

## INFORME FINAL DE TERMINACIÓN DEL PROYECTO

### I. DATOS BÁSICOS

**Nombre de la Organización:** Ecobiósfera El Triunfo, S.C.

**Título del Proyecto:** *Technical and Community Support to Expand Volcan Tacana Biosphere Reserve in Sierra Madre de Chiapas, Mexico*

**Socios Involucrados en la Implementación del Proyecto:**

- La Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas
- Gobiernos Municipales de Unión Juárez, Cacahoatán, Tapachula, Motozintla
- El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR)
- Sociedad de Historia Natural del Soconusco A. C
- IUCN

**Fechas de Implementación del Proyecto:** Diciembre 2008-Diciembre 2009

**Fecha de Informe (Mes/Año):** 28 de Febrero del 2010.

### II. COMENTARIOS INICIALES

El presente informe da cuenta de los principales resultados obtenidos en el proyecto *Technical and Community Support to Expand Volcan Tacana Biosphere Reserve in Sierra Madre de Chiapas, Mexico*. Se lograron los principales indicadores, sin embargo es claro que el principal objetivo (Incrementar la superficie protección de la Reserva de la Biosfera Volcán Tacana), está supeditado a la decisión que sobre ello tenga la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP). Los insumos han sido entregados y en la actualidad el equipo consultor técnico sigue en revisiones con el equipo técnico de CONANP a fin de poder consensar el Estudio Técnico Justificativo que conlleve a la promoción jurídica de la ampliación.

Por otra parte, el proyecto permitió la conjunción de diferentes actores que aún cuando interactúan con la zona propuesta de ampliación, sus actividades eran descoordinadas. Se logro la atracción del gobierno municipal (principalmente Motozintla) y de los diferentes actores sociales con los que se interactuó a través de talleres participativos (ejidos, comunidades, finqueros, organizaciones e instituciones).

Consideramos que se realizó un buen trabajo sobre los aspectos de biodiversidad a conservar por parte de la reserva de la biosfera, así también como el tema cartográfico también fue bien desarrollado, Sin embargo pensamos que se requiere reforzar mucho más el aspecto social que conlleva el cambio en las comunidades que quedarían incluidas en el área de Reserva de Biosfera. Si bien con la mayoría de los principales actores locales se hicieron reuniones y se socializo el proyecto, aceptándose con buen agrado, se requerirá un programa a mediano y largo plazo sobre la motivación de actores sociales en su inclusión en las estrategias de conservación de los recursos naturales y el desarrollo de programas de proyectos productivos sustentables.

### III. LOGRO DEL PROPÓSITO DEL PROYECTO

**Propósito del Proyecto:** *Incrementar la superficie de la Reserva de la Biosfera Volcán Tacana de 6523 ha a 46000 ha aproximadamente para la conservación a largo plazo del corredor biológico Tacana-Boquerón.*

## Desempeño Planificado versus Desempeño Real

Indicador	Real a la Finalización
<p><b>Indicador 1:</b> Gestión ante la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas CONANP del Estudio Técnico Justificativo para la extensión de la reserva, la cual estará validada socialmente por los actores locales y técnicamente por especialistas de la región</p>	<p>Se cumplió con la realización del estudio técnico justificativo, el cual documenta los aspectos socioambientales de la zona y hace énfasis en la biodiversidad que se protegerá con la implementación de la ampliación de la reserva.</p> <p>Al finalizar el proyecto, se inicio ante CONANP (dirección de la Unidad Técnica y coordinadora de la elaboración de Programas de Conservación y Manejo en la región Frontera Sur, Istmo y Pacífico Sur) las revisiones del documento a fin de formalizarlo y entregarlo a la COFEMER</p>
<p><b>Indicador 2:</b> Presentación, consulta y solicitud de apoyo y aval ante el Consejo Asesor de la Reserva de la Biosfera Volcán Tacana para impulsar la extensión de la reserva</p>	<p>Se cumplió con este indicador, realizándose la presentación, consenso y aval del Consejo asesor de la reserva de la Biosfera Volcán Tacana el 19 de enero de 2009. En esta reunión se creó una comisión del Consejo que monitoreo y apoyo las actividades del proyecto</p>
<p><b>Indicador 3:</b> Presentación de avances al consejo asesor y búsqueda de aprobación</p>	<p>Se presentaron los avances alcanzados por el proyecto de ampliación de la Reserva ante el Consejo Asesor el 17 de mayo de 2009. Se dieron cuenta de dos talleres participativos y de los recorridos realizados. También se mostraron los avances en cuanto a cartografía. Se obtuvo el reconocimiento, aval y apoyo por parte de los consejeros de la Reserva.</p>
<p><b>Indicador 4:</b> Presentación final de resultados del proyecto ante el Consejo y su aprobación para avalarlo ante CONANP</p>	<p>Se presento en Octubre de 2009 Una primer versión del informe final al consejo asesor y ante la dirección y personal de la Reserva de la Biosfera Volcán Tacaná</p>

### **Describe el éxito del proyecto en términos de lograr su meta pretendida de impacto y los indicadores de desempeño.**

El proyecto cumplió con los principales indicadores de desempeño. El éxito del proyecto en término de sus metas es la socialización de la ampliación, el involucramiento de diferentes instituciones, organizaciones y sector social. Actualmente ya se cuenta con un inventario de la biodiversidad y una cartografía bien desarrollada de la zona propuesta, la cual ya está siendo solicitada por los actores con desempeño en el área como el propio Municipio de Motozintla.

