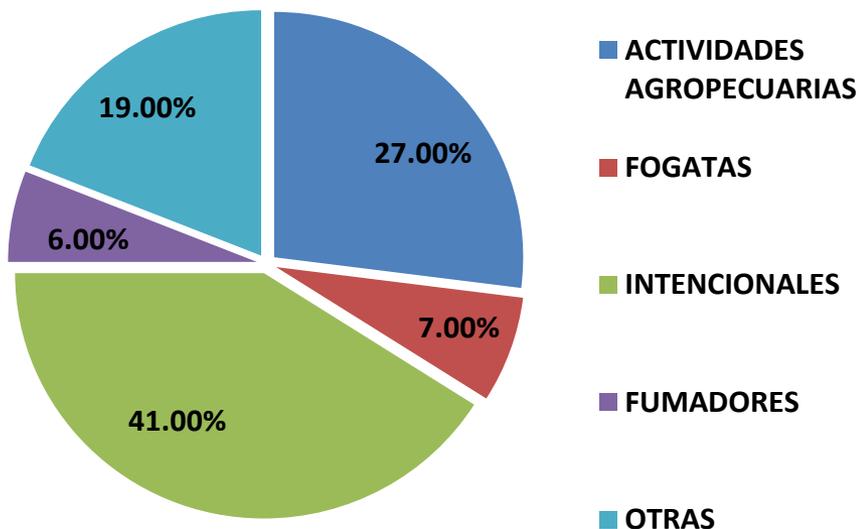
Actividad	Meta	Avance
Prevención de ingeniería		
Brechas cortafuego construidas (km)	75	127
Brechas cortafuego rehabilitadas (km)	90	116
Quemas controladas (ha)	120	146
Quemas prescritas (ha)	10	3.63
Manejo manual de combustible (ha)	20	67
Líneas negras (km)	30	36
Detección		
Torres de detección	14	12
Recorridos terrestres	1,080	1,135
Monitoreo satelital (puntos de calor, alerta temprana)	Permanente	
Reportes vía telefónica directos de la sociedad al CECIF o a través de CENCIF.	Permanente	



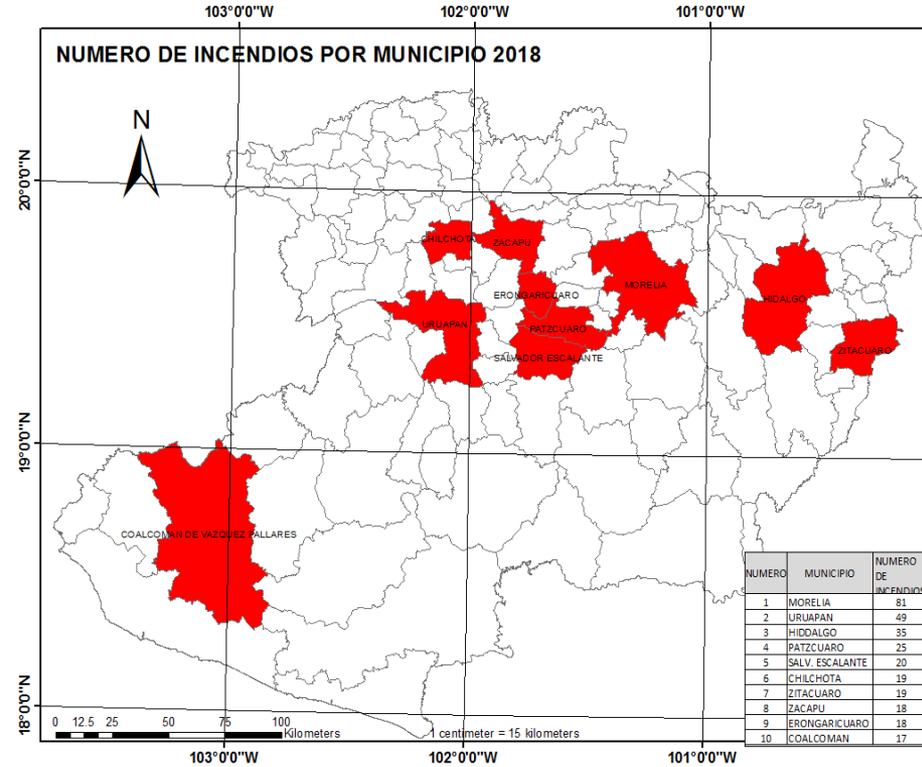
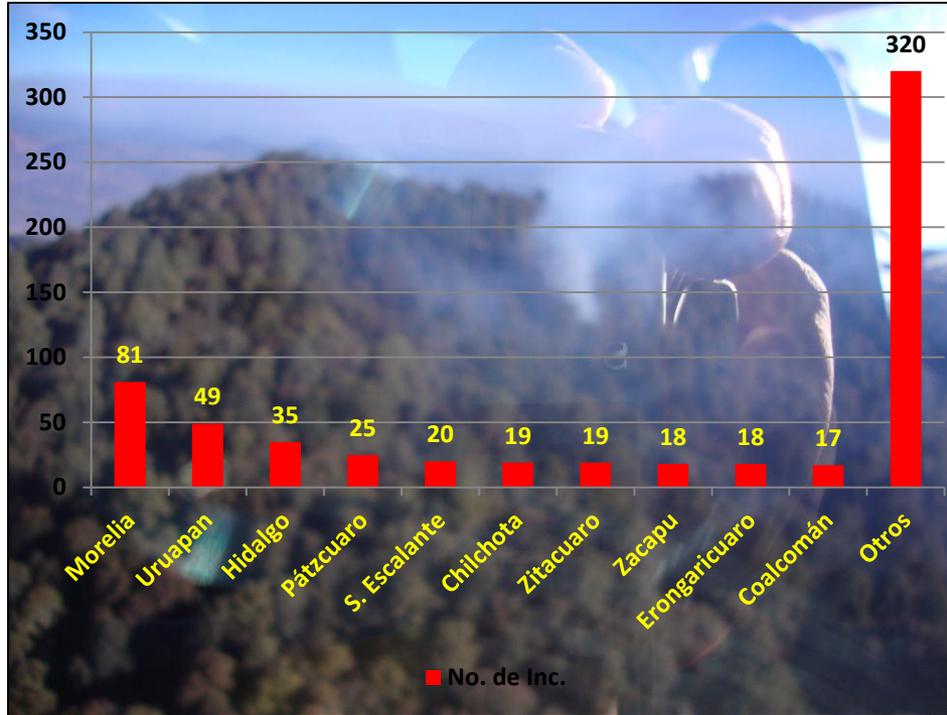
Estadísticas estatales 2018.

