

**MTRO. ARTURO PIZANO PORTILLO
DIRECTOR GENERAL DEL FIPRODEFO
CALLE BRUSELAS NO. 626 INT. 3 PLANTA
ALTA, COLONIA MODERNA C.P. 44190
GUADALAJARA, JALISCO
PRESENTE**

Asunto: Entrega de Informe de actividades

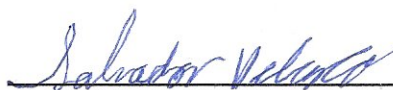
Francisco I. Madero, Municipio de Casimiro Castillo, Jalisco, a 30 de Octubre del 2019

Por medio del presente, damos por concluido, el Informe anual de actividades realizadas en el N.C.P.A. Francisco I. Madero, Municipio de Casimiro Castillo, del Estado Jalisco, cumpliéndose a satisfacción del N.C.P.A. Francisco I. Madero. Como es de su conocimiento solicitamos, el apoyo de Implementación de Buenas Prácticas de Conservación de la Biodiversidad y Protección de Fuentes de Abastecimiento de Agua, con folio de solicitud S2019021016 y contratamos como asesor técnico al Ing. Luis Jorge Tovar Bautista, para la elaboración del mencionado Informe anual de actividades así como, para asistencia técnica de dicho apoyo de lo cual, estamos conformes con el trabajo del mencionado profesionista a quien le reconocemos su sentido de responsabilidad. Por lo anterior, remitimos a Ud., la siguiente documentación:

1. Informe anual y su mapa de actividades realizadas en formato digital (DVD-ROOM) e impreso
2. Archivos shape-file en formato digital (DVD-ROOM) de cada una de las actividades realizadas
3. Anexo fotográfico
4. Resumen ejecutivo
5. Carta compromiso

Sin otro particular por el momento me despido de Ud, enviándole un cordial saludo.

ATENTAMENTE


**C. SALVADOR VELASCO GUERRERO
PRESIDENTE DEL COMISARIADO EJIDAL
DEL N.C.P.A. FRANCISCO I. MADERO**



FIPRODEFO
Fideicomiso para la Administración del Programa
de Desarrollo Forestal y Pesca del Estado de Jalisco

05 NOV. 2019
05 NOV. 2019

RECIBIDO

Hora: 11:00 Firma: [initials]
C/ anexos

**NUOVO CENTRO
DE POBLACIÓN EJIDAL
PCO. I. MADERO**



**COMISARIADO EJIDAL
CASIMIRO CASTILLO, JA.**

c.c.p. Archivo

FORMATO. INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES

Este formato tiene la finalidad de que el beneficiario con apoyo de su técnico informe las actividades que desarrollaron dentro del predio apoyado por la Implementación de Buenas Prácticas de Conservación de la Biodiversidad y Protección de Fuentes de Abastecimiento de Agua, para que el FIPRODEFO pueda realizar la verificación del campo.

