

Informe final* del Proyecto N001
Acciones de financiamiento que coadyuven en la operación y administración del área natural protegida Laguna de Términos

Responsable: Lic. Marcos Fernando Pérez Wduar
Institución: Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca
Instituto Nacional de Ecología
Dirección: Av Revolución 1425, Tlacopac, México, DF, , México
Correo electrónico: N/D
Teléfono/Fax: Tel: 624 3623, 624 3558 Fax: 662 1563
Fecha de inicio: Octubre 1, 1997
Fecha de término: Agosto 20, 1998
Principales resultados: Informe final
Forma de citar el informe final y otros resultados:** Pérez Wduar, M. F., 1998. Acciones de financiamiento que coadyuven en la operación y administración del área natural protegida Laguna de Términos. Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca. Instituto Nacional de Ecología. Informe final SNIB-CONABIO proyecto No. N001. México D. F.

Resumen:

Proyecto financiado con recursos de PEMEX. El presente proyecto está encaminado a lograr una administración que responda a las necesidades de desarrollo y consolidación del Área de Protección de Flora y Fauna Laguna de Términos, de acuerdo a la orientación establecida por su programa de manejo. Su objeto está dado en la creación de una estructura elemental que asegure la adecuada administración de los recursos humanos, naturales, materiales y financieros propios, para una eficiente operación del área; que tenga la capacidad para coordinar acciones con instituciones que inciden en el área y eficientar el aprovechamiento de los recursos coincidentes; para concertar y conciliar intereses de los grupos y organizaciones sociales y privados concurrentes en la región; para allegarse recursos destinados a la conservación y el desarrollo sustentable; para difundir las acciones de conservación que se realizan y su importancia; para promover la participación de organismos científicos y académicos en el desarrollo de actividades de conservación y sustentabilidad; para promover la corresponsabilidad social en la conservación y consolidación del área.

-
- * 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.

INFORME TÉCNICO
CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION INE-
FONDO PARA LA BIODIVERSIDAD FB/492/N001/97

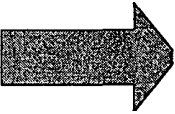
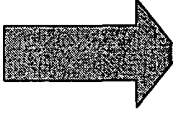
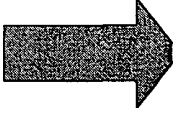
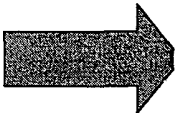

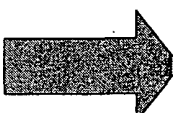
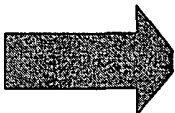
INDICE

Informe Técnico del Convenio 001

Introducción

- _ Estructura básica del personal
 - 1.1 Nóminas
 - 1.2 Contratos
- 2. Equipamiento básico
 - 2.1 Relación, especificaciones de vehículos.
 - 2.2 Fotos de vehiculos
 - 2.3 Otros equipos.
- 3. Base de datos administrativa
 - 3.1 Formato y software
 - 3.2 Cuentas bancarias
- 4. Directorio de donadores
 - 4.1 Fideicomiso para estudios y proyectos del APFFLT
 - 4.2 Patronato Amigos del APFFLT
 - 4.3 Lista de donadores.
- 5. Boletín
 - 5.1 Informe
 - 5.2 Boletines de prensa
 - 5.3 Otros documentos informativos.
- 6. Instancias de coordinación y participación.
 - 6.1 Comité Técnico Científico
 - 6.2 Comisión de Evaluación y Seguimiento
 - 6.3 Consejo Consultivo.
 - 6.4 Organigrama
- 7. Habilitación de las instalaciones.
 - 7.1 Programa de mantenimiento y adaptaciones
 - 7.2 Planos de las instalaciones.