	No. de Inc.	Arbolado Adulto	Renuevo	Arbustivo	Herbáceo	Hojarasca	Suelo Orgánico	Total (ha)
Estatal	621	752	698	3,370	2,890	4,806	159	12,676
Nacional	6,875	8,875	9,124	116,723	226,867	121,894	3,3542	487,025

Causas.

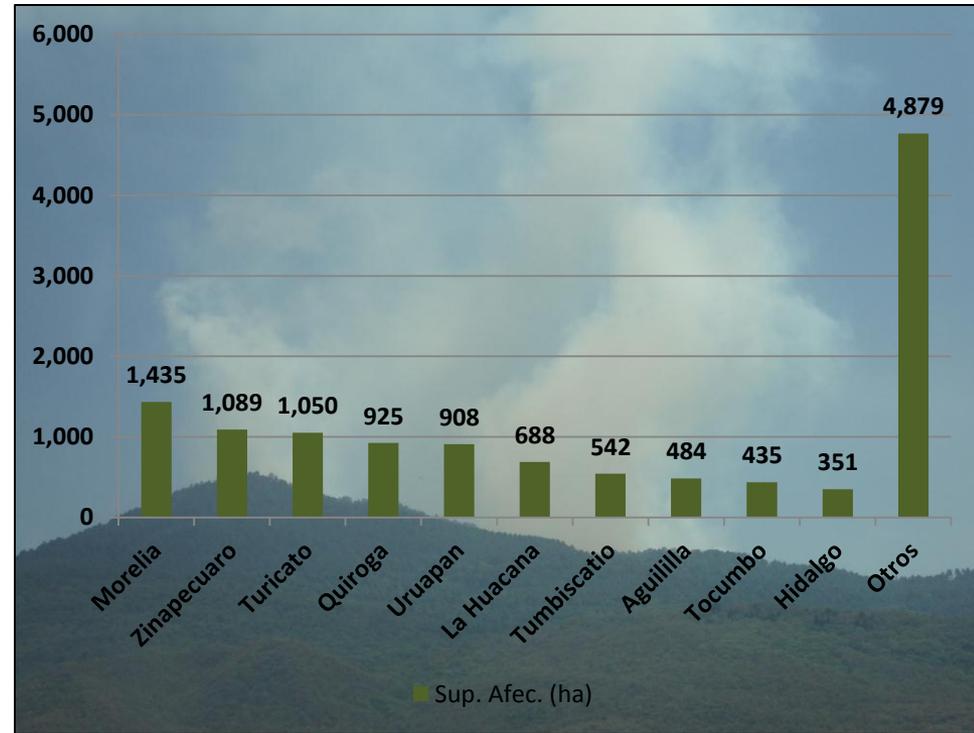
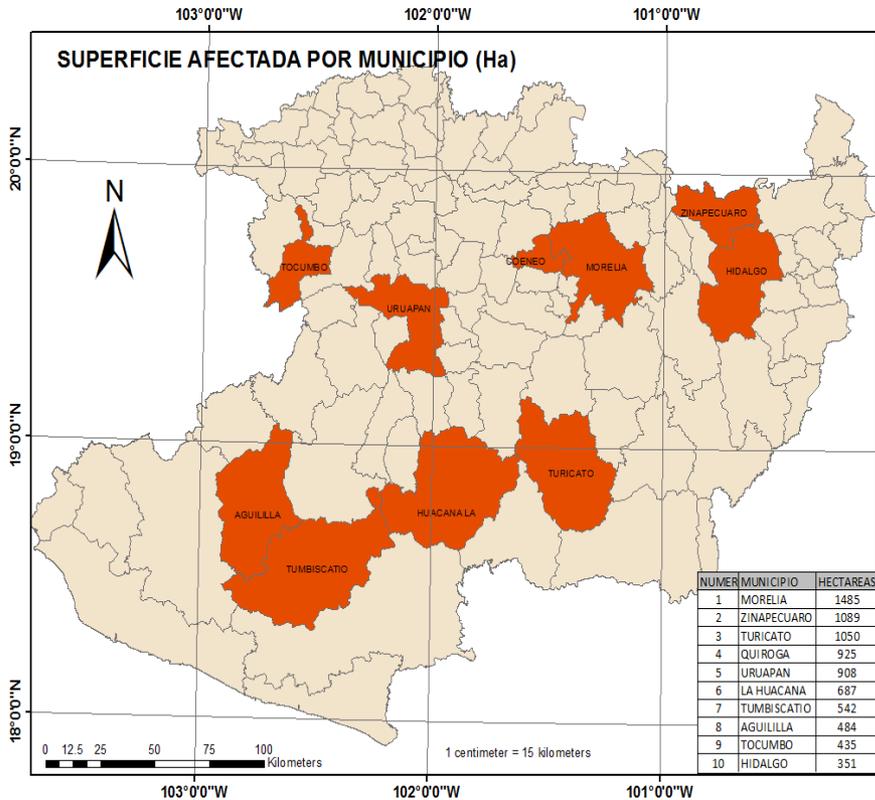


Municipios con mayor cantidad de incendios



10 municipios concentraron 48% del total de incendios (298).