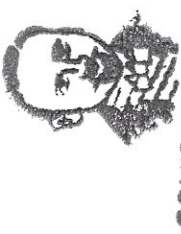
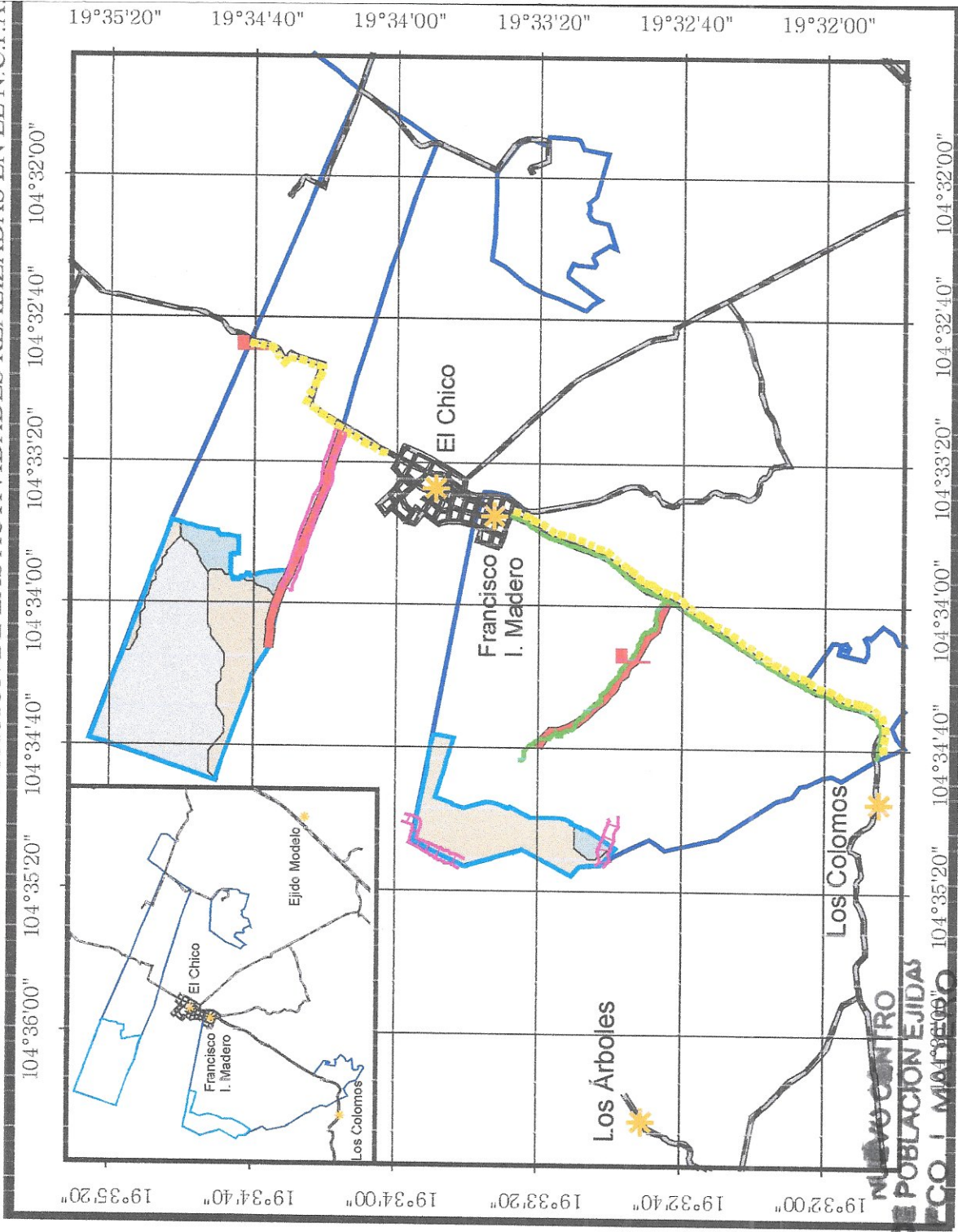
I. DATOS GENERALES	
Folio de solicitud del apoyo:	S2019021016
Modalidad de apoyo:	IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS DE CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y PROTECCIÓN DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA
Nombre y domicilio del beneficiario:	N.C.P.A. FRANCISCO I. MADERO DOMICILIO: CALLE 20 DE NOVIEMBRE # 49. LOCALIDAD FRANCISCO I. MADERO MUNICIPIO CASIMIRO CASTILLO, JALISCO, C.P. 48940 REPRESENTADO POR: C. SALVADOR VELASCO GUERRERO PRESIDENTE C. JOSE RODRIGUEZ GONZALEZ SECRETARIO C. AURORA BARRAGAN ESPINOSA TESORERO
Nombre del predio:	N.C.P.A. FRANCISCO I. MADERO
Nombre, domicilio, correo electrónico y teléfono del asesor técnico:	ING. LUIS JORGE TOVAR BAUTISTA, DOMICILIO LEONA VICARIO # 189, EL GRULLO, JALISCO. E-MAIL: jorge_tb@hotmail.com TEL: (01 321) 38 7 47 25
Fecha de elaboración:	OCTUBRE DE 2019

ACTIVIDADES REALIZADAS (OBLIGATORIAS Y ELEGIBLES DE LA GMPM)	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COSTO TOTAL
1. MANTENER DOS ANUNCIOS ALUSIVOS AL PROGRAMA	2	Anuncios	\$1,830.00
2. MANTENIMIENTO DE BRECHAS CORTAFUEGO	2.63	Km	\$14,500.00
3. PAGO PARA LOS INTEGRANTES DE LA BRIGADA PARA LA PREVENCIÓN Y COMBATE DE INCENDIOS FORESTALES Y VIGILANCIA	130	Jornales	\$32,500.00
4. CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CAMINOS	5.99	Km	\$42,500.00
5. ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA BRIGADA DE INCENDIOS FORESTALES	1	Equipo	\$34,416.00
6. RECORRIDOS DE VIGILANCIA	48	Jornales	\$12,000.00
7. RECOLECCIÓN DE BASURA	13	Recolecciones	\$22,750.00

II. PLANO DE UBICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL AREA DE IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS DE CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y PROTECCIÓN DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

Entregar plano y archivo en formato shape file que contenga la información de las actividades realizadas en coordenadas geográficas con Datum WGS-84. El área apoyada debe corresponder con el área autorizada por FIPRODEFO

MAPA DE UBICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL N.C.P.A



COMISARIADO EJIDAL
CASIMIRO CASTAÑÓN, J.A.