Metas comprometidas en el convenio 001

1. Estructura básica del personal de la Dirección del Área de Protección de Flora y Fauna Laguna de Términos.
Unidad de medida: Personas contratadas 
2. Equipo básico de operación.
Unidad de medida : Lote en operación 
3. Sistema financiero y contable de la Dirección del Área de Protección de Flora y Fauna Laguna de Términos
Unidad de medida: Base de datos instalada 
4. Directorio de donadores del Área de Protección de Flora y Fauna Laguna de Términos.
Unidad de medida : Documento integrado 
5. Elaboración del boletín informativo del Área de Protección de Flora y Fauna Laguna de Términos .
Unidad de medida : Ejemplar por mes 
6. Instancias de coordinación y participación interinstitucional y social
Unidad de medida : Estructura 
7. Transferencia de instalaciones de CREDES a la Dirección del Área de Protección de Flora y Fauna Laguna de Términos. 

Nota: El punto 7 si bien no esta contemplado en el convenio como meta si es una de las acciones comprometidas.

Dirección APFF "Laguna de Términos"⁹

Resumen del Proyecto N001

Acciones de financiamiento que coadyuven en la operación y administración del Area Natural Protegida "Laguna de Términos".

Los recursos financieros otorgados en este Proyecto fueron invertidos principalmente para la puesta en marcha de la operación de la Dirección del Area de Protección de Flora y Fauna Laguna de Términos, la adquisición de vehículos y equipo, así como la adecuación y mantenimiento de las instalaciones del CREDES Carmen, sede también de la Dirección.

También se conformó y contrató a la plantilla de personal básico para la operación y la administración del ANP.

A la fecha en las instalaciones se han desarrollado un gran número de juntas de trabajo , cursos de capacitación, diversas concertaciones, sesiones del Consejo Consultivo, reuniones de trabajo del Comité de Evaluación y Seguimiento, la Comisión Técnica científica, así como de la Comisión para el ordenamiento de la arena y del Comité para la conservación de la tortuga.

Además de lo anterior se han desarrollado actividades en el campo, como monitoreos ambientales, acercamientos a las comunidades, visitas de análisis de diversos problemas, prospección de sitios para establecimientos de proyectos futuros y se ha iniciado el Programa de Monitoreo hidrológico de la Península de Atasta, entre otras actividades propias de la operación y la administración de un ANP.

1. Estructura básica

Para efectos de reporte en este apartado sólo se señala de manera resumida como se distribuyó el recursos asignado para pagos del salario del personal.

Convenio FB492/N001/97

- Personal de la Coordinación Operativa (3)
- Personal de la Coordinación de Enlace Institucional (2)
- Personal Administrativo (2)
- Personal eventual para labores de construcción

Convenio FB493/N002/97

- Personal de la Comisión de Evaluación y Seguimiento (3)
- Personal de Monitoreo y Prevención Ecológica (20)

Convenio Fb539/N004/98*

- Personal de Coordinación Operativa (3)
- Personal de la Coordinación Capacitación (3)
- Personal de Coordinación Institucional (2)
- Personal Administrativo (2)
- Personal Comisión de Evaluación y Seguimiento (5)
- Personal de Monitoreo y Prevención Ecológica (20).

* Los convenios N005, N006, N008, N012, se utilizaron par ala contratación subsecuente de las personas relacionadas en el **N004**.

Los contratos y las nóminas se encuentran en la carpeta # 4 del presente informe.

RELACION DE PERSONAL ADSCRITO A LA DAPFF "LAGUNA DE TERMINOS", DEL PERIODO DE JULIO 1997 A DICIEMBRE DE 1998.

