COORDINACIÓN GENERAL DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN
GERENCIA DE MANEJO DEL FUEGO
CENTRO NACIONAL DE MANEJO DEL FUEGO

INFORME DE INCENDIO FORESTAL

I. Clave del incendio	20-17- 0052

II. Datos de ubicación del incendio

1. Entidad Federativa	2. Municipio
Morelos	Huitzilac

3. Predio(s)	4. Paraje(s)	5. Nombre de Incendio
B. C. Huitzilac	Cuilote, Escalerillas	Cuilote, Escalerillas

6.- Coordenadas geográficas						
	Latitud			Longitud		
Punto	GGG	MM	SS.SS	GGG	MM	SS.SS
1	19	4	57.82	99	17	2.65

7. Fotografía del tipo de vegetación más representativo (tomada en tierra).

Imagen

8. Fotografía panorámica del incendio (tomada desde el aire).

Imagen

No aplica

El punto 8 debe llenarse únicamente si se utilizó equipo aéreo o dron

9. ¿El lugar o a su alrededor inmediato representa un área de valor eco-turística, industrial, agropecuaria, inmobiliaria o de otro tipo?				
Si	X	No	Específique:	Predio pago Servicios Ambientales – Parque Nacional Lagunas de Zempoala - Corredor Biológico Chich

10. ¿El área afectada se encuentra en los límites de dos o más municipios y/o entidad federativa? Si es el caso señale cuales.
No

III. Detección

1. Medio de detección				
Fijo (Torres o Puestos de detección) ___	Móvil x Brigada Oficial CONANP	Satelital ___	Aéreo ___	Otros ___
Otro medio (Especificar):				

2. Posible Causa del Incendio Forestal	2.1 Posible Causa Específica
Actividades ilícitas	Tala ilegal

3. Manejo del Incendio:	Seleccionar: No

IV. Datos Generales del Incendio

1. Tipo de propiedad			
Propiedad de la Nación ___	Propiedades Sociales Comunal x	Privada ___	Estatal ___
Otras (Especifique) ___			
1.1 Actividad forestal principal del Predio:	Predio pago servicios ambientales.	Area de conservación	

2. Comandante de Incidente	
Nombre:	Francisco Manuel Romano Ramírez
Dependencia:	CONAFOR

3. Indicadores de combate y movilización					
Indicador	HH:MM	Día	Mes	Año	Eficiencia
Inicio del Incendio	15:20	26	3	2020	---
Detección	15:25	26	3	2020	0:05:00
Llegada	17:10	26	3	2020	1:45:00
Ataque inicial	17:20	26	3	2020	---
Inicio del ataque ampliado					---
Control	17:00	2	4	2020	---
Liquidación	14:00	3	4	2020	---
Duración del incendio	190:40:00				

3.1 Acciones de combate		
Acciones	Cantidad	U. Medida
Ataque directo	1.5	kilómetros
Apertura de brecha cortafuego	6	kilómetros
Contrafuego	3	kilómetros
Sofocación	3	kilómetros
Liquidación	8	kilómetros

3.2 Sistema de comando de incidentes (SCI)			
Ataque inicial (Mando) ___	Ataque ampliado (con Staff de Comando) ___	Ataque ampliado (con Secciones o Staff General) ___	**En caso de haber activado la sección de planificación anexar PAI**

4. Equipo especializado utilizado en el combate
4.1- Equipo Aéreo

Tipo de Aeronave	Dependencia(s)	Matrícula	Uso	Precio por hora	Precio por día	Días disponibles	Horas de disponib.	Horas de vuelo	*Costo por disponibilidad	*Costo por horas de vuelo	*Costo Total
Helicóptero de reconocimiento (Tipo III)									$0.00	$0.00	$0.00
									$0.00	$0.00	$0.00
									$0.00	$0.00	$0.00
Helicóptero Mediano (Tipo II)									$0.00	$0.00	$0.00
									$0.00	$0.00	$0.00
									$0.00	$0.00	$0.00
									$0.00	$0.00	$0.00
Helicóptero Grande (Tipo I)									$0.00	$0.00	$0.00
									$0.00	$0.00	$0.00
Avioneta de Reconocimiento									$0.00	$0.00	$0.00
Avión Cisterna (< 3000 lts)									$0.00	$0.00	$0.00
Avión Cisterna (3000-60,000 lts)									$0.00	$0.00	$0.00
			Total	$ -	$ -	0	0:00:00	0:00:00	$0.00	$0.00	$0.00

*Real o estimado

4.2- Equipo especializado de uso de agua

Tipo	Dependencia(s)	Número	Días operados	Horas de uso	Litros de retardante	Litros de agua	Total de litros descargados*
Vehículo Tipo I (mas de 10,000 lts.)							0.00
Vehículo Tipo II (5,000 a 10,000 lts. UNIMOG)							0.00
Vehículo Tipo III (de 1,000 a 5,000 lts.)							0.00
Vehículo Tipo IV (menor a 1,000 lts.)							0.00
Motobomba Mark III							0.00
Tanque Colapsable							0.00

*Real o estimado

4.3- Maquinaria pesada

Maquinaria	Dependencia(s)	Número	Días operados	Horas de uso	Km de brechas	Otras actividades (especificar)	*Costos de operación
						Total	$ -

*Real o estimado

5.- Días persona que intervinieron en el combate del incendio

Combatientes	Días/persona	*Costo ($)
COMBATIENTE OFICIAL	51	$ 383.00
COMBATIENTE RURAL MUNICIPAL	40	$ 217.00
CONANP OFICIALES	69	$ 217.00
CONANP SERVICIO EXTERNO	38	$ 217.00
GOBIERNO DEL ESTADO	9	$ 217.00
VOLUNTARIOS	170	$ 217.00
Total	377	$ 90,275.00

*Real o estimado

6.- Logística del Incendio

Tipo de apoyo logístico	Dependencia(s)	Cantidad		Tiempo aplicado al incendio	*Costo de operación aplicado al incendio
		Número	Litros		
Vehículos	CONAFOR, CONANP, Municipio	16	117	106:00:00	$ 2,327.00
				Total	$ 2,327.00

*Real o estimado

7.- Otros recursos empleados

Descripción	Dependencia	*Costo($)
	Total	$ -

*Real o estimado

8.- Costo de supresión del incendio

Concepto	Costo ($)
Combatientes de incendios	$ 90,275.00
Operación de equipo aéreo	$ -
Operación de maquinaria pesada	$ -
Logística del incendio	$ 2,327.00
Otros recursos empleados	$ -
Total	$ 92,602.00

V. Datos de tiempo atmosférico promedio desde el inicio del incendio hasta el término

1.- Parámetros			
Parámetro	Hora / Lectura		
	Inicial	Medio	Final
a) Temperatura (°C)	Sin dato	Sin dato	Sin dato
b) Velocidad del viento (km/h)	Sin dato	Sin dato	Sin dato
c) Humedad relativa (%)	Sin dato	Sin dato	Sin dato
d) Dirección del viento	Sin dato	Sin dato	Sin dato

2.- Describa si ocurrieron eventos atmosféricos anómalos que influyeron en la propagación del incendio
No

VI. Valoración del incendio

1. Tipo de Incendio						
Superficial	x	Subterráneo	___	De copa	___	Mixto ____

2. Estrato quemado	
Estrato	**Superficie (ha)**
Arbolado Adulto	
Renuevo	20.00
Arbustivo	65.00
Herbáceo	93.08
Hojarasca	35.00
Total de superficie quemada	213.08

3. Tipología de incendios con base a la afectación de arbolado adulto					
Impacto severo	_____	Impacto moderado	___	Impacto mínimo	X

4. Tipo de Vegetación
Bosque de Pino

5.- Afectación en Area Natural Protegida 5.1 Nombre del Área Natural Protegida		
Lagunas de Zempoala		
Otra Area Natural Protegida	Especifique:	Corredor Biológico Chichinautzin

***Si el incendio afectó Area Natural Protegida llenar el apartado 5.2, en caso contrario saltar sección**

5.2. Estrato quemado únicamente dentro del ANP	
Estrato	**Superficie (ha)**
Arbolado Adulto	
Renuevo	20.00
Arbustivo	65.00
Herbáceo	93.08
Hojarasca	35.00
Total de superficie quemada	213.08

6. ¿El incidente se consideró Incendio Forestal de Atención Especial?		
¿Se consideró IFAE?	No	Seleccionar las causas por las cuales se determino el incidente como IFAE

1		4		7	
2		5		8	
3		6		9	

7.- Pérdida de Infraestructura e impactos directos del incendio	
Concepto	Afectación (Cuantificar o describir)

8. Accidentes ocurridos durante el incendio			
¿Hubo personal combatiente lesionado o fallecido durante el combate del incendio forestal?	No	Número de Fallecidos	Número de Lesionados

9.Observaciones

El tipo de vegetación reportada en el informe es la que reporta la brigada que atendió el incendio forestal.
No se agregaron los datos del tiempo atmosférico por falta de equipo meteorológico.
El incendio afecto a dos Áreas Naturales Protegidas.

10. Informante	
Nombre	Francisco Manuel Romano Ramírez
Cargo	Coordinador
Dependencia	CONAFOR
Fecha de informe	9 de abril de 2020

Elaboró

Francisco Manuel Romano Ramírez
Nombre y firma

Dependencia: CONAFOR

Visto bueno

Amílcar Marín Ramírez
Nombre y firma

Dependencia: CONAFOR