Medio Ambiente
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

CONAFOR
COMISIÓN NACIONAL FORESTAL

Informe de acciones operativas; Contingencias Fitosanitarias

Programa de Compensación Ambiental 2025

Gerencia de Sanidad Forestal

Enero-Marzo de 2025

2025
Año de
La Mujer
Indígena

Medio Ambiente
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

CONAFOR
COMISIÓN NACIONAL FORESTAL

Programa de Compensación Ambiental por Cambio de Uso de Suelo en Terrenos Forestales

Gerencia de Sanidad Forestal

2025
Año de
La Mujer
Indígena

Componente Protección Forestal (Sanidad)

Objetivos específicos en Sanidad Forestal:

- ✓ Destinar apoyos para la integración, equipamiento y operación de **Brigadas de Saneamiento Forestal** para el monitoreo, detección, diagnóstico y control de plagas forestales en zonas de riesgo o afectación definidas por la CONAFOR.

- ✓ Otorgar apoyos para cubrir el pago de recursos humanos y materiales, así como para el fortalecimiento de la coordinación interinstitucional en la Atención de Contingencias Fitosanitarias causadas por el aumento de las poblaciones de plagas y la afectación epidémica a los recursos forestales.

Estrategia en Sanidad Forestal:

- ✓ Monitoreo y saneamiento de áreas afectadas por plagas y enfermedades forestales en zonas potenciales establecidas por la CONAFOR a través del Programa de CACUSTF para el fortalecimiento del Sistema de Alerta Temprana en Sanidad Forestal.

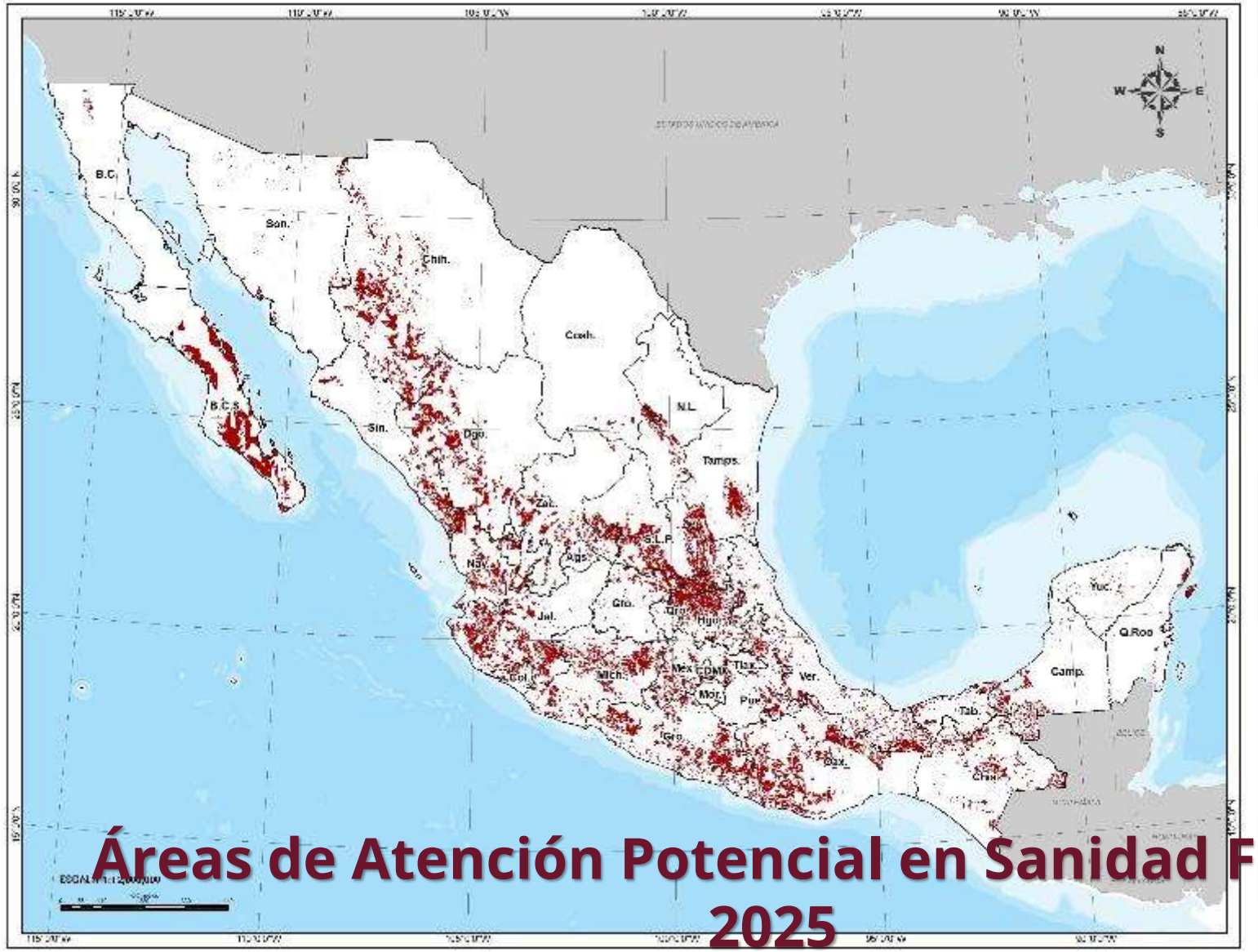
Componente Protección Forestal (Sanidad)