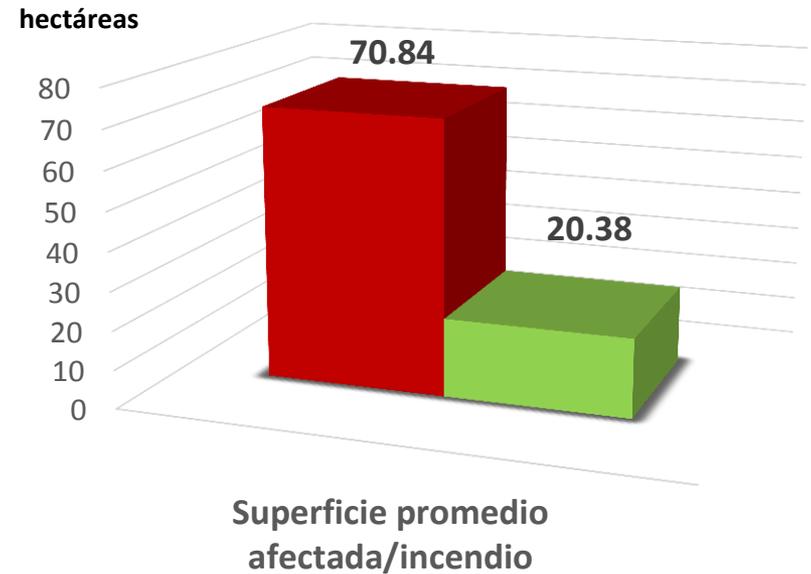
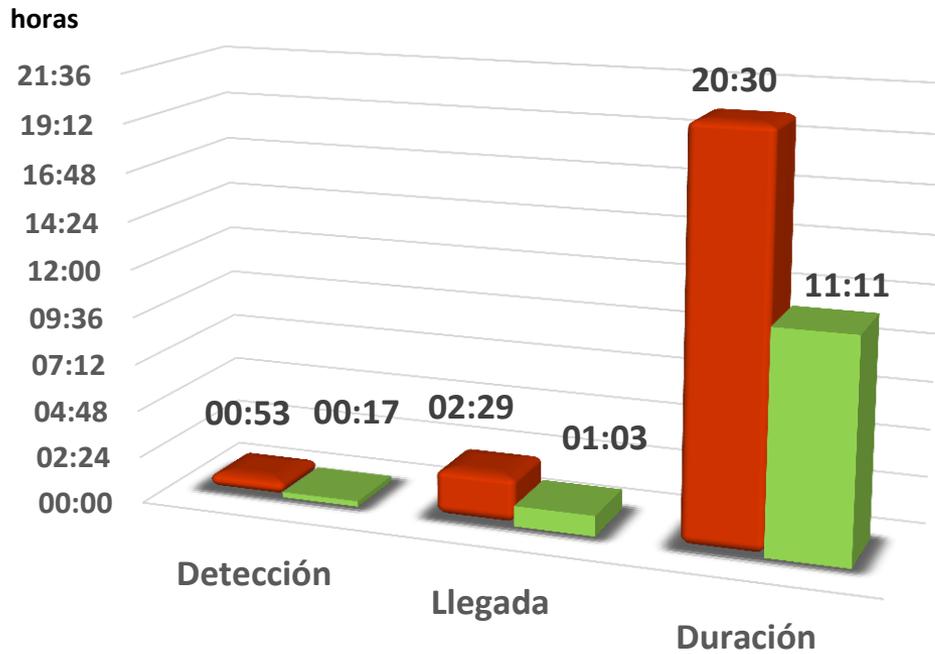
Municipios con mayor superficie afectada



