

*Propuesta de Conservación y Desarrollo para las
Montañas de Puerto Vallarta, Cabo Corrientes,
Tomatlán, Mascota, San Sebastián del Oeste, y
Talpa de Allende.*

“Reserva de la Biosfera El Edén”

RESPONSABLE DE LA PROPUESTA

Dr. Jorge Téllez López

Nuestra Tierra A.C. – CUCOSTA, UdeG.

COLABORADORES

Dra. Rosio T. Amparán Salido

MC. Juana A. Delgado Quintana

MC. Luís F. González Guevara

MC. Fernando Zaragoza Vargas

INSTITUCIONES PROMOVENTES

Nuestra Tierra A.C.

CUCOSTA UdeG.

Ayuntamientos de la Costa Norte

SEMADES Gobierno de Jalisco

Senado de la Republica

CONANP

Puerto Vallarta Jalisco. Mayo de 2010

Importancia de la Montaña

SU RIQUEZA

La Sierra El Cuale-El Tuito son el marco montañoso de los Municipios de Puerto Vallarta San Sebastián, Mascota, Talpa y Cabo Corrientes, La **Comisión Nacional para el Uso y Conservación de la Biodiversidad** y la **Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas** en México, la consideran como **región prioritaria para la conservación**, debido a su extraordinaria riqueza de especies. Forma parte también del Área de Protección de Recursos Naturales Cuenca Alimentadora del Distrito Nacional de Riego 043 Estado de Nayarit, en lo respectivo a las cuencas de los Ríos Ameca, Atenguillo, Bolaños y Grande de Santiago.

Se estima que el **50 % de la riqueza biológica aquí determinada es endémica de México, es decir no existen fuera de nuestro país**. Como muestra de su **enorme riqueza biológica**, se tienen registradas **2000 especies de plantas** (es probable que existan más de 4000), **80 especies de mamíferos**, más de **300 de aves**, **85 de anfibios y reptiles**, y **500 de mariposas**. Muchas de estas especies están **en peligro de extinción**.

Se establecen más de 10 tipos de vegetación: entre los más importantes están los bosques tropicales y palmares (**ecosistemas amenazados**), bosques mesófilo de montaña, encino, pino, oyamel, maple, de galería y otras asociaciones vegetales.

SERVICIOS AMBIENTALES

Las montañas aportan importantes servicios ambientales a la región: la **conservación de la biodiversidad**, **mantenimiento de los procesos ecológicos y evolutivos**, **regulación del microclima**, **producción y conservación de agua y suelo**, **mitigación de la contaminación**, mejora de los sistemas de **producción agrícola y pecuario**, **generación de oportunidades de empleo y de actividades recreativas**, mejora de las condiciones de vida en los núcleos urbanos y peri-urbanos y la **protección del patrimonio natural y cultural**.

Importancia para el Desarrollo Regional y Local

Los recursos naturales representan el suministro básico del desarrollo económico y social de las poblaciones humanas. Hoy en día se reconoce que la diversificación del uso y la mitigación del abuso de estos recursos, fincan la base de un continuo desarrollo local y contribuyen directamente al sostenimiento de largo plazo de otras escalas de desarrollo, como es la regional y la global. En la región la actividad mas importante es la turística sin embargo esta constreñida a el turismo tradicional un modelo como es las Reservas de biosfera, contribuiría a diversificar la actividad a variantes del turismo alternativo, el ecoturismo, agroturismo, turismo rural y cultural son algunos de ellos.

Problemática

En la Región de Puerto Vallarta, Cabo Corriente y Bahía de Banderas, **su paisaje y las condiciones ambientales y sociales** han sido el **insumo sustantivo** para el éxito de su principal actividad económica, el turismo. Hoy en día, un **crecimiento urbano acelerado, actividades productivas agrícolas y pecuarias,** y una **deficiente planeación** para el desarrollo, ponen en riesgo la **riqueza paisajística, la diversidad biológica, la sustentabilidad** de las actividades de servicio y productivas y con ello la **calidad de vida** de la población. Los **problemas observados** son: **destrucción y fragmentación de ecosistemas, perdida de biodiversidad, deforestación, incendios, cambio de uso de suelo forestal a urbano, contaminación,** entre otros.

Propuesta

La Sierra El Cuale y La Sierra del Tuito requieren de una base jurídica y una estrategia de operación que asegure la **conservación** y el **desarrollo** a largo