NOMBRE	CARGO	1997						1998											
		CONABIO						CONVENIO CONABIO-ENDESU											
		J	A	S	O	N	D	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Felipe Pérez Estrada	Jefe de Proyecto	J	J	J	J	J	J												
Raul Ferrer González	Auxiliar Administrativo	✓	J	J	J	J	J	J	J										
Marco A. Rodriguez Badillo	C. E. y S.	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
Francisco R. Vera Herrera	C. E. y S.	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
Silvia Wizar Lugo	C. E. y S.	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
José E. Amador del Angel	C. E. y S.	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
Fermín Chaidez Ochoa	C. E. y S.	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
Lic. María Cristina Jaber Monges	Coordinadora Operativa				J	J	J	J	J	J	J	J	J						
Eleuterio Gongora Arones	Jefe de Proyecto				J	J	J	J	J	J	J	J	J						
Mercedes del R. Perera Hernández	Secretaria				J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
20 Personas	Monitores				J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
Leonor García Ruelas	Coordinador de Capacitación							J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
Jorge Cervera Zetina	Jefe de Proyecto							J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J
Miryan Castellanos Oliveros *	Subdirector Institucional INE							J	J	J	J	J	J						
Celestino Escobar Vázquez *	Subdirector de Capacitación INE							J	J	J	J	J	J						
Patricia Ramírez García *	Subdirector de Capacitación INE							J	J	J	J	J	J						
Ernesto Castañeda Ramírez *	Jefe de proyecto INE							J	J	J	J	J	J						
Mario Sergio Gutiérrez Pereyra	Jefe de proyecto													J	J	J	J	J	J
Orlando del C. Huchin Chablé	Jefe de departamento													J	J	J	J	J	J
Marcelino May Chí	Jefe de departamento													J	J	J	J	J	J
Olga Mendoza Acosta	Secretaria													JJ		J	J	J	J
Arturo Ocampo Fernández	Jefe de Proyecto															J	J	J	J
Gloria Cristina Macarty Rojas	Secretaria															J	J	J	J

* Personal que laboró en las oficinas centrales del INE, sin que se sepa si fueron incluidos después de junio'98.

Actividades de la Coordinación Operativa de la Dirección del APFF Laguna de Términos:

De forma resumida se enlistan las actividades a las que se aboco la Coordinación de Operaciones desde Abri1'97 a Septiembre '99

- * Se coordinó las actividades relacionadas con:
 - El seguimiento a condicionantes impuestas por el INE en los resolutivos de las MIAS. Lo que en muchos de los casos derivó en actividades extraordinarias como la firma de convenios y/o la realización de proyectos específicos.
 - Elaboración de los términos de referencia para el desarrollo de proyectos de conservación, investigación, protección y educación ambiental.
 - Transferir a la PROFEPA, las denuncias generadas por el Programa de Monitoreo Ambiental de la Dirección, sobre ilícitos ambientales y darle seguimiento, a través del programa de monitores ecológicos implementado por la dirección.
 - Elaboración de propuestas de POA'S, tanto anuales (1997-98, 98-99) como programas operativos especiales derivados de aportaciones extraordinarias (ICA, Pemex)
 - Los programas de trabajo de los Jefes de Proyecto.
 - Los diferentes eventos promovidos por la Dirección dentro y fuera de las instalaciones, tanto de, educación, capacitación, gestión, concertación
 - Eventos de convocatoria abierta, dirigidos a las comunidades y a la población local.
 - El desarrollo de proyectos y programas específicos, relacionados con la educación, la conservación, protección e investigación.

- * Representar a la Dirección en diversos foros, reuniones y comités, municipales, estatales y nacionales.

- * Atención al público, específicamente del sector productivo y ONG'S, en sus demandas tanto de información como de atención de conflictos relacionados con el medio ambiente.

.....Continuación documenta actividades de la Coordinación Operativa

- * Acordar con el Director, lo relacionado a:
 - Estrategia de solución a los problemas propios de la operación del Area y ejecutar lo acordado.
 - La ejecución de actividades específicas, relacionadas con la operación cotidiana de la Dirección.
 - Los términos de respuesta de los documentos recibidos.

- * Identificar actividades para ser desarrolladas en el interior de las comunidades, para el impulso de:
 - Programa de difusión
 - Educación ambiental
 - Monitoreo ambiental
 - Participación comunitaria
 - Reducción de ilícitos
 - La canalización de demandas comunitarias

- Diseñar estrategias de desarrollo de las acciones del programa de manejo, acordar con los Jefes de proyecto su desarrollo y en su caso coordinar su realización.