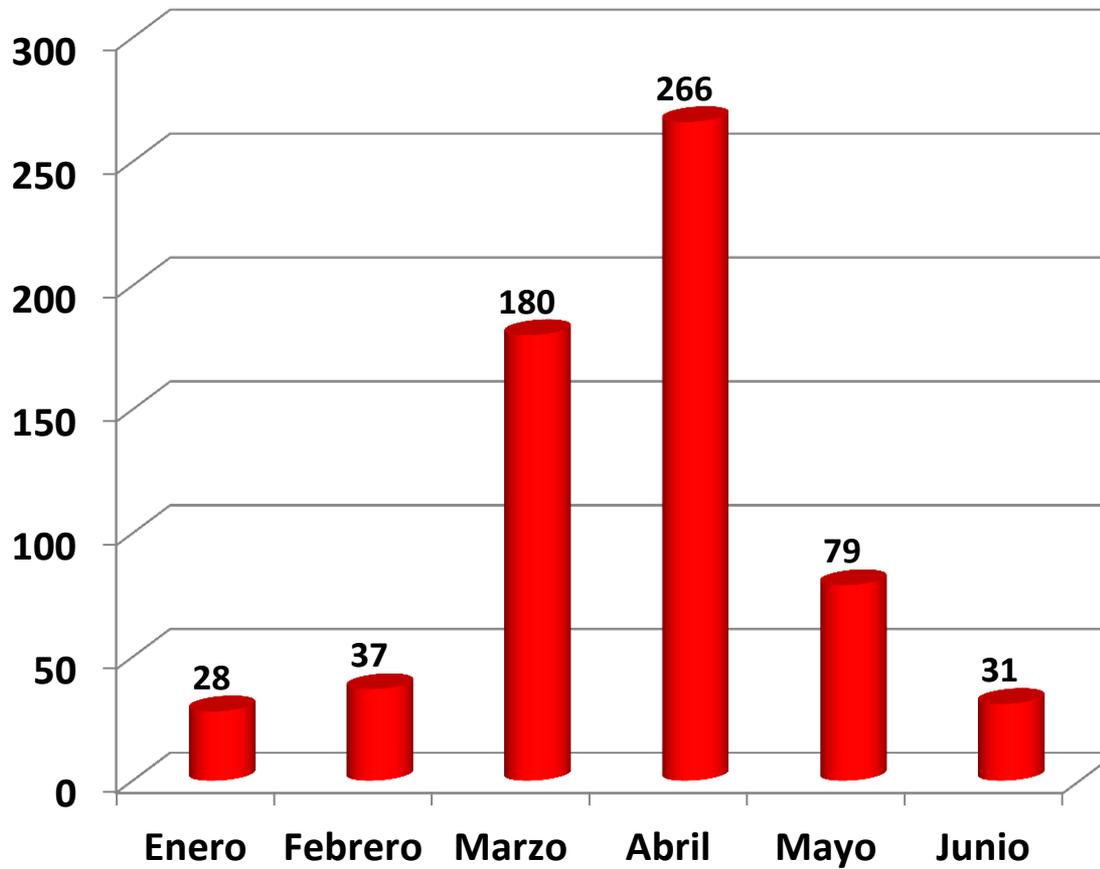
10 municipios concentraron el 62% de la superficie afectada (7,861 ha).

Indicadores de eficiencia.

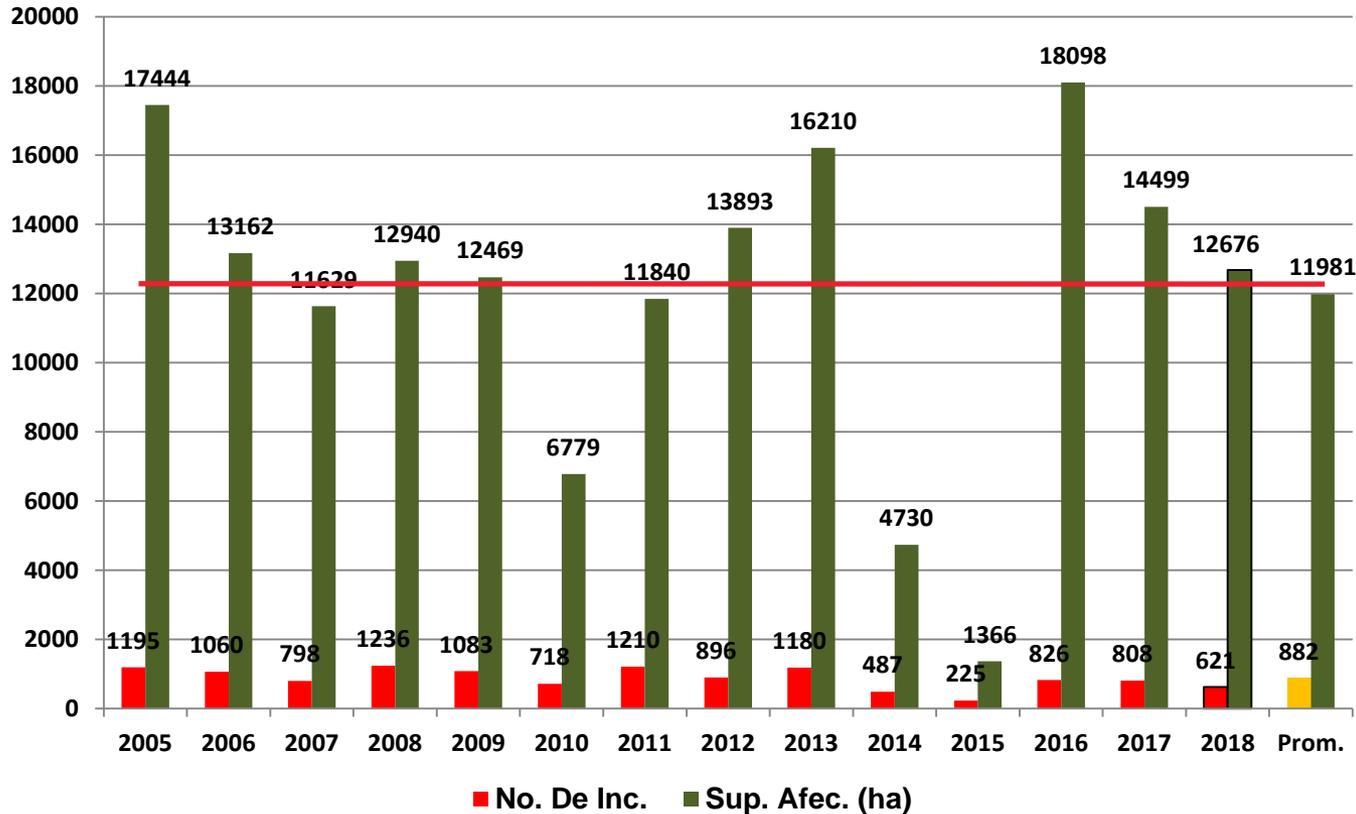
■ Nacional ■ Estatal



OCURRENCIA DE INCENDIOS MENSUAL



No. de incendios y superficie afectada 2005 - 2018



ANÁLISIS:

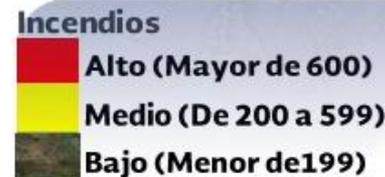
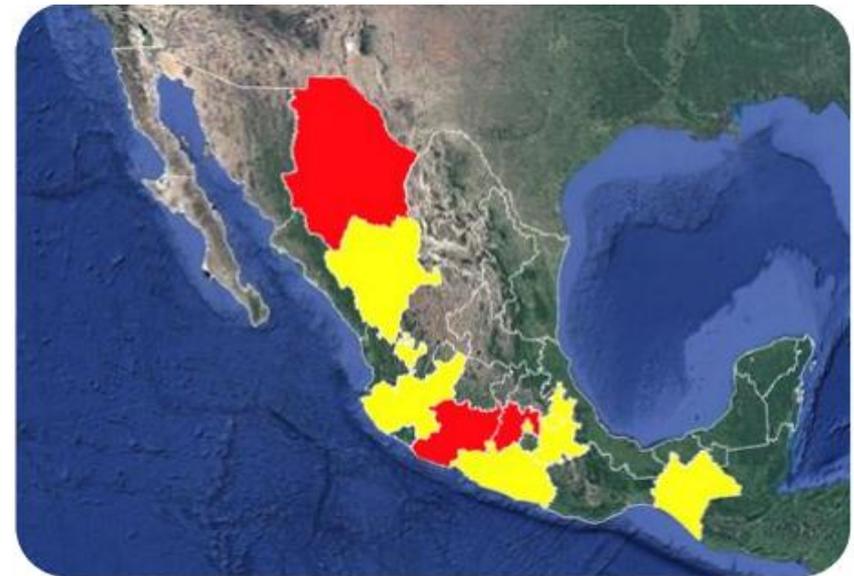
En comparación al promedio del periodo 2005 al 2017, Vs 2018, se tiene un 30% abajo en número de incendios y 6% arriba en superficie afectada.

Combate.

Ubicación del Estado a nivel nacional

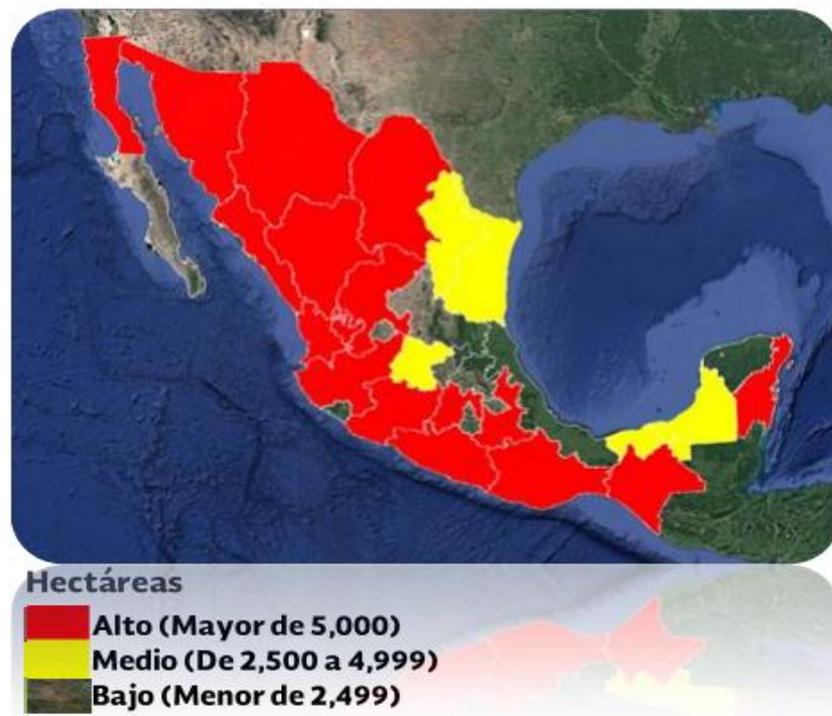
No. de incendios.

Entidades federativas con mayor número de incendios			
Entidad Federativa	Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Sup/inc
1 México	1,380	7,811.85	5.66
2 Chihuahua	778	160,927.13	206.85
3 Michoacán	621	12,675.80	20.41
4 Cd. de México	571	2,274.24	3.98
5 Jalisco	523	44,468.85	85.03
6 Puebla	364	5,244.75	14.41
7 Chiapas	338	11,484.10	33.98
8 Durango	325	38,293.16	117.83
9 Guerrero	291	21,998.56	75.60
10 Tlaxcala	266	1,766.80	6.64
Subtotal	5,458	306,946.63	56.24
% del Total Nacional	79.39	63	No aplica
Otros	1,417	180,078.25	127.08
Total Nacional	6,875	487,024.88	70.84

