



MORELOS  
2018 - 2024



SECRETARÍA  
DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE



**¡Bienvenidos!**



**MORELOS**  
2018 - 2024







**MORELOS**

# Comité de Prevención y Combate de Incendios Forestales

Segunda Sesión Ordinaria 2022

11 de mayo de 2022





**MORELOS**  
2018 - 2024



**SECRETARÍA  
DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE**



## **Orden del día**

1. Registro de asistencia, pase de lista y verificación del quórum legal.
2. Aprobación o modificación del orden del día propuesto.
3. Lectura e informe del seguimiento de acuerdos.
4. Situación referente a los incendios forestales 2022.
5. Informe ejecutivo del incendio forestal “Los Corredores”, municipio de Tepoztlán.
6. Celebración del Día nacional del combatiente de incendios forestales.
7. Toma y Lectura de acuerdos de la sesión.
8. Asuntos Generales.





### 3. Lectura e informe del seguimiento de acuerdos

#### Tercera Sesión Ordinara de 2019

Acuerdo 05/04/06/2019. Este comité acuerda que se incluya al municipio de Totolapan, Morelos como parte en la Estrategia de Manejo de Fuego Agropecuario.

#### Pendiente

Notificado CNF-GEMOR-0617-19 (SEDAGRO) y GEMOR-0625-19 (SADER) de fecha 17 de junio de 2019. CONAFOR no ha tenido respuesta a partir de las notificaciones entregadas mediante oficio.

#### Cuarta Sesión Ordinara de 2019

Acuerdo 04/22/08/2019. La Comisión de Desarrollo Agropecuario del Congreso del Estado de Morelos, enviará a los integrantes de este Comité, la iniciativa de Ley para la Prevención y Combate de Incendios Agropecuarios del Estado de Morelos para que, en un plazo de 10 días hábiles, realicen las aportaciones correspondientes. Después de dicho plazo, se promoverá la organización de al menos 2 foros de consulta con apoyo de las instituciones integrantes de este Comité.

#### Pendiente

Debido a la pandemia del COVID 19 se han detenido los trabajos legislativos, mesas de trabajo y su seguimiento.

#### Quinta Sesión Ordinara de 2019

Acuerdo 04/08/10/2019. La Comisión de Desarrollo Agropecuario del Congreso del Estado, enviará a los integrantes de este Comité, la última versión de la iniciativa de Ley para la Prevención y Combate de Incendios a más tardar el 14 de octubre de 2019 para su análisis, y se generará una mesa de trabajo en las instalaciones del Congreso el 22 de octubre de 2019 para complementar dicho análisis.

#### Pendiente

Debido a la pandemia del COVID 19 se han detenido los trabajos legislativos, mesas de trabajo y su seguimiento



### 3. Lectura e informe del seguimiento de acuerdos

#### Sexta Sesión Ordinaria 2019

Acuerdo No. 07/27/11/2019. Se solicita a la Comisión de Medio Ambiente realice una iniciativa de actualización de la Ley de Desarrollo Forestal del Estado de Morelos, publicada el día 05 de diciembre de 2007 y se contemple un capítulo referente al manejo del fuego agropecuario.

#### Pendiente

El pasado 24 de enero de 2022, el secretario de Desarrollo sustentable y la presidenta diputada de la comisión sostuvieron reunión, quedando esta actividad dentro de la agenda.

#### Primera Sesión Ordinaria 2020

Acuerdo No. 06/26/06/2020. Se propone instaurar el Premio y/o Reconocimiento Estatal al Combatiente de Incendios Forestales, con el propósito de destacar a aquellos y aquellas combatientes, técnicos y/o directivos que destaquen en por su labor en el manejo del fuego en el Estado de Morelos.

#### Pendiente

Por conducto del Grupo Directivo se promoverá.