Acciones que se realizan en la Atención de Contingencias Fitosanitarias

- ✓ Elaborar y ejecutar un proyecto para la Atención de Continencia Fitosanitaria.
- ✓ Gestionar las notificaciones de saneamiento.
- ✓ Diseñar y ejecutar actividades de saneamiento.
- ✓ Establecer una estrategia de difusión de actividades con la población.
- ✓ Elaborar informes de actividades.
- ✓ Elaborar y ejecutar Estudios o Proyectos de investigación.
- ✓ Operar bajo el Sistema de Comando de Incidentes (SCI) y elaborar los Planes de Acción del Incidente (PAI).
- ✓ Contar con la Asistencia Técnica de una persona que cuente con RFN y capacitación en el SCI.

2025 Año de La Mujer Indígena

Componente Protección Forestal (Sanidad)



Áreas de Atención Potencial en Sanidad Forestal 2025

Criterios:

- **Riesgo alto o muy alto de presencia de plantas parásitas, defoliadores, descortezadores y otros.**

Superficie Total:

- **20.413 Millones de hectáreas.**

Áreas de Atención Potencial en Sanidad Forestal 2025

Componente Protección Forestal (Sanidad)

Objetivo: Reducir los riesgos que pueden afectar a los ecosistemas forestales con el fin de controlar o evitar los procesos de degradación de los mismos.

PROTECCIÓN FORESTAL

A. Brigadas de Protección en Manejo del Fuego.
B. Brigadas de Saneamiento Forestal.
C. Atención a Contingencias Fitosanitarias

2025 Año de La Mujer Indígena

Componente Protección Forestal (Sanidad)

Descripción de los apoyos

b) Brigadas de Saneamiento Forestal. Comprende la integración, equipamiento y operación de una brigada para el monitoreo, detección, diagnóstico, combate y control de plagas forestales en zonas de riesgo o afectación definidas por la CONAFOR.

c) Atención de Contingencias Fitosanitarias. Apoyos destinados al pago de recursos humanos, y materiales para la atención prioritaria de problemas fitosanitarios, debido al **crecimiento epidémico** de las poblaciones de plaga y la afectación extrema de los recursos forestales. Aportación (1 a 1)

Componente Protección Forestal (Sanidad)

Elegibilidad.

Son elegibles para este componente de apoyo los gobiernos **estatales, municipales y alcaldías, así como las asociaciones de estos últimos**, con los que la Comisión acuerde coordinar la ejecución de tareas de protección forestal en los términos de estos Lineamientos.

Convenios de Colaboración.

Los apoyos serán objeto de **convenios de colaboración** suscritos con los gobiernos interesados a propuesta de la Coordinación-PDF.

Las Gerencias de Programa deberán integrar el expediente correspondiente –PDF-. La Coordinación General Jurídica validará el formato de convenio de colaboración correspondiente

Componente Protección Forestal (Sanidad)

Ejecución de las actividades

Las actividades a desarrollar con motivo de los convenios de colaboración referidos, los plazos de ejecución y formas de cumplimiento de los convenios se establecerán en el **anexo técnico** de cada convenio. El convenio podrá considerar el pago de servicios forestales, los términos de la prestación de estos servicios se asentarán en el acuerdo correspondiente.

2025 Año de La Mujer Indígena

Componente Protección Forestal (Sanidad)

ATENCIÓN DE CONTINGENCIAS FITOSANITARIAS

Apoyos destinados al pago de recursos humanos, y materiales para la atención prioritaria de problemas fitosanitarios, debido al **crecimiento epidémico** de las poblaciones de plaga y la afectación extrema de los recursos forestales (**Regional**).

Componente Protección Forestal (Sanidad)

Anexo Técnico: Proyecto

Periodo de operación
(hasta 10 meses).