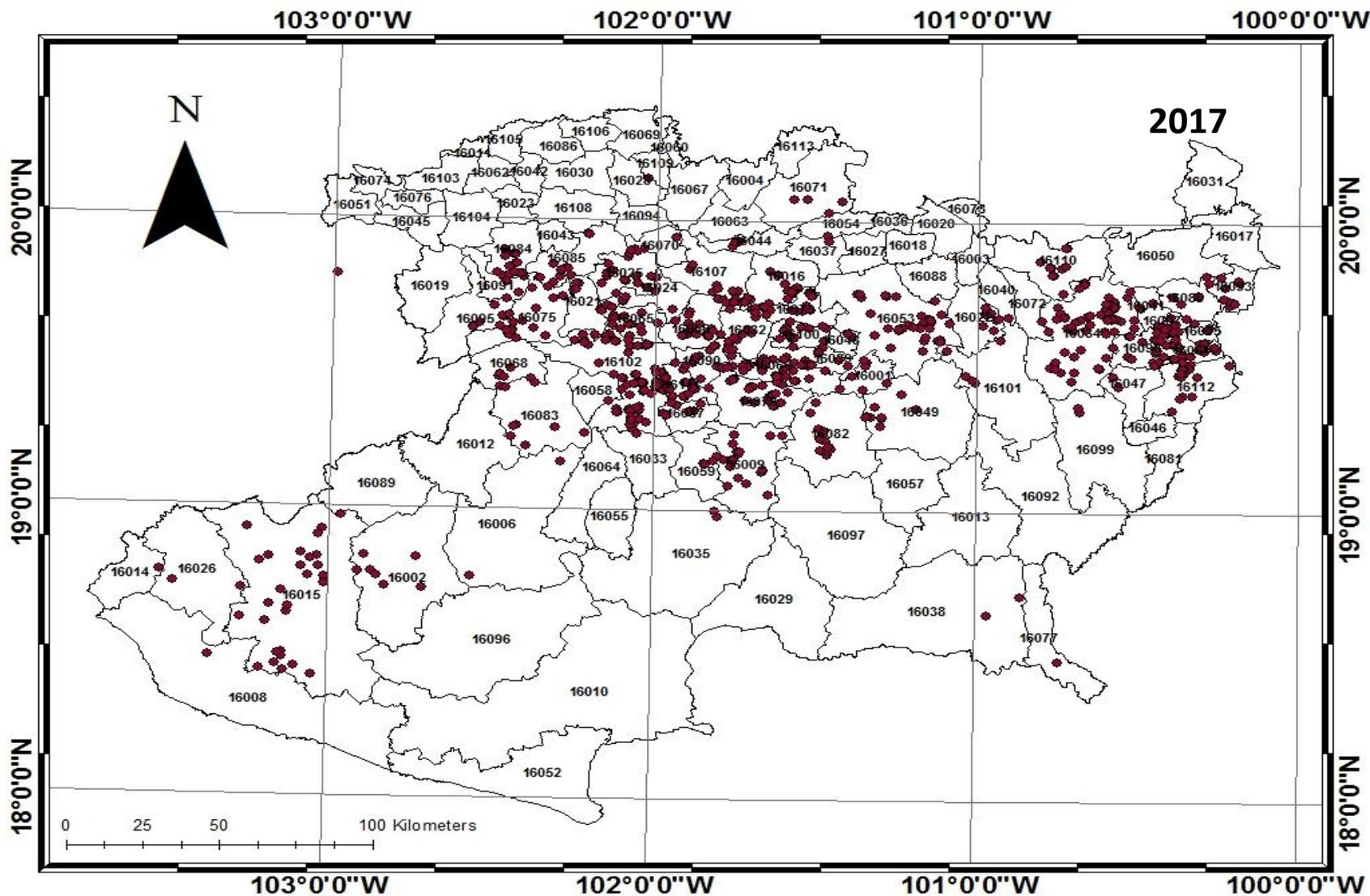


Ubicación Nacional superficie afectada.

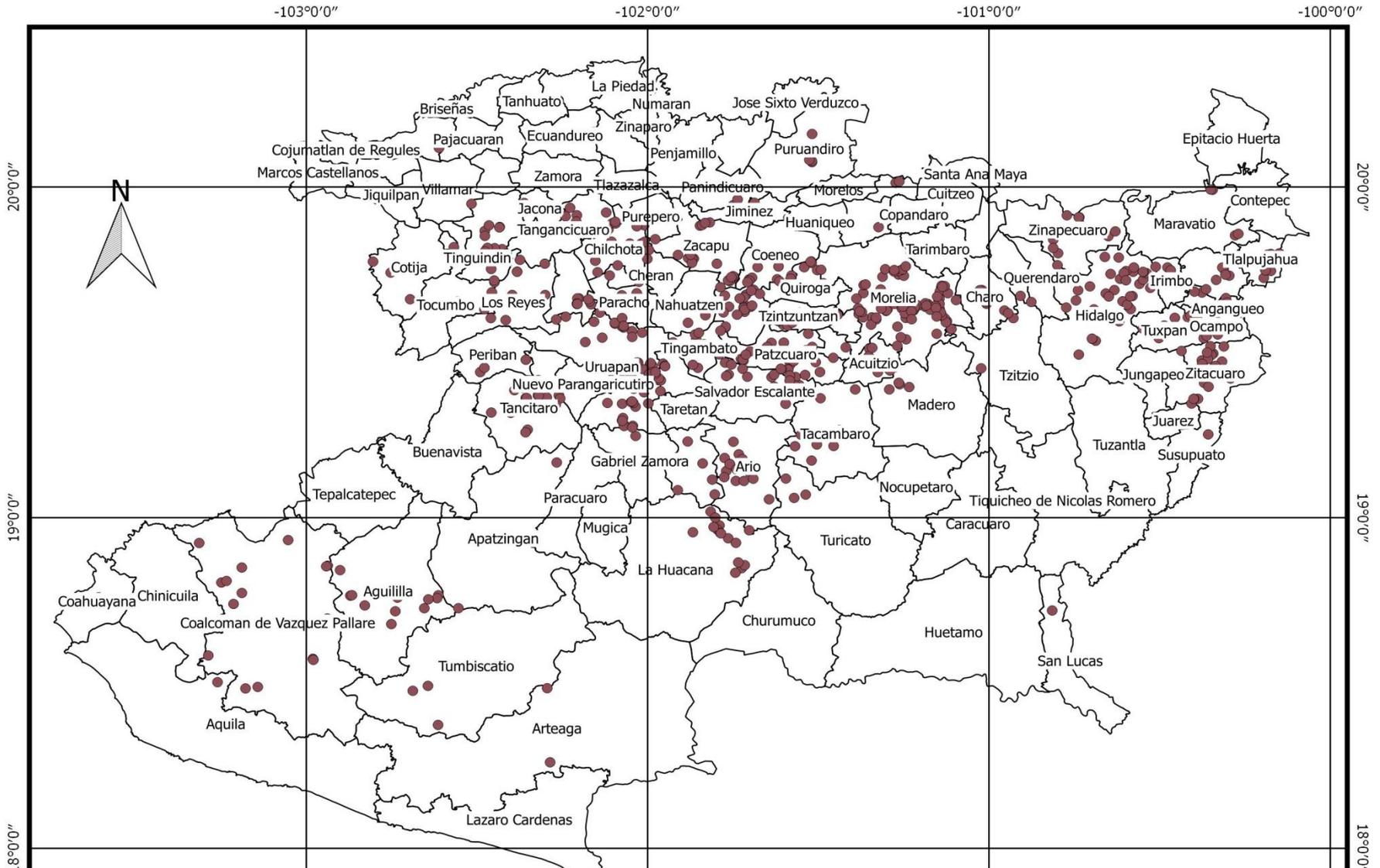
Entidades con mayor superficie afectada				
Entidad Federativa		Número de Incendios	Superficie Afectada (ha)	Sup/inc
1	Chihuahua	778	160,927.13	206.85
2	Sonora	61	50,673.06	830.71
3	Jalisco	523	44,468.85	85.03
4	Durango	325	38,293.16	117.83
5	Guerrero	291	21,998.56	75.60
6	Oaxaca	169	19,517.52	115.49
7	Nayarit	83	17,996.20	216.82
8	Baja California	65	17,655.34	271.56
9	Coahuila	86	14,125.12	164.25
10	Michoacán	621	12,675.80	20.38
Subtotal		3,003	399,529.74	133.04
% del Total Nacional		43.68	82	No aplica
Otros		3,872	87,495.14	22.60
Total Nacional		6,740	464,498.27	68.92