### 3. Lectura e informe del seguimiento de acuerdos

#### Primera Sesión Ordinaria 2021

<b>Acuerdo No. 01/16//02/2021</b> Los titulares de las dependencias integrantes del Comité para la Prevención, Control y Combate de Incendios Forestales enviarán por escrito al Presidente del Comité, Arq. Constantino Maldonado Krinis, las designaciones de representantes propietarios y suplentes para trabajar bajo la normatividad correspondiente.	<u><b>En proceso</b></u>
<b>Acuerdo No. 02/16/02/2021</b> Los responsables de las instituciones que conforman el Grupo Directivo (GD) y Grupo Técnico Operativo (GTO) enviarán por escrito al Presidente del Comité, Arq. Constantino Maldonado Krinis, las designaciones de los representantes propietarios y suplentes según sea el caso, para homologar la operación del Programa Estatal de Manejo del Fuego con el Programa (Nacional) de Manejo del Fuego.	<u><b>En proceso</b></u>
<b>Acuerdo No. 03/16/02/2021</b> Los responsables de las instituciones que conforman el Equipo Estatal de Manejo de Incidentes (EEMI) enviarán por escrito al Presidente del Comité, Arq. Constantino Maldonado Krinis, las designaciones correspondientes para tener al personal asignado.	<u><b>En proceso</b></u>
<b>Acuerdo No. 06a/16/02/2021</b> Se les solicita a los Ayuntamientos y dependencias que participan en el combate de incendios forestales, hagan llegar al Centro Estatal de Manejo del Fuego (CEMF) los reportes de campo correspondientes.	<u><b>En proceso</b></u> Se mejoró el proceso de envío de reportes.



### 3. Lectura e informe del seguimiento de acuerdos

Tercera Sesión Ordinaria 2021	
01/16/12/2021 Próxima sesión Ordinaria del Comité la última semana de enero de 2022, a las 11:00 horas.	<b>Cumplido</b> A través de la presente sesión se da cumplimiento
02/16/12/2021 Sumar al Grupo Técnico Operativo a SADER, SEDAGRO, PROPAEM, PROFEPA y Secretaría de Salud para las acciones que en atribución compete, tanto para acciones estratégicas como de procedimientos de actuación en torno al Programa Estatal de Manejo de Fuego.	<b>En proceso</b> Pendiente de recibir escrito a través del cual las dependencias nombren a su representante ante el GTO
03/16/12/2021 A través de la CONANP y del Gobierno del Estado, de acuerdo a sus atribuciones y programas de cada área natural protegida, para que se revisen y se definan áreas en las que se pueda hacer uso del fuego para los diferentes objetivos de manejo del fuego que se establezcan en el Programa Estatal de Manejo del Fuego, principalmente en áreas prioritarias que ya se tienen identificadas.	<b>Pendiente</b>



### 3. Lectura e informe del seguimiento de acuerdos

#### Primera Sesión Ordinaria de 2022

<p>01/08/02/2022: Se solicita a los representantes titulares de las dependencias y organismos miembros del Comité Estatal para la Prevención, Control y Combate de Incendios Forestales, que estén pendientes por designar a los propietarios y suplentes para tal Comité, Grupo Directivo (GD), Grupo Técnico Operativo (GTO) y Equipo Estatal de Manejo de Incidentes (EEMI), enviar el oficio de designación al Secretario de Desarrollo Sustentable y Presidente del Comité, Jose Luis Galindo Cortez: desarrollo.sustentable@morelos.gob.mx, a más tardar el viernes 11 de febrero del presente año. (especificando puestos y órganos).</p>	<p>Pendiente.</p>
<p>02/08/02/2022: Se aprobó por unanimidad el documento de la “Evaluación del Programa Estatal de Manejo del Fuego (PEMF) 2021”: <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1GiTEut424lbiuc-ebvZP_9yLYJcKRcXF">https://drive.google.com/drive/folders/1GiTEut424lbiuc-ebvZP_9yLYJcKRcXF</a>.</p>	<p>Cumplido</p>
<p>03/08/02/2022: Se valida la versión preliminar del documento del Programa Estatal de Manejo del Fuego (PEMF) 2022: <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1lexQrd8SI6fejuTOMRqCnkXYXI2GAL5P">https://drive.google.com/drive/folders/1lexQrd8SI6fejuTOMRqCnkXYXI2GAL5P</a>. Se recibirán en los correos electrónicos: raymundo.rosales@morelos.gob.mx, paulo.moreno@conafor.gob.mx, fernando.valdez@morelos.gob.mx a más tardar el viernes 11 de febrero, las aportaciones y comentarios de los miembros del Comité. El Grupo Técnico Operativo se reunirá el día 15 de febrero para su integración y envío a los miembros del Comité vía correo electrónico.</p>	<p>Cumplido</p>
<p>04/08/02/2022: Se dan por enterados los miembros del Comité sobre la situación actual de incendios forestales 2022.</p>	<p>Cumplido</p>
<p>05/08/02/2022: En las invitaciones a las sesiones del Comité, se incluirán en los documentos de invitación, impresos o electrónicos, los puntos de acuerdo pendientes para las instituciones invitadas.</p>	<p>Cumplida</p>
<p>06/08/02/2022: La próxima sesión del Comité (2a ordinaria) será el 5 de abril del presente año, a las 09:30 horas.</p>	<p>Cumplida</p>





