

Informe final* del Proyecto PR003
Atención de un incendio forestal en la Reserva de la Biosfera Los Petenes*

Responsable: M en C. César Uriel Romero Herrera
Institución: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas
Dirección: Camino al Ajusco # 200, Jardines de la Montaña, 14210, Ciudad de México
Correo electrónico: cromero@conanp.gob.mx
Teléfono/Fax: 01(981) 811 71 56
Fecha de inicio: Mayo 26, 2017.
Fecha de término: Octubre 25, 2017.
Principales resultados: fotografías, informe final.
Forma de citar el informe final y otros resultados:** Romero Herrera, C. U. 2017. Atención de un incendio forestal en la Reserva de la Biosfera Los Petenes. Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. **Informe final CONABIO, proyecto No. PR003.** Ciudad de México.

Resumen:

A través de un sobre vuelo realizado el día 23 de mayo del presente año, mediante el cual se verificó de la liquidación del incendio de Sodzil, Hecelchakan, se detectó un nuevo incendio mayor de impacto no cuantificado, dentro del polígono de la Reserva de la Biosfera Los Petenes (N 20°24'21.65", W 90°22'12.01") ubicado dentro de Zona Núcleo.

Se iniciaron las labores de atención a esta contingencia, a través del Consejo Técnico Operativo con brigadas comunitarias capacitadas para atender este tipo de eventos. Debido a la dificultad para acceder a las zonas afectadas para combatir y la cantidad de material combustible, el incendio avanzó con mucha rapidez, afectando inicialmente alrededor de 1,500 Hectáreas aproximadamente.

Ante esto, se activaron dos brigadas comunitarias de 10 brigadistas cada una, con PROCODES Contingencia de la CONANP, adicionalmente la brigada que se había integrado derivada del incendio anterior y adicionalmente la nueva brigada integrada con este recurso. En suma, se conformó un grupo de 50 brigadistas con recursos gestionados por la Dirección de la Reserva.

-
- * El presente documento no necesariamente contiene los principales resultados del proyecto correspondiente o la descripción de los mismos. Los proyectos apoyados por la CONABIO así como información adicional sobre ellos, pueden consultarse en www.conabio.gob.mx
 - ** El usuario tiene la obligación, de conformidad con el artículo 57 de la LFDA, de citar a los autores de obras individuales, así como a los compiladores. De manera que deberán citarse todos los responsables de los proyectos, que proveyeron datos, así como a la CONABIO como depositaria, compiladora y proveedora de la información. En su caso, el usuario deberá obtener del proveedor la información complementaria sobre la autoría específica de los datos.



Contingencia ambiental (Incendio Forestal) en la Reserva de la Biosfera Los Petenes

Fondo emergente CONABIO

Junio, 2017

Antecedentes.

A través de un sobre vuelo realizado el día 23 de mayo del presente año, mediante el cual se verificó de la liquidación del incendio de Sodzil, Hecelchakan, se detectó un nuevo incendio mayor de impacto no cuantificado, dentro del polígono de la Reserva de la Biosfera Los Petenes (N 20°24'21.65", W 90°22'12.01") ubicado dentro de Zona Núcleo.

Se iniciaron las labores de atención a esta contingencia, a través del Consejo Técnico Operativo con brigadas comunitarias capacitadas para atender este tipo de eventos. Debido a la dificultad para acceder a las zonas afectadas para combatir y la cantidad de material combustible, el incendio avanzó con mucha rapidez, afectando inicialmente alrededor de 1,500 Hectáreas aproximadamente.

Ante esto, se activaron dos brigadas comunitarias de 10 brigadistas cada una, con PROCODES Contingencia de la CONANP, adicionalmente la brigada que se había integrado derivada del incendio anterior y adicionalmente la nueva brigada integrada con este recurso. En suma, se conformó un grupo de 50 brigadistas con recursos gestionados por la Dirección de la Reserva.

Brigada de combate de incendios forestales en la Reserva de la Biosfera Los Petenes con recursos del Fondo Emergente CONABIO.

Ejercicio del gasto.

Se utilizaron a 15 brigadistas por 10 días, pagándoles un jornal de \$220 .00 pesos el día. (Se adjunta lista de pago de jornales.)

Se utilizó combustible para el traslado de los brigadistas al incendio y para abastecer las motosierras. (Se adjunta bitácoras de gasolina)

Se compraron víveres para el abastecimiento de los brigadistas en la zona del incendio. (Se adjuntan Facturas)

Actividades realizadas

En un sobre vuelo de verificación se detectó un indicio de gran escala, iniciando las labores de combate frontal el día 24 de mayo con las brigadas contratados por la Dirección de la

Reserva, más los brigadistas de SEMARNAT-CAM bajo la coordinación del personal de la CONAFOR

Posteriormente, en recorridos de verificación del área afectada, el Consejo Técnico Operativo integrado por los Ayuntamientos de Hecelchakan, Tenabo y Calkini; CONAFOR, SEMARNAT-CAM, CONANP y la Dirección Regional del Manejo del Fuego de la CONAFOR, se determinó la necesidad de combatir el incendio con un mayor número de brigadistas para atacar diferentes frentes de combate. Ascendiendo a un total de 96 combatientes, y personal oficial de las dependencias.

Las brigadas diariamente se reunían en el campamento de la CONAFOR, donde recibían instrucciones del equipo de manejo de incidentes, ahí se definían las rutas y se realizaba la planeación para el combate y liquidación del incendio. El incendio tenía un frente de casi 6 kilómetros de largo por lo que fue necesario el apoyo del helicóptero de la Policía Federal para transportar a la mitad de la brigada a los extremos del incendio; adicionalmente a los vehículos y cuatrimotos.

Ya en combate se realizaron 800 metros de guardarraya y 350 metros lineales de canales diariamente, al mismo tiempo se extrae la vegetación combustóleo y se combate a nivel dosel con mochilas que transportan 20L de agua que son expulsadas con unas bombas de mano, interrumpiendo la continuidad del incendio de los extremos al centro; mientras que el helicóptero realizaba descargas aéreas en puntos estratégicos donde los combatientes no podían acceder. Como resultado de un esfuerzo coordinado con las diferentes dependencias participantes, la CONAFOR dio por liquidado el incendio el día 1 de Junio, con una afectación de 3,500 hectáreas, con arbolada renuevo en 200 hectáreas, arbustivo con 150 hectáreas y herbáceo con 3,150 hectáreas.

La brigada contratada con recursos de CONABIO, posteriormente con trabajos de retiro del material combustóleo reuniéndolo en zonas de bajo riesgo para evitar que se reactive el incendio. Finalmente, inicio la temporada de lluvias aunado a las condiciones climatológicas de los últimos días que provocaron intensas lluvias dentro de la Reserva, el área siniestrada de inundo.

Contacto.

Reserva de la Biosfera Los Petenes

Biol. César Uriel Romero Herrera

Director

01 (981) 811 71 56

Móvil 9818149005

cromero@conanp.gob.mx