- Involucrar a las diferentes instituciones de la localidad en el desarrollo de proyectos relacionados con las acciones del Programa de Manejo.

- Establecer contactos y gestiones con instancias de otras localidades para conformar una red de colaboradores para el desarrollo de actividades relacionadas con el programa de manejo.

Informe Genérico de Jefes de Proyecto.

A continuación se presenta el informe genérico de de actividades asignadas a los jefes de Proyecto en el Area de Protección de Flora y Fauna Laguna de Términos.

- Dar seguimiento a las condicionantes dictadas por el INE, a través de los resolutivos de las MIA de los distintos proyectos productivos que se desarrollan en el Área Natural Protegida.
- Apoyo técnico para emitir las opiniones que solicita el INE a la dirección del Area para fundamentar los resolutivos de las MIA de los proyectos que se desarrollan en el Área Natural Protegida.
- Dar seguimiento al programa de vigilancia que se llevaba en el Area.
- Apoyar a la contestación de correspondencia dirigida a la Dirección del Area.
- Atención al público que solicita servicios al Área Natural Protegida.

Durante 1998 se participo en el seguimiento a las condicionantes a la Planta de Nitrógeno y sus proyectos asociados (campamentos, oficinas y líneas de conducción eléctrica y pluma de dispersión térmica).

Se participó en el diseño, seguimiento y apoyo técnico del proyecto acuícola de los poblados de S.A Cárdenas y Nuevo Progreso.

Derivado de las condicionantes hechas a ICA a las MIA de sus proyectos en el Área Natural Protegida, deberá implementar UMAS, se participó en las reuniones con ICA para el establecimiento de éstas y se elaboraron los términos de referencia para implementarlas.

Se participó en el seguimiento a los trabajos de restauración del área afectada por los trabajos de exploración del Pozo Ribereño I.

Se participó como exponente en el curso de capacitación para Promotores Comunitarios, que se impartió a los monitores del Área Natural Protegida, la invitación a participar se dirigió hacia normatividad ambiental relacionada con Áreas Naturales Protegidas y estructura del INE.

Independientemente del curso formal que se dio a los monitores del Area Natural Protegida, se mantuvo con ellos una capacitación permanente de dos sesiones al mes. En éstas se abordaban temas de legislación ambiental, terminología básica y algunos métodos de muestreo, como es el uso de prensas y la elaboración de etiquetas para colecta botánica.

Se dio respuesta a la correspondencia que mediante oficios se dirigen a la dirección del Area y que me fueron turnados directamente.

Se participó en la elaboración del estand presentado en la feria de Palizada acerca del Área Natural Protegida, lo anterior como un medio más de difusión del Area de Protección de Flora y Fauna Laguna de términos, en esa región.

Se asistió al Taller Estatal de Zona Federal Marítimo Terrestre, que se llevó a efecto en las instalaciones del Área Natural Protegida.

Se dieron pláticas informativas referentes al Área Natural Protegida, a tres grupos Provenientes de las Universidades, Autónoma de Chapingo, Tecnológica de Campeche y Autónoma del Estado de México, que estuvieron de visita en las instalaciones del Area.

Se participó en el Taller de Planeación y Desarrollo Sustentable, dirigido por la Secretaría de Ecología del Gobierno del Estado y la Delegación Estatal de la SEMARNAP.

Se ordenaron y zonificaron los distintos ilícitos en materia ambiental que fueron detectados por el grupo de monitores del Área Natural Protegida, esta información fue turnada a la delegación de la PROFEPA para los fines legales a que diera lugar.

2. Equipamiento básico

Se equipo a la Dirección con 3 camionetas, 2 "pick up's" para trabajos de campo y en comunidades, específicamente asignados a la Coordinación Operativa. La tercera camioneta es de pasajeros y ha servido para la operación de la Dirección, el transporte de personal invitado, comisiones múltiples, apoyo a actividades de educación ambiental y proyectos especiales.