BENEFICIARIO N.C.P.A. FRANCISCO I. MADERO
PRESIDENTE DEL COMISARIADO EJIDAL

Salvador Velasco
C. SALVADOR VELASCO GUERRERO

ING. LUIS

ANEXO FOTOGRÁFICO DEL INFORME DE ACTIVIDADES DEL APOYO DE IMPLEMENTACION DE BUENAS PRACTICAS DE CONSERVACION DE LA BIODIVERSIDAD Y PROTECCION DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA EN EL N.C.P.A. FRANCISCO I. MADERO, MUNICIPIO DE CASIMIRO CASTILLO, JALISCO



Fotos 1 y 2. Mantenimiento de anuncios alusivos dentro del área apoyada en el N.C.P.A. Francisco I. Madero, Municipio de Casimiro Castillo, Jalisco

Anexo fotográfico



Anexo fotográfico



Fotos 3, 4, 5 y 6. Mantenimiento de brechas cortafuego en el N.C.P.A. Francisco I. Madero, Municipio de Casimiro Castillo, Jalisco

Anexo fotográfico



Anexo fotográfico



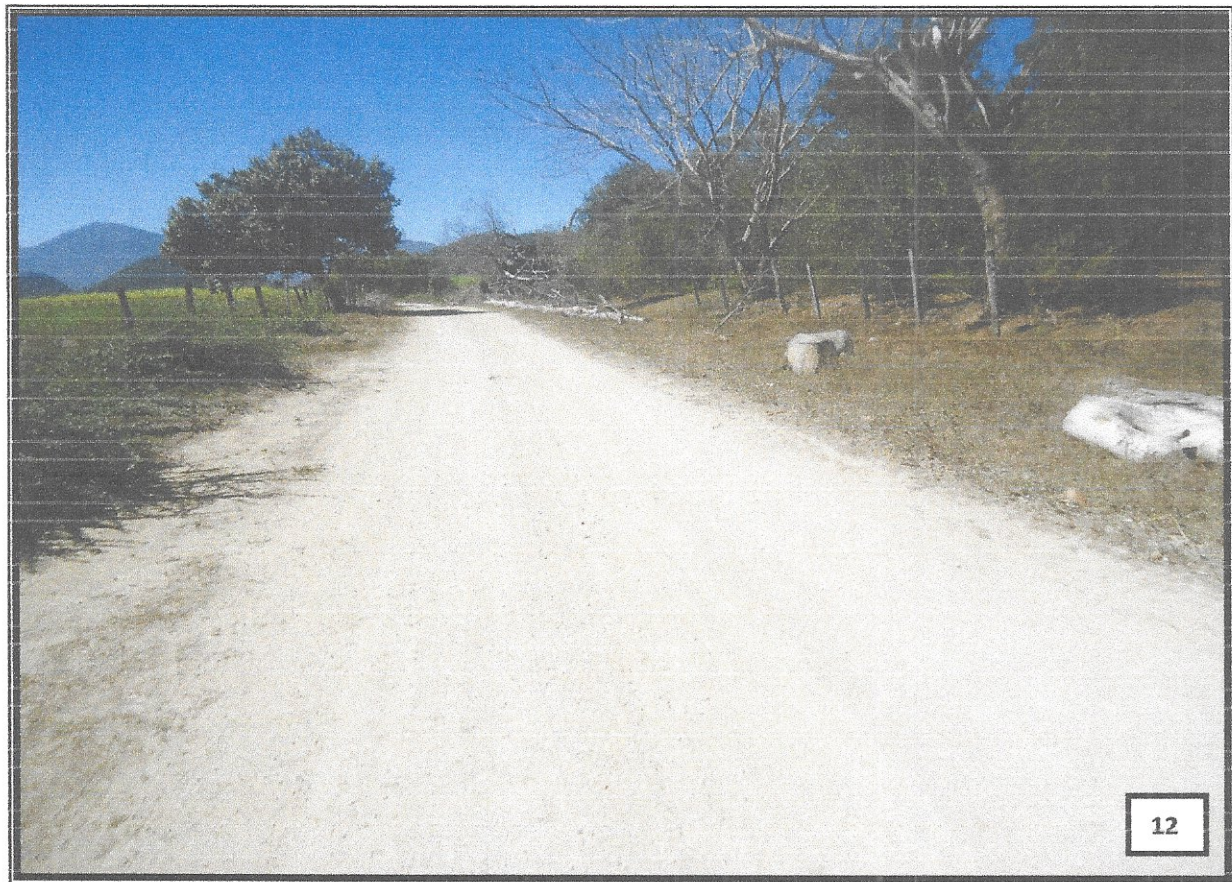
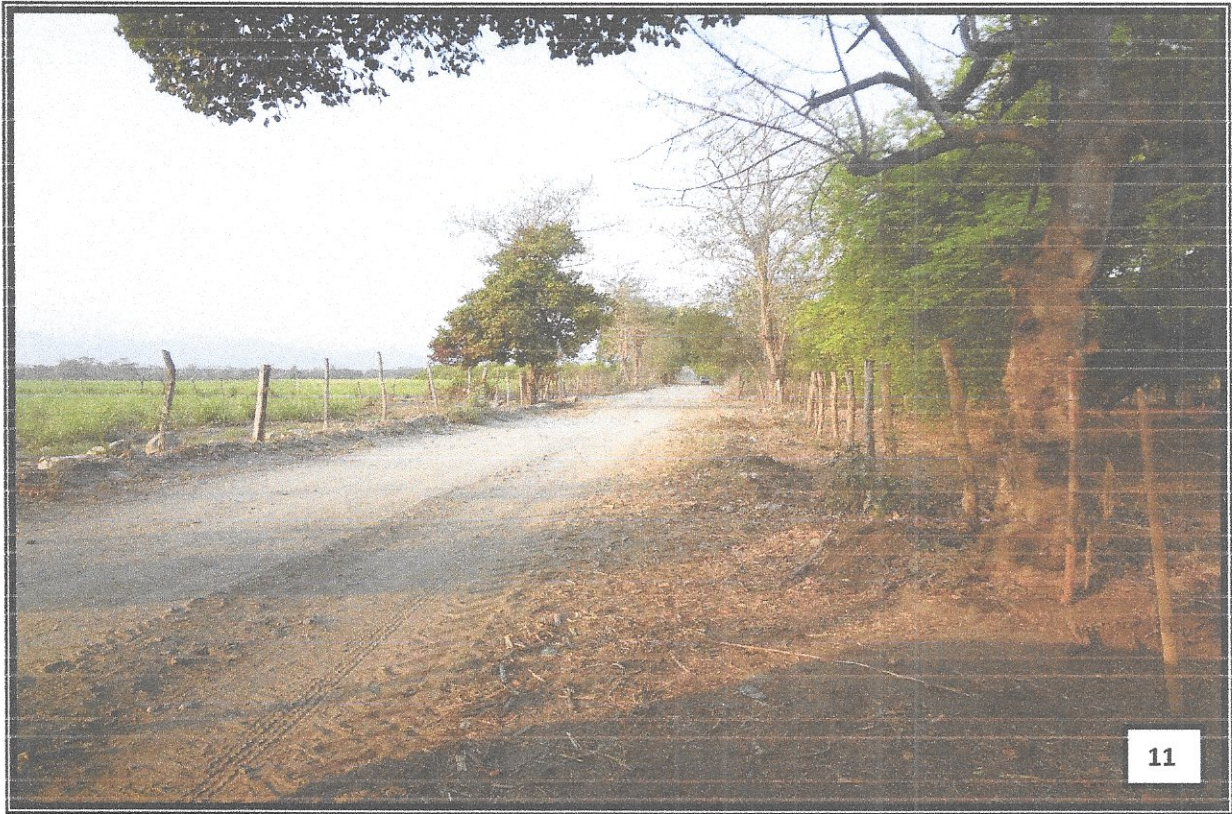
9