Comportamiento de incendios forestales 2014 a 2017

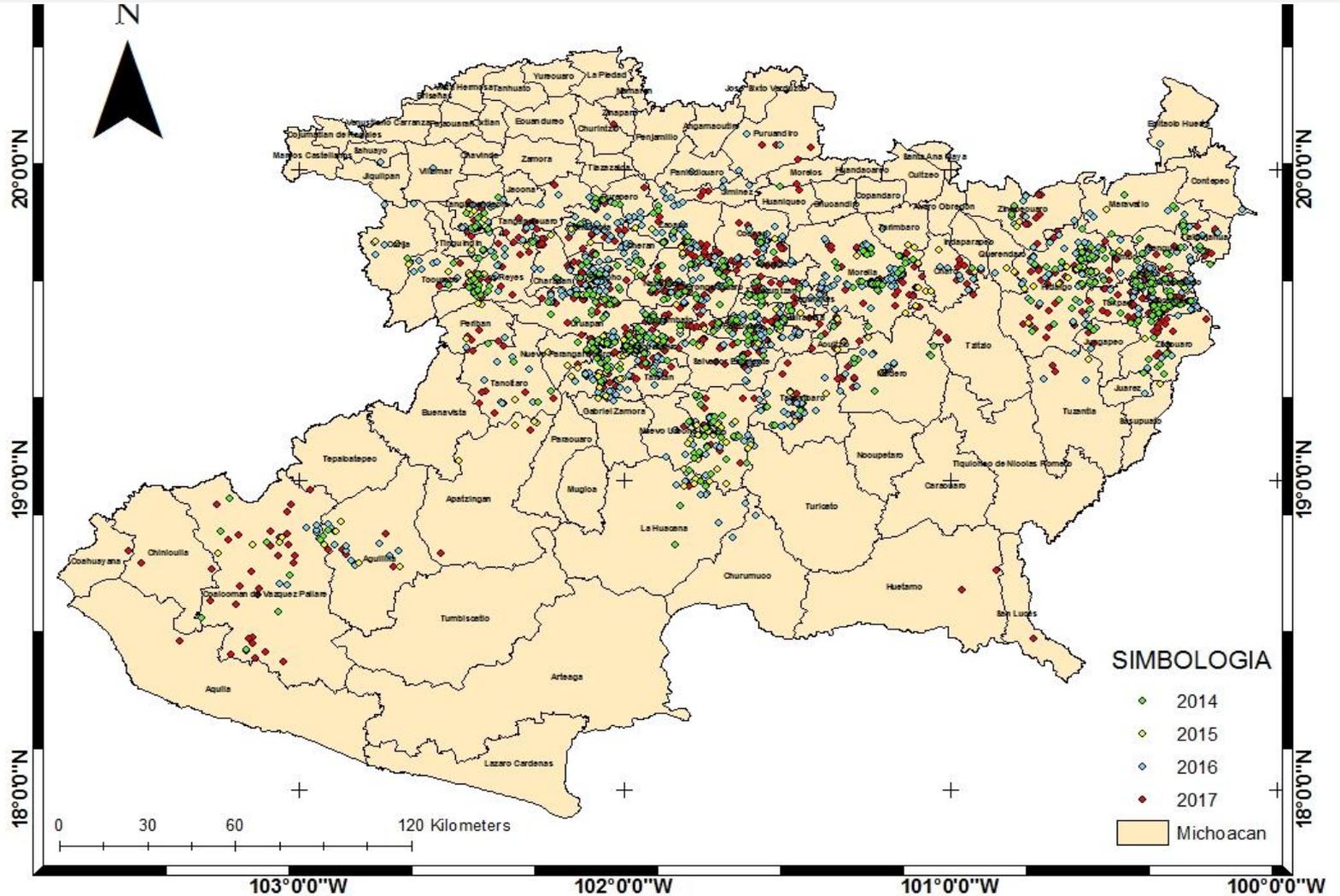


Comportamiento de incendios forestales 2018



Ocurrencia de incendios forestales

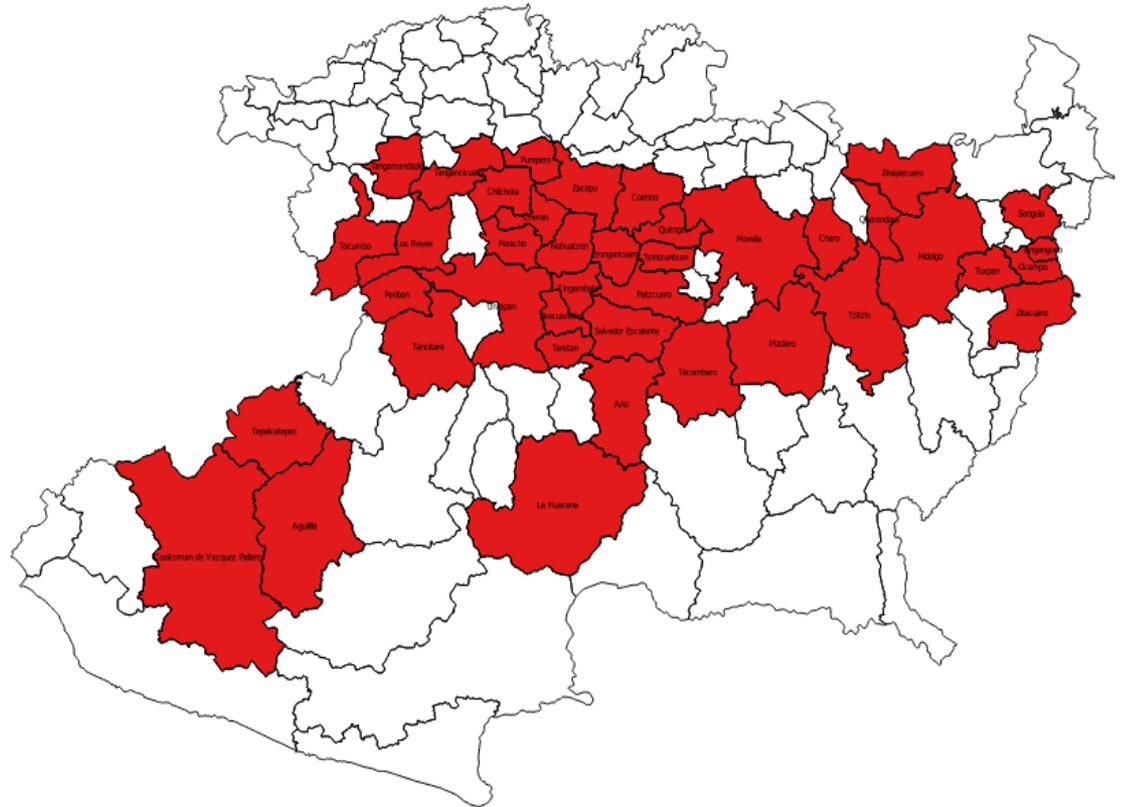
Periodo 2014 a 2018



Municipios prioritarios para la atención de incendios forestales

1	Uruapan
2	Morelia
3	Hidalgo
4	Pátzcuaro
5	Salvador Escalante
6	Coalcomán
7	Ocampo
8	Coeneo
9	Tuxpan
10	Paracho
11	Zitácuaro
12	Ario
13	Tingambato
14	Tangancícuaro
15	Los Reyes
16	Zinapécuaro
17	Zacapu
18	Chilchota
19	Tacambaro
20	Tangamandapio
21	Ziracuaretiro
22	Tzintzuntzan
23	Nahuatzen
24	Quiroga
25	Madero

26	Peribán
27	Taretan
28	Purépero
29	La Huacana
30	Aguililla
31	Tancítaro
32	Erongarícuaro
33	Cherán
34	Tocumbo
35	Senguio
36	Angangeo
37	Tepalcatepec
38	Charo
39	Querendaro
40	Tzitzio





Centros Regionales Intermunicipales de Control de Incendios Forestales (CRICIF).

Uruapan: Operado por técnicos de COFOM, CONANP, Mpio. Uruapan. Se reubico en el CECFOR- Coordinación CONAFOR

Coalcomán: Operado por técnicos de COFOM, y personal del Municipio Coalcomán.

Pátzcuaro: Operado por técnicos de COFOM y Municipio de Pátzcuaro.

Zamora: Operado por técnicos de CONAFOR y COFOM.

Oriente: Operado por técnicos de CONAFOR, con participación de CONANP, COFOM, PC, Municipios.



Secretaría de Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Territorial
Gobierno del Estado de Michoacán



Acciones a realizar durante noviembre- diciembre 2018.

- **Elaboración del Programa Estatal de Protección Contra Incendios Forestales 2019. CONAFOR, CONANP, SEMACDET , PC y COFOM.**
- **Realizar 2 reuniones del CEPCIF.**
- **Continuar fortaleciendo la coordinación interinstitucional.**
- **Realizar 2 Cursos : 1 para mujeres y otro para la CISJP.**
- **Continuar impulsando la Difusión de la NOM-015 SAGARPA-SEMARNAT-2007.**
- **Continuar con las actividades preventivas de ingeniería (quemadas prescritas, apertura y rehabilitación de brechas cortafuego, líneas negras y manejo de combustibles).**