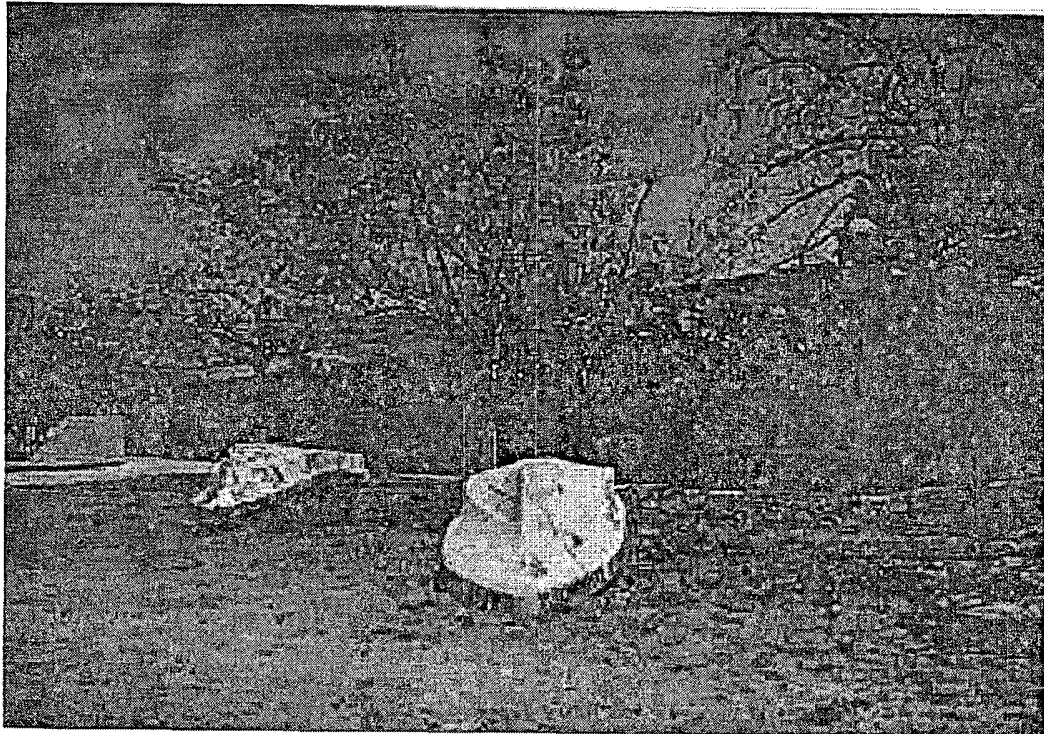
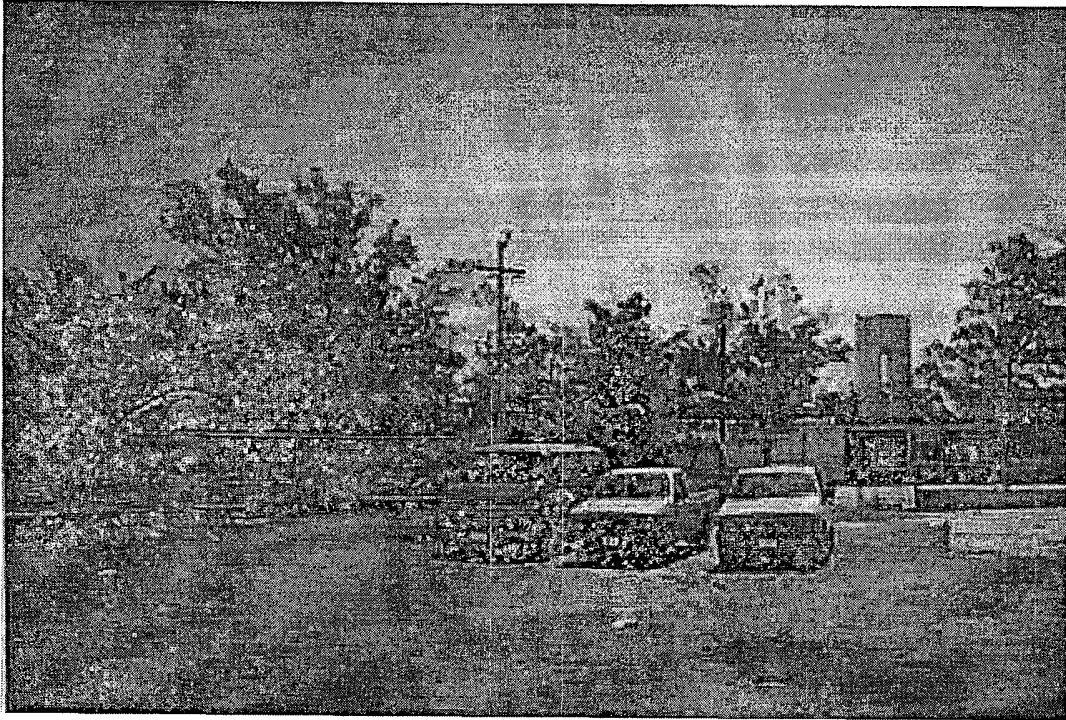
También se adquirieron dos lanchas equipadas con motor, las que se les acondicionó para labores de vigilancia y de ecoturismo.