### **¿Hubo algún impacto inesperado (positivo o negativo)?**

Se esperaba una resistencia tenaz por parte de los grupos con economías desarrolladas en la zona (finqueros, grupo de cafetaleros y silvicultores). No obstante después de algunas reuniones y salidas de campo, este grupo se incorporó con mucha motivación al grado de tener que ampliar la zona propuesta de ampliación debido a la solicitud de algunas fincas de ser consideradas dentro de la poligonal de la reserva de la biosfera. Lo anterior conllevó a que de 46 mil hectáreas propuestas inicialmente, finalmente la poligonal incluye un área de 48 mil has.

Otro impacto positivo, fue el acompañamiento al proyecto por parte del municipio de Motozintla, quienes todo momento estuvieron al pendiente apoyando y monitoreando las actividades desarrolladas.

#### IV. RESULTADOS DEL PROYECTO

##### **Resultados del Proyecto:**

##### Desempeño Planificado versus Desempeño Real

Indicador	Real a la Finalización
<b>Resultado 1:</b> <b>Sustento jurídico desarrollado para la propuesta de extensión de la Reserva de la Biosfera Volcán Tacaná de 6,523 a 46,000 hectáreas</b>	
<i>Indicador 1.1:</i> <i>Una carta de Validación oficial de la CONANP del estudio técnico justificativo</i>  <i>La carta indicara el compromiso expreso de la Conanp para la gestión del decreto nuevo del área protegida y su publicación en el Diario Oficial de la Federación.</i>	Actualmente se encuentra en revisión el Estudio Técnico Justificativo (ETJ) entre el grupo consultor y personal de la CONANP (dirección de la Unidad Técnica y Coordinadora de la elaboración de Programas de Conservación y Manejo en la región Frontera Sur, Istmo y Pacífico Sur). Al finalizar la revisión (un mes) se espera la carta de CONANP.
<b>Resultado 2:</b> <b>Estudio Técnico justificativo (ETJ) de la zona propuesta a ampliación</b>	
<i>Indicador 2.1: 2</i> <i>Un documento técnico justificativo</i>	Se concreto el estudio técnico justificativo con información clave para el desarrollo de la propuesta de ampliación ante CONANP. En este documento se vierte la información sobre las características físicas, biológicas y sociales de la región estudiada, las cuales se consultaron con especialista y académicos de la región
<b>Resultado 3: Cartografía temática del área sistematizada en una base de datos geográfica</b>	
<i>Indicador 3.1:</i> <i>Un mapa de la poligonal propuesta, estudiada y consensuada con los pobladores locales.</i>	Se desarrollo un mapa de la poligonal propuesta en la cual se incluye la percepción de los pobladores locales y observaciones técnicas de especialistas y académicos de la región. La poligonal resultante ocupa un área de 48 mil has, que implica una superficie mayor a la inicialmente proyectada (46 mil).

	Así mismo se desarrollo una animación tridimensional de la superficie estudiada
<b>Indicador 3.2</b> <i>Mapa de la poligonal propuesta con localidades incluidas, hidrografía, uso de suelo y vegetación y vías de comunicación..</i>	Se desarrolló la cartografía de el área de estudio para los siguientes temas: 1) Topográfico 2) Fisiográfico 3) Uso del suelo y vegetación 4) Hidrológico 5) Geológico 6) Climático 7) Edafológico 8) Tenencia de la Tierra
<b>Indicador 3.32</b> <i>Creación de una base de datos de la cartografía desarrollada.</i>	Se entrego a CONANP la base de datos de cartografía desarrollada.

**Describa el éxito del proyecto en términos de entregar los resultados pretendidos.**

Consideramos que el desarrollar el proyecto bajo un marco interinstitucional, y con una filosofía social participativa, promovió el buen desempeño del quehacer en el proyecto. El socializar el proyecto a diferentes escalas sociales, el visitar en campo la región y el tener el apoyo de diferentes especialistas profundizaron los resultados del estudio

**¿Hubo algún resultado no logrado? De ser así, ¿cómo ha afectado ésto al impacto general del proyecto?**

Aún falta la carta de CONANP en la que adquiere la responsiva para la tramitación ante las instancias federales para realizar el decreto de la ampliación. No obstante, esto como ya se menciono en varias ocasiones, está detenido momentáneamente y sujeto a la revisión del estudio técnico justificativo. Después de dos reuniones, los trabajos van en buen camino y se considera que en un lapso de un mes se culmine la revisión del ETJ y con ello obtener la carta de CONANP y con ello pasar la estafeta a esta institución para que proceda con el trabajo para el decreto.