Asistencia Técnica
- Asignación de un Coordinador Técnico con RFN
- Implementación del Sistema de comando del Incidentes (SCI)
- Gestión de Avisos de presencia de plagas, Informes Técnicos Fitosanitarios (ITF) y notificaciones.
- Realizar informes periódicos del proyecto y los informes del Plan de Acción de Incidentes (PAI).

Comisión de Seguimiento

Distribución de recursos
Primer pago 80%.
Segundo pago 20%.

Descripción del proyecto de Contingencias Fitosanitarias
Deberá incluir la propuesta de **proyecto de investigación que aporte información novedosa sobre el ciclo biológico de los agentes causales, validación de métodos de control o alternativas de tratamiento.**

Actividades y Criterios de ejecución

Agente causal de daño	Superficie a tratar por mes (ha)
Plantas parásitas y epífitas	45
Royas y Enfermedades	45
Insectos chupadores	80
Insectos descortezadores	20
Insectos defoliadores	80
Insectos barrenadores	60

Conclusión del proyecto: Acta de finiquito

Componente Protección Forestal (Sanidad)

Figura 2. Signos y síntomas presentes en mangle; **A, B y C)** Manchas de color negro o marrón presentes en tronco y ramas. **D)** mancha azul presente en la albura **E y F)** Orificios de entrada de escarabajos ambrosiales.

ESTRUCTURA Y DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO PARA ATENCIÓN DE CONTINGENCIAS FITOSANITARIAS:

a) Portada y nombre del proyecto

b) Diagnóstico Fitosanitario de la región propuesta

c) Situación Legal y/o conflictos sociales de la región propuesta

d) Áreas afectadas con Programa de Manejo

e) Estrategias de MIP (Manejo Integrado de Plagas)

f) Estudios y/o proyectos de investigación

g) **Cumplimiento de los Criterios Técnicos como Proyecto de Contingencia**

h) Descripción de las actividades de Asistencia Técnica

i) Cronograma y propuesta económica del proyecto

j) Metodología para evaluación de efectividad de los tratamientos afectados

k) Bibliografía consultada

Metas para 2025

Proyectos de atención a contingencias fitosanitarias

Num.	Estado	Meta (Ha)	Presupuesto ($)
07	Chiapas	1	10,000,000
12	Guerrero	1	10,000,000
14	Jalisco	1	10,000,000
20	Oaxaca	2	20,000,000
	Sin estado	1	10,000,000
Total		**6**	**60,000,000**

2025 Año de La Mujer Indígena

Proyectos en operación

Proyectos de Contingencias

Durante el mes de diciembre del 2024, se formalizó la asignación de recursos a un **proyecto de Contingencias** en el estado de Hidalgo, con el fin de concluir realizar acciones de control de plagas en el Área Natural Protegida Parque Nacional El Chico. Además, de enero a marzo de 2025 se trabajó en la propuesta de proyectos en Oaxaca, Guerrero y Chiapas.

Estado	Beneficiario	Concepto de apoyo	Cantidad de proyectos asignados	Nombre del proyecto	Superficie (Ha)
HIDALGO	MUNICIPIO MINERAL DEL CHICO	PROYECTOS DE CONTINGENCIAS FITOSANITARIAS 2024	1	PROYECTO DE CONTINGENCIA FITOSANITARIA EN EL PARQUE NACIONAL EL CHICO, HIDALGO	222.20

2025 Año de La Mujer Indígena

Avances del Proyecto

De enero a marzo del 2025, en el PN El Chico, Hgo, se realizaron diferentes acciones entre las que destacan:

- Conformación y capacitación de 8 Brigadas
- Conformación de la Comisión de Seguimiento.
- Sensibilización de población
- Conformación del SCI
- Integración del protocolo de Investigación (Lídar, Ecología de plagas, métodos de control, percepción de la comunidad).
- Ruedas de prensa
- Vuelo de drones
- Tratamiento fitosanitario

Se tuvieron reuniones de seguimiento en Guerrero, Oaxaca y Chiapas

Estado	Beneficiario	Nombre del proyecto	Superficie (Ha)	Actividades realizadas	Alcance y estatus
HIDALGO	MUNICIPIO MINERAL DEL CHICO	PROYECTOS DE CONTINGENCIAS FITOSANITARIAS 2024	222.20	Formalización del proyecto, integración del protocolo de investigación, dispersión del primer pago	Reuniones de seguimiento del Comité Estatal del Sanidad, formalización de convenio de colaboración, liberación primer pago. **En proceso.** **Al cierre de marzo de 2025 se tiene un avance de 2,609 arboles tratados en 45.62 hectáreas volumen de 3,002.795 m3 VTA**

Parque Nacional El Chico, Hidalgo