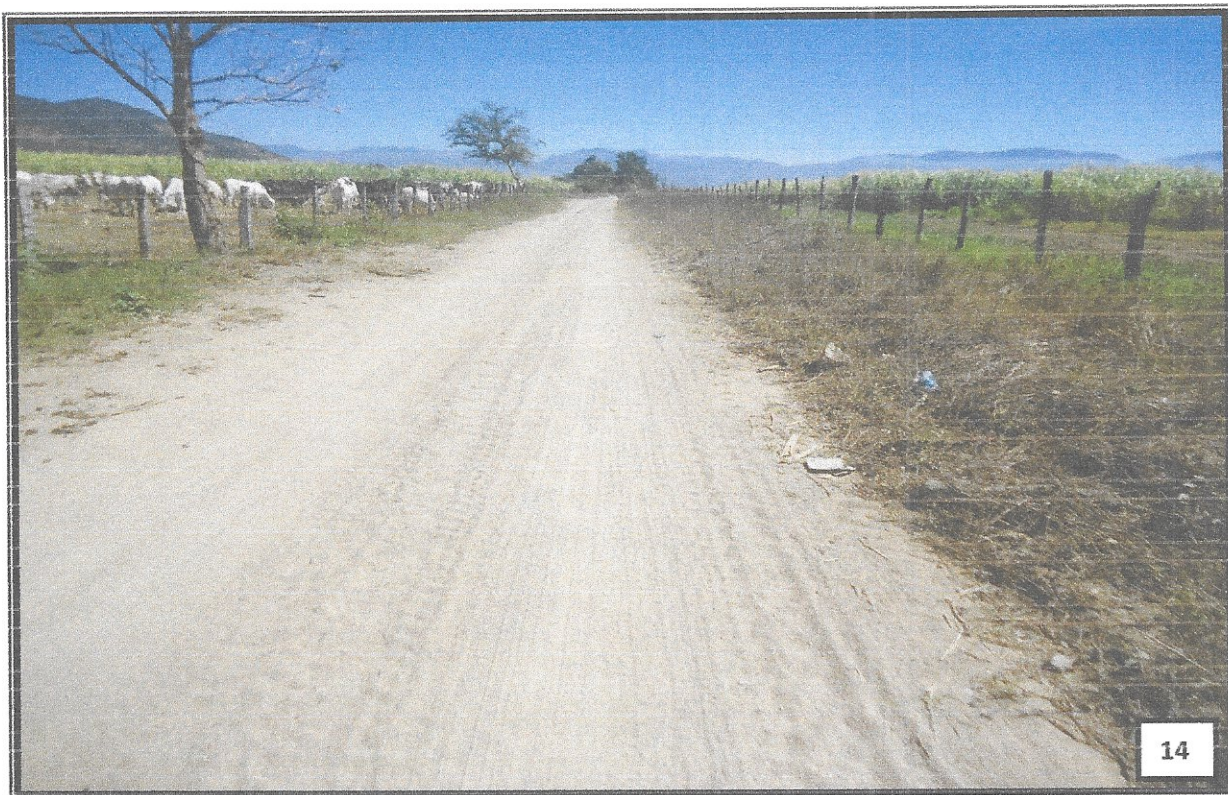
10

Fotos 7, 8, 9 y 10. Recolección de basura en el N.C.P.A. Francisco I. Madero, Municipio de Casimiro Castillo, Jalisco

Anexo fotográfico



Anexo fotográfico



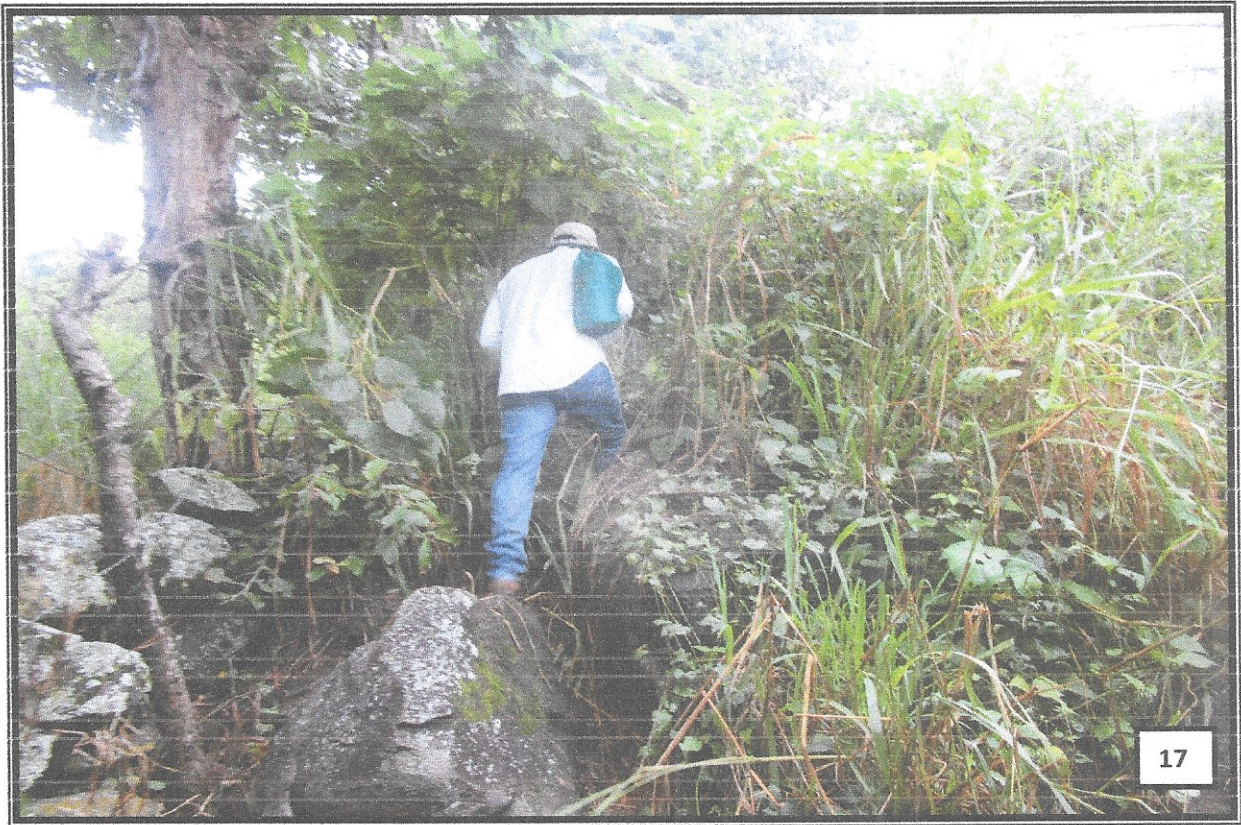
Fotos 11, 12, 13 y 14. Conservación y mantenimiento de caminos en el N.C.P.A. Francisco I. Madero, Municipio de Casimiro Castillo, Jalisco