**V. EVALUACIONES DE LA POLÍTICA DE SEGURIDAD**

**Ofrezca un resumen de la ejecución de cualquier acción requerida dirigida hacia las políticas de seguridad ambientales y sociales dentro del proyecto.**

**VI. LECCIONES APRENDIDAS DEL PROYECTO**

**Describa cualquier lección aprendida durante las varias fases del proyecto. Considere las lecciones tanto para los proyectos futuros, como para el desempeño futuro del CEPF.**

- 1) Una de las principales lecciones aprendidas es el obtener por medio del dialogo y la presentación de ejemplos, la aceptación de las comunidades a participar en los talleres participativos.
- 2) Es sumamente recomendable realizar un viaje de prospección y contar con aliados estratégicos en cada comunidad, los cuales facilitaran la comunicación entre el equipo de trabajo y los lugareños.
- 3) La negociación y cabildeo a nivel político es primordial para avanzar en el desarrollo a mediano y largo plazo del proyecto

- 4) La presentación de una animación tridimensional es una herramienta poderosa para situar a los participantes de los talleres en la geografía del área propuesta.
- 5) Por último, es importante contar con aliados estratégicos que demuestren en palabras propias los beneficios que podría traer la implementación de la reserva como está planteada en la ampliación.

**Proceso de Diseño del Proyecto: (aspectos del diseño del proyecto que contribuyeron a su éxito o fracaso.)**

El desarrollar el diseño del proyecto en conjunto con aliados estratégicos como la misma CONANP y actores que se han desempeñado históricamente en el área de estudio facilitó en gran medida el éxito del proyecto

**Ejecución del Proyecto: (aspectos del diseño del proyecto que contribuyeron a su éxito o fracaso.)**

El desarrollo de viajes prospectivos, el contacto previo con líderes de comunidades y de organizaciones, facilitó en gran medida la socialización del proyecto y la aceptación por parte de las comunidades de desarrollar los estudios cartográficos y de biodiversidad

**VII. FINANCIAMIENTO ADICIONAL**

**Proveer detalles de donantes adicionales que apoyaron este proyecto y de financiamiento recibido como resultado de la donación de CEPF o el éxito del proyecto.**

Donante	Tipo de Financiamiento*	Cantidad en US\$	Comentarios
La Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas	A	123,200 USD	30,000 USD como complemento del pago de la coordinación del proyecto 90,000 USD en gastos operativos, de manejo y conservación. Así como complemento para gastos de talleres participativos 2,000 USD como complemento para gastos de equipo de computo 1,200 USD en gastos relativos al mantenimiento de vehículos para el transporte del equipo técnico por el área de trabajo
Municipio de Motozintla	D	1000USD	Se apoyo con vehículos, gasolina, alimentación, choferes, técnicos, inmuebles y equipo para realización de talleres

**\*Financiamiento adicional debe reportarse según las siguientes categorías:**

- A** Co-financiamiento de proyecto (Otros donantes contribuyan directamente a los gastos del proyecto con CEPF).
- B** Financiamiento complementario (Otros donantes contribuyan a organizaciones y agencias socias quienes están implementando un proyecto relacionado con este proyecto con CEPF).

- C** *Apalancamiento de la Organización o Socios (Otros donantes contribuyan a su organización o una organización socia como resultado directo de éxitos de este proyecto con CEPF).*
- D** *Apalancamiento Regional (Otros donantes inviertan grandes cifras en una región debido a la inversión de CEPF o éxitos relacionados a este proyecto con CEPF).*

#### **VIII. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES ADICIONALES**

*Se recomienda dar continuidad a los procesos que permitan el establecimiento y puesta en marcha de la ampliación de la reserva de la Biosfera Volcán Tacaná. También es recomendable incidir en los procesos sociales a futuro, una vez establecida la nueva área de la Reserva con la finalidad de empoderar a los pobladores locales de tan importante proyecto*

#### **VIII. COMPARTIENDO INFORMACIÓN**

CEPF tiene como objetivo compartir experiencias, lecciones aprendidas y resultados entre las organizaciones receptoras de nuestras donaciones y las comunidades de conservación y donantes más amplias. Una manera de lograr este objetivo es poniendo el texto de los informes finales de terminación de proyecto disponibles desde nuestra página Web: [www.cepf.net](http://www.cepf.net), y incluyendo estos informes en nuestro boletín electrónico y otras comunicaciones.

**Para obtener más información sobre este proyecto, favor de comunicarse con:**

Nombre: Benigno Gómez y Gómez  
Dirección Postal: El Colegio de la Frontera Sur. Carr. Panamericana y Periférico Sur S/N  
29290 San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, MÉXICO  
Tel: (967) 6749000, ext.1300 y 9671260155  
Fax: (967) 6749021  
E-mail: [bgomez@ecosur.mx](mailto:bgomez@ecosur.mx)