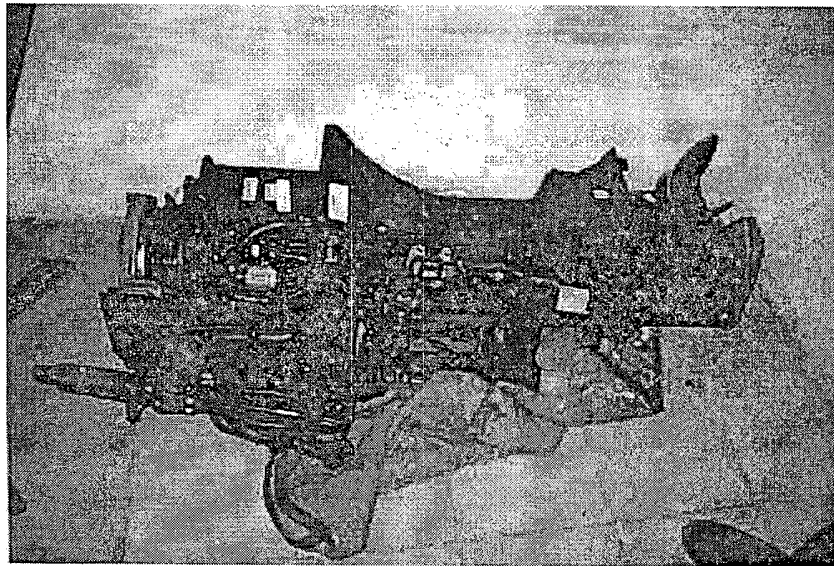
Por último se adquirió una "winche" para labores de campo y una línea telefónica para servicio de la Dirección.

Relación del parque vehicular del Area de Protección de Flora y Fauna "Laguna de Términos".

TIPO	MARCA	MODELO	# DE MOTOR	# DE SERIE	# DE PLACA
Pick Up	Nissan	1998	K4621397M	3N1CD1252WK0 16713	CM-12882
Pick Up	Nissan	1998	KA24-630243M	3NICD1253WK01 7031	CM-14126
Ram WAgon	Chrysler	1997	H. EN U.S.A.	VK587617	DFE2105
Motor fuera de borda 65 HP	Jhonson	65 R		4420010	
Motor fuera de borda 65 HP	Jhonson	65 RSY		4418710	
Lancha de 25 FT-MTR-L25A				141087-251152	
Lancha de 25 FT-MTR-L25A				291097-251153	

PARQUE VEHICULAR





3. Base de datos administrativa

Para la comprobación tanto de gastos como pagos al personal se siguieron los formatos y procedimientos marcados por CONABIO.

Se utiliza para darle seguimiento y operación un sistema contable computarizado bajo software comercial.

A la fecha todas las partidas se encuentran plenamente comprobadas