## 4. Situación referente a los Incendios Forestales 2022

2020	11-may	# Incendios	Superficie Afectada (ha)						Superficie Afectada por Incendio	# Personal Participante (días persona)			
			Arbolado Adulto	Renuevo	Arbustivo	Herbáceo	Hojarasca	Suelo Orgánico		Total	Oficiales	Voluntarios	Total
		<b>105</b>	6.00	110.55	500.94	801.32	284.54	0.00	<b>1,703.35</b>	<b>16.22</b>	3,558	455	<b>4,013</b>
			0.35%	6.49%	29.41%	47.04%	16.70%	0.00%					

2021	11-may	# Incendios	Superficie Afectada (ha)						Superficie Afectada por Incendio	# Personal Participante (días persona)			
			Arbolado Adulto	Renuevo	Arbustivo	Herbáceo	Hojarasca	Suelo Orgánico		Total	Oficiales	Voluntarios	Total
		<b>153</b>	11.95960	141.52	1,415.2698	2,591.9862	815.06740	0.00	<b>4,975.803</b>	<b>32.52</b>	7,122	440	<b>7,562</b>
			0.24%	2.84%	28.44%	52.09%	16.38%	0.00%					

2022	11-may	# Incendios	Superficie Afectada (ha)						Superficie Afectada por Incendio	# Personal Participante (días persona)			
			Arbolado Adulto	Renuevo	Arbustivo	Herbáceo	Hojarasca	Suelo Orgánico		Total	Brigadas Oficiales	Voluntarios	Total
		<b>139</b>	0.450	0.000	261.5896	614.8340	169.47540	0.000	<b>1,046.349</b>	<b>7.53</b>	3,970	402	<b>4,372</b>
			0.04%	0.00%	25.00%	58.76%	16.20%	0.00%					

Comparativo VS Número de Incendios		
32.38%	vs	2020
-9.15%	vs	2021

Comparativo VS Superficie Afectada		
-38.57%	vs	2020
-78.97%	vs	2021

Comparativo VS Superficie Afectada por Incendio		
-53.60%	vs	2020
-76.85%	vs	2021



## 4. Situación referente a los Incendios Forestales 2022

# Incendios	Municipios Afectados	Sup. Afectada (ha)
33	Tepoztlán	431.969
33	Huitzilac	178.330
13	Yautepec	127.709
9	Ayala	86.0910
7	Tlaquiltenango	46.218
6	Tetela del Volcán	41.559
17	Cuernavaca	40.451
2	Tepalcingo	22.22
1	Tlalnepantla	16.619
3	Puente de Ixtla	15.879
4	Tlaltizapan de Zapata	12.63
3	Jojutla	9.5870
1	Miacatlán	6.599
2	Amacuzac	4.347
1	Temixco	3.501
4	Jiutepec	2.649
<b>139</b>	<b>16</b>	<b>1,046.349</b>

#Incendios	Áreas Naturales Protegidas Afectadas	Sup. Afectada (ha)
28	Parque Nacional El Tepozteco	270.537
43	Corredor Biológico Chichinautzin	263.837
8	Parque Nacional Lagunas de Zempoala	71.520
7	Sierra de Huautla	46.118
8	Reserva Estatal Sierra Monte Negro	24.860
1	Las Estacas	6.354
44	Fuera de ANP's	363.1230
<b>139</b>	<b>5</b>	<b>1046.349</b>

#Incendios	Tipo de Incendio	Porcentaje
132	Superficial	94.96%
7	Superficial - Subterráneo	5.04%
<b>139</b>		<b>100.00%</b>

