



ANEXO
FONDO MIXTO
CONACyT - GOBIERNO DEL ESTADO DE TAMAULIPAS
CONVOCATORIA 2007-16
DEMANDAS ESPECÍFICAS

Área 7: Comercio, Turismo y Servicios

Demanda 7.1 Estrategias para el desarrollo del potencial ecoturístico en la Reserva de la Biosfera El Cielo y su área de influencia (Modalidad A)

Antecedentes:

La Reserva de la Biosfera El Cielo (RBC) decretada en 1985 por gestiones del Gobierno del Estado de Tamaulipas, forma parte de la Red de Reservas de la Biosfera MAB-UNESCO. Comprende 144,530 ha, en su mayor parte ejidal, de los Municipios de Gómez Farías, Llera, Jaumave y Ocampo, al Suroeste de Tamaulipas, en la ecoregión de la Sierra Madre Oriental. Es una zona reconocida mundialmente por su vasta riqueza biológica, su alto grado de endemismo y por la presencia de distintos ecosistemas entre los que destacan el bosque mesófilo de montaña más norteño del país. La difusión de esta área natural protegida como icono de la biodiversidad tamaulipeca ha propiciado un gran interés de visitantes, no solo de carácter local y nacional, sino también a nivel internacional. La afluencia de turistas en los últimos años se ha incrementado tanto, que existe el riesgo de causar serios daños a los ecosistemas si no se toman las medidas necesarias para ordenar y regular esta actividad. Lamentablemente hasta el momento no se cuenta con instrumentos de gestión y regulación del turismo y otras actividades productivas en la RBC, que garanticen el desarrollo sustentable de la actividad turística y económica, y sobre todo, que beneficie directamente el desarrollo de las comunidades rurales locales, las cuales representan a los principales actores en un esquema que combine el ecoturismo, la educación ambiental y la conservación de los recursos naturales de EL Cielo.

La Secretaría de Turismo del Estado de Tamaulipas, esta implementando el programa de desarrollo integral sustentable de la RBC, para tal propósito se requiere contar con el Programa de Ordenamiento Ecológico y planes de manejo ambiental de las principales comunidades, para determinar la capacidad de carga y el impacto de las actividades turísticas de la Reserva de la Biosfera El Cielo.

Objetivo general:

Elaborar los instrumentos y establecer acciones que contribuyan al desarrollo sustentable de las actividades turísticas en la Reserva de la Biosfera El Cielo

Objetivos específicos:

1. Desarrollar el Programa de Ordenamiento Ecológico de la Reserva de la Biosfera El Cielo





2. Elaborar planes de manejo ambiental de las principales comunidades de la Reserva de la Biosfera El Cielo
3. Determinar la capacidad de carga y el impacto de las actividades turísticas en la Reserva de la Biosfera El Cielo

Productos entregables:

1. Programa de Ordenamiento Ecológico y Plan de Manejo Ambiental para la Reserva de la Biosfera El Cielo y su Área de Influencia.
2. Cartografía actualizada, bases de datos, banco de imágenes y fotografía aérea 2006 de las principales zonas turísticas.
3. Evaluación de la Capacidad de Carga Turística en la Reserva de la Biosfera El Cielo y su Área de Influencia
4. Identificación de impactos ambientales y medidas de prevención y mitigación del desarrollo turístico en la Reserva de la Biosfera El Cielo y Área de Influencia

Usuarios potenciales:

1. Secretaria de Obras Publicas, Desarrollo Urbano y Ecología
2. Secretaría de Turismo.
3. Secretaría de Desarrollo Social.
4. Comunidades rurales.
5. Grupos organizados de desarrollo turístico.

Indicadores de Impacto:

1. Plan de ordenamiento ecológico elaborado y aplicados.
2. Planes de manejo ambiental elaborados y aplicados.
3. Capacidad de carga protegida para actividades turísticas
4. Comunidades locales beneficiadas con el establecimiento de directrices de ordenamiento en el área de estudio.
5. Regulación de las actividades económicas en el área de estudio.