Anexo fotográfico



Fotos 15 y 16. Brigada de prevención y combate de incendios forestales en el N.C.P.A. Francisco I. Madero, Municipio de Casimiro Castillo, Jalisco

Anexo fotográfico

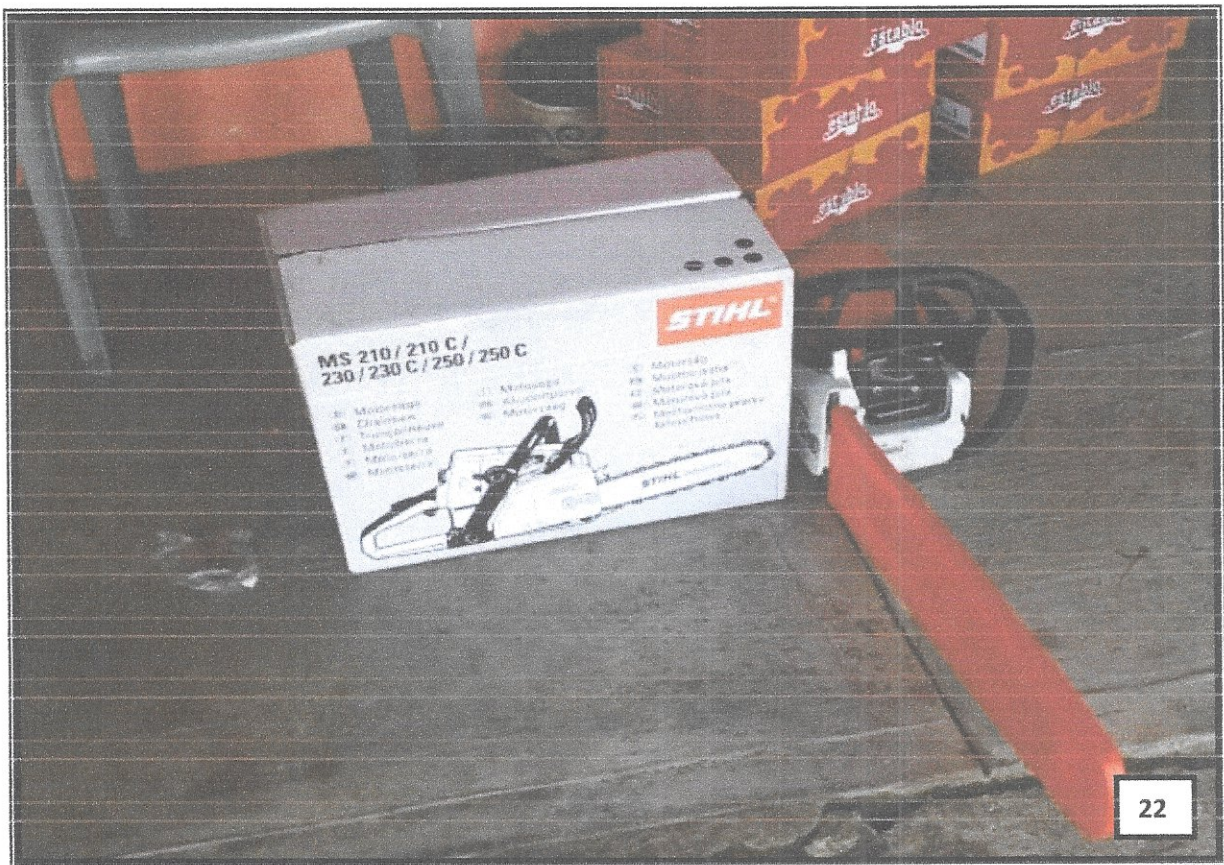


Fotos.17 y 18. Vigilancia en el N.C.P.A. Francisco I. Madero, Municipio de Casimiro Castillo, Jalisco

Anexo fotográfico

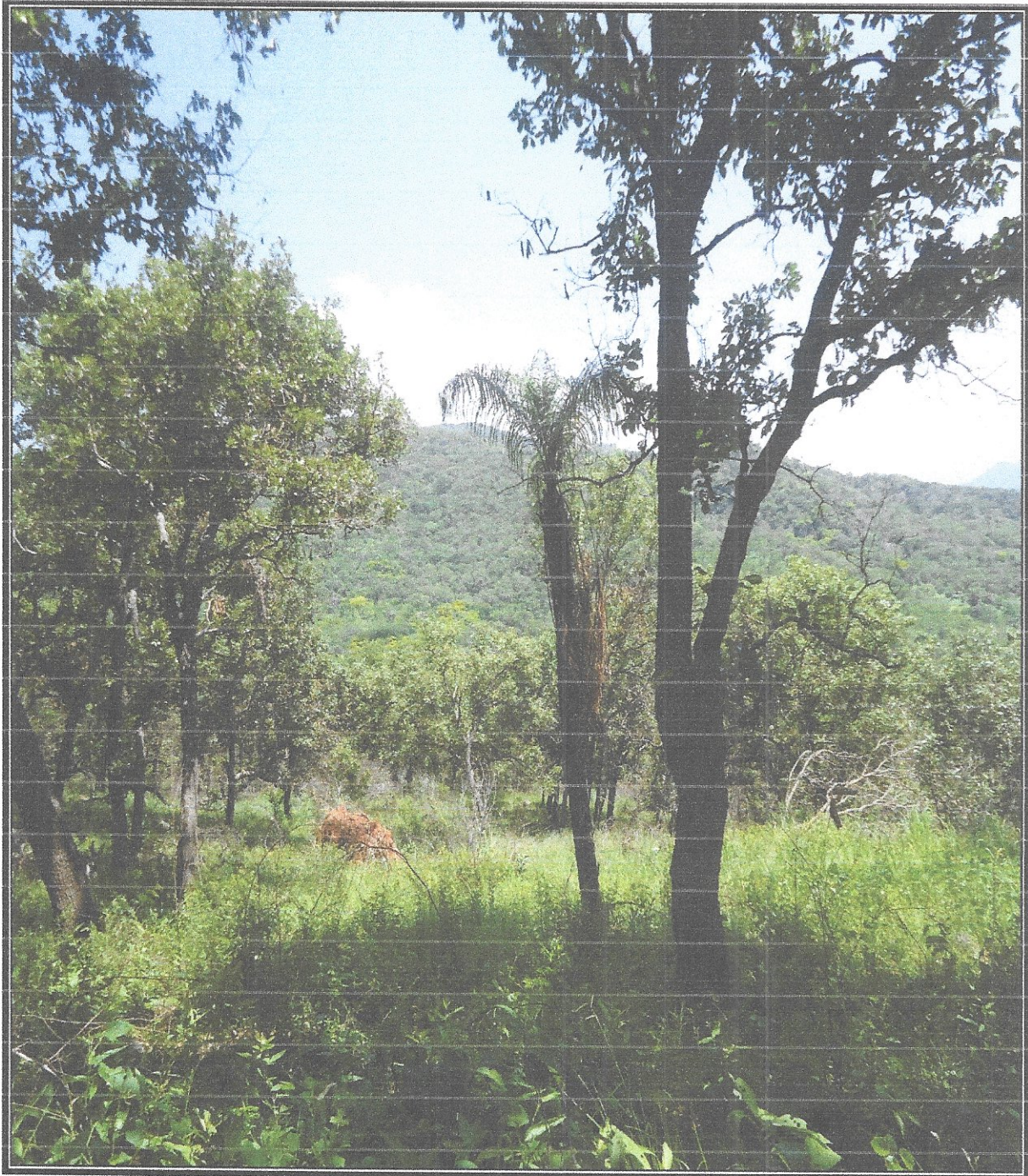


Anexo fotográfico



Fotos 19, 20, 21 y 22. Adquisición de equipo para la brigada en el N.C.P.A. Francisco I. Madero, Municipio de Casimiro Castillo, Jalisco

**RESUMEN EJECUTIVO DEL INFORME DEL APOYO IMPLEMENTACIÓN DE
BUENAS PRÁCTICAS DE CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y
PROTECCIÓN DE FUENTES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA
EN EL N.C.P.A. FRANCISCO I. MADERO, MUNICIPIO DE
CASIMIRO CASTILLO, JALISCO**



Las actividades realizadas en el área apoyada han permitido conservar las áreas forestales y mejorar la provisión de servicios ambientales en el N.C.P.A. Francisco I.

Madero. Se cumplió con las metas planteadas, obteniendo resultados satisfactorios en cada una de las actividades programadas.

Como actividades obligatorias, se conservó de la cobertura forestal en 760 hectáreas, evitando cambios en el uso de suelo, sobrepastoreo y por ende algún tipo de degradación al ecosistema; así como el mantenimiento de los 2 letreros alusivos al programa, con un costo de \$1,830.00.

Se repusieron equipos para la brigada de incendios (sopladora, escobas metálicas, palas, motosierra, guantes, lámparas, cascos y botas). La sopladora se adquirió para quitar todo el material vegetal muerto de las brechas cortafuego, con el objetivo de ahorro de trabajo y tiempo a la hora de relimpiar las brechas cortafuego; para el caso de la motosierra se utiliza para cortar los arboles caídos en la guardarraya que pueda servir como puente para la propagación de un incendio. Por otra parte consideramos que una brigada debe estar bien equipada, por lo que consideramos que las botas y todo el equipo básico (escobas metálicas, palas, guantes, chalecos antirreflejante, lámpara y cascos) son necesarias para el trabajo que realizan los integrantes que conforman dicha brigada. Todo lo anterior es con el propósito de prevenir y combatir los incendios forestales que amenacen el área apoyada y así asegurar su conservación; el costo de adquisición fue de \$34,416.00.

Se llevaron a cabo actividades de conservación y mantenimiento de caminos en 5.99 km, dicha actividad tuvo un costo total de \$42,500.00, de esta manera se posibilitó el acceso al área apoyada. Se realizó el mantenimiento de 2.63 km de brecha cortafuego que conjuntamente con los caminos a los que se les dio mantenimiento, se tiene una red de barreras contra la entrada de incendios forestales al área apoyada, implicando un costo de \$14,500.00.

También se realizó pagos para los integrantes de la brigada de prevención, combate de incendios y vigilancia, implicando un costo de \$32,500.00. Dicho recurso se utiliza para la época de incendios, para que en el caso de que se presente un siniestro de esta magnitud, el ejido tenga los recursos disponibles para combatir dicho incendio; y como el recurso llegó después de la época de incendios, el ejido se compromete a gastar dicho recurso en la prevención, combate de incendios y vigilancia mediante una carta compromiso (se anexa al presente documento). Otra de las actividades que se realizaron fue los recorridos de vigilancia dentro del ejido para evitar posibles siniestros en las áreas apoyadas del ejido, implicando una inversión de \$12,000.00. Por último, con el fin de mantener el ecosistema con buena estética y libre de residuos sólidos producto de las actividades humanas o de otro tipo de actividades, se organizó una brigada para recolectar basura dentro del ejido con una inversión de \$22,750.00.

Las actividades realizadas fueron de gran importancia para mejorar la provisión del servicio ambiental, se evitó que se suscitaran amenazas como la fragmentación espacial del hábitat, contaminación, pérdida del suelo, pastoreo descontrolado y pérdida la cobertura vegetal.

De las actividades obligatorias y actividades seleccionadas a realizar, todas se han llevado a cabo, lo que corresponde al 100% del cumplimiento de éstas.

RESULTADOS

Los resultados que se han obtenido por el apoyo **Implementación de Buenas Prácticas de Conservación de la Biodiversidad y Protección de Fuentes de Abastecimiento de Agua** en el N.C.P.A. Francisco I. Madero, han sido satisfactorios, pues se ha cumplido en general con las obras y actividades que se programaron.

Se le dio mantenimiento a dos anuncios alusivos al programa colocados en puntos estratégicos, se realizó reposición de equipo para la brigada de incendios forestales. Se realizaron pagos para los integrantes de la brigada, los cuales trabajan en la prevención de los incendios y se encuentran a disposición para el combate de incendios forestales. Por otra parte también se realizaron 13 recolecciones de basura dentro del ejido.

También, se realizó 5.99 km de conservación y mantenimiento de caminos. Referente a las brechas cortafuego, se realizó el mantenimiento de 2.63 km, con un ancho de tres a cinco metros. Por último se realizaron 16 recorridos de vigilancia dentro del ejido.

EVALUACIÓN

La forma en que se están evaluando los avances, de cada una de las actividades comprometidas a realizar dentro del área apoyada, es con base a lo programado. Se compara lo propuesto con lo realizado hasta el momento, para conocer el porcentaje de cumplimiento, tanto del número total de actividades que se desarrollaron, como el avance de lo comprometido en cada una de ellas.

Con la implementación de estas actividades en el N.C.P.A, los beneficios reales se están evaluando de forma cualitativa, como por ejemplo, la disminución de daños a la flora y fauna del área, la cual es determinada por los recorridos permanentes realizados por la brigada.

En tanto los beneficios mesurables, se evalúan en forma cuantitativa, como por ejemplo, la dinámica de los usos del suelo en el área, las superficies restauradas, entre otros más. Los beneficios permanentes o de un plazo determinado que se tendrán en el ejido por la realización de algunas actividades, se estará en la posibilidad de evaluarlas