#Incendios	Tipo de Incidente	Porcentaje
131	Tipo 5	94.24%
7	Tipo 4	5.04%
1	Tipo 3	0.72%
<b>139</b>		<b>100.00%</b>



## 4. Situación referente a los Incendios Forestales 2022

Causas de Incendios		
# Incendios	Tipo de Causa	Porcentaje
<b>28</b>	<b>Actividades Agrícolas</b>	<b>20.1%</b>
1	Quema para desmontar	0.7%
27	Quema para preparación de siembra	19.4%
<b>2</b>	<b>Actividades Pecuarias</b>	<b>1.4%</b>
2	Quema para Pastoreo	1.4%
<b>2</b>	<b>Fumadores</b>	<b>1.4%</b>
<b>83</b>	<b>Actividades Ilícitas</b>	<b>59.7%</b>
44	Cambio de uso de suelo	31.7%
24	Tala Ilegal	17.3%
15	Vandalismo	10.8%
<b>2</b>	<b>Naturales</b>	<b>1.4%</b>
2	Rayos	1.4%
<b>2</b>	<b>Otras Actividades Productivas</b>	<b>1.4%</b>
2	Hornos de Carbón	1.4%
<b>20</b>	<b>Desconocidas</b>	<b>14.4%</b>
<b>139</b>		<b>100.0%</b>





MORELOS  
2018 - 2024

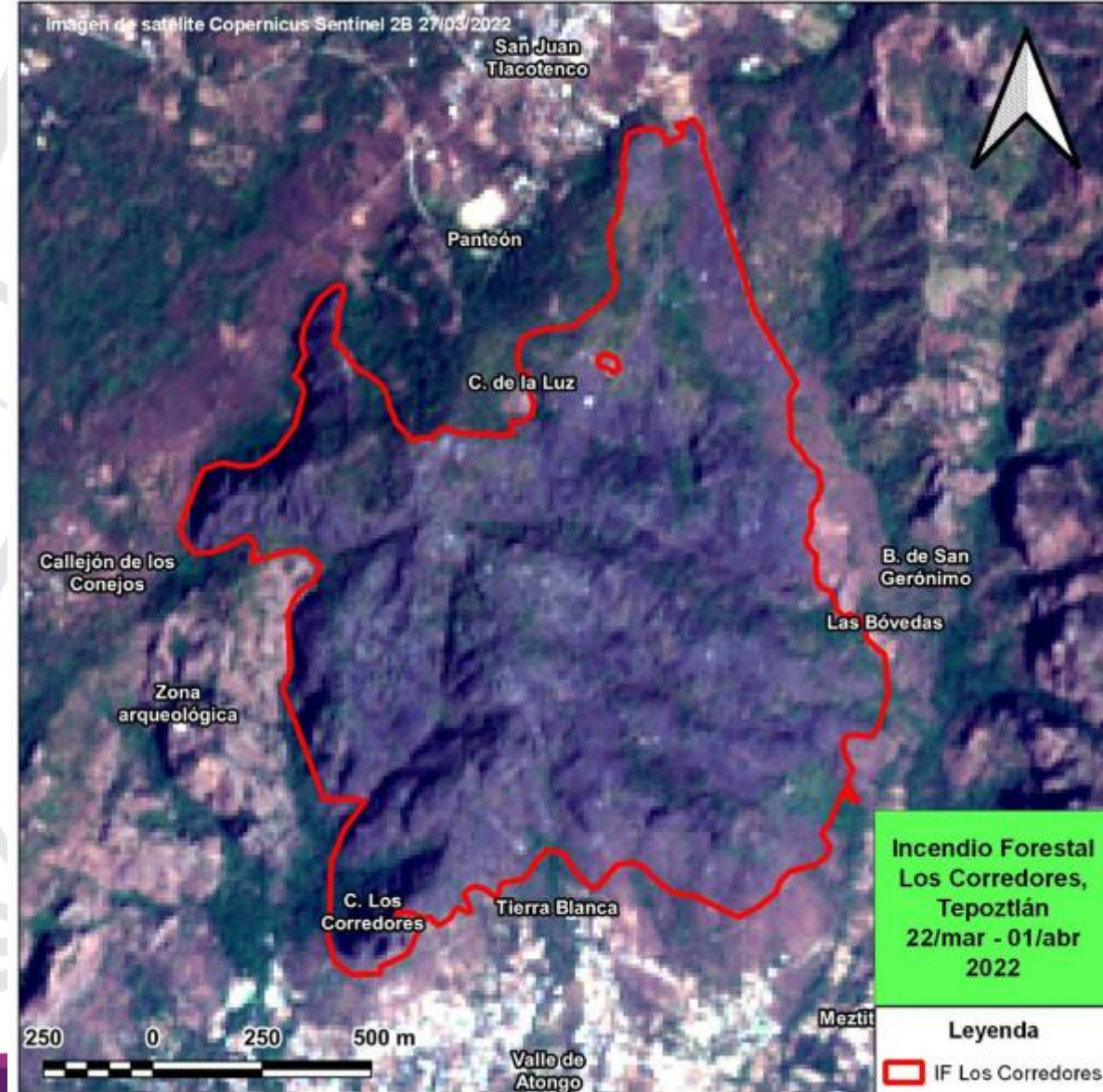


SECRETARÍA  
DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE



## 5. Informe ejecutivo del incendio forestal “Los Corredores”, municipio de Tepoztlán

- Fecha de inicio: 22 de marzo de 2022
- Fecha de liquidación: 1 de abril de 2022
- Activación del EMI: 22 de marzo de 2022.
- Participantes: 1,301 días persona
- Superficie afectada: 165.189 hectáreas
- Equipo aéreo: dos MI-17 (SEDENA y GN)
- Descargas: 88 (176 mil litros)
- Abastecimiento de agua: 443 mil litros
- Tipo de Incidente (complejidad): 3
- Costo de supresión: \$975,302.70







MORELOS  
2018 - 2024



SECRETARÍA  
DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE



## 5. Informe ejecutivo del incendio forestal “Los Corredores”, municipio de Tepoztlán





MORELOS  
2018 - 2024



SECRETARÍA  
DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE



## 5. Informe ejecutivo del incendio forestal “Los Corredores”, municipio de Tepoztlán

- **Mil 301 elementos participantes** entre técnicos especializados, pilotos y combatientes forestales de la Conanp, Comisión Nacional Forestal (Conafor), SDS, la Coordinación Nacional de Protección Civil, la Coordinación Estatal de Protección Civil Morelos (CEPCM), Protección Civil y Ambiental de Tepoztlán, la Comisión Estatal de Seguridad Pública (CES), CRUM, ERUM, Servicios de Salud Morelos, Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) la Secretaría de la Defensa Nacional (Sedena), Guardia Nacional y Fuerza Aérea Mexicana (FAM).
- También de las brigadas de la Asociación Civil “Guardabosques”, “Cacomixtles”, “Tejones”, “Ocelotes”, “Águila”, “Coatlaco y Gavilanes”; brigada comunitaria de Milpa Alta, así como voluntarios de Cautla, San Juan Tlacotenco; además de Protección Civil de Tlaltzapán y Bomberos de Xochitepec, Meztitla, Santo Domingo Ocotitlán y del mismo Tepoztlán.



MORELOS  
2018 - 2024



SECRETARÍA  
DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE



## 5. Informe ejecutivo del incendio forestal “Los Corredores”, municipio de Tepoztlán

Comunicados y boletines oficiales emitidos respecto del incendio forestal “Los Corredores”:

- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/comunicado-de-prensa-atencion-de-incendios-forestales-en-morelos-3>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/comunicado-de-prensa-sds-45>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/comunicado-de-prensa-sds-47>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/comunicado-de-prensa-247>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/comunicado-de-prensa-atencion-de-incendio-forestal-los-corredores-tepoztlan>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/comunicado-de-prensa-246>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/comunicado-de-prensa-248>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/presenta-propaem-denuncia-relacionada-con-el-incendio-forestal-en-los-corredores-de>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/comunicado-de-prensa-sds-49>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/comunicado-de-prensa-sds-51>
- <https://morelos.gob.mx/?q=prensa/nota/liquidan-al-100-por-ciento-incendio-forestal-en-los-corredores-en-tepoztlan>



## 6. Celebración del Día nacional del combatiente de incendios forestales

- A partir del año 2014, el **11 de julio es el Día Nacional del Combatiente de Incendios Forestales (DOF)**, en virtud de su esfuerzo, en memoria de los caídos y en reconocimiento a los combatientes en activo y a los técnicos especializados en el manejo del fuego.
- Por este motivo, se realizará un evento conmemorativo con la participación de las brigadas de combate de incendios forestales...(PEMF).
- **Se propone se celebre el jueves 7 de julio de 2022.**







**MORELOS**  
2018 - 2024



**SECRETARÍA  
DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE**



**MORELOS**  
ANFITRIÓN DEL MUNDO  
Gobierno del Estado  
2018-2024

## **7. Toma y Lectura de acuerdos de la sesión.**

### **Segunda Sesión Ordinaria 2022**

01/11/05/2022

02/11/05/2022

03/11/05/2022

04/11/05/2022



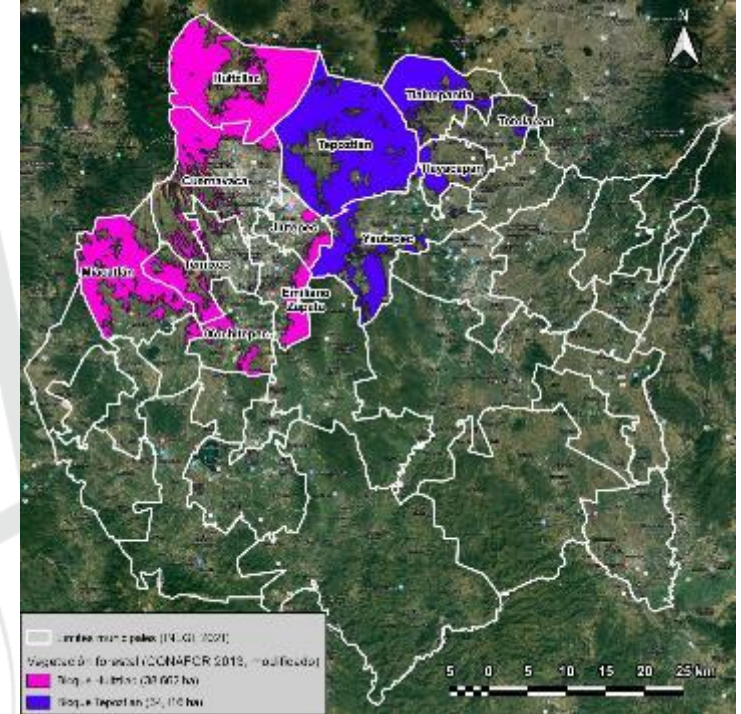
## 8. Asuntos Generales

- 16 de marzo se llevó a cabo con la presencia del Gobernador del Estado Libre y Soberano de Morelos, **C. Cuauhtémoc Blanco Bravo**, el inicio de la “**Campaña de Incendios Forestales 2022**” (#TuVigilas #MejorSinFuego).



## 8. Asuntos Generales

- Brigadas Rurales de Manejo del Fuego 2022
  - Inversión total del proyecto **\$949,600.00**
  - Inversión por brigada rural \$474,800.00
  - Cada Brigada realizará:
    - 9.2 kilómetros de Apertura de brecha cortafuego.
    - 9.2 kilómetros de Rehabilitación de brecha cortafuego.
  - Periodo de operación: 1-marzo al 28 de junio



Nombre de la Brigada	Municipios de atención
Tepoztlán	Tepoztlán, Tlalnepantla, Totolapan, Tlayacapan, Yautepec
Huitzilac	Huitzilac, Cuernavaca, Jiutepec, Emiliano Zapata, Miacatlán, Temixco, Xochitepec

Concepto	Monto
Jornales	\$753,600.00
Equipo de protección personal para combatientes	\$72,000.00
Herramienta manual tradicional y especializada	\$20,000.00
Arrendamiento de vehículo	\$40,000.00
Combustible para el vehículo	\$64,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>\$949,600.00</b>





**MORELOS**  
2018 - 2024



SECRETARÍA  
DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE



**MORELOS**  
ANFITRIÓN DEL MUNDO  
Gobierno del Estado  
2018-2024



**MORELOS**  
2018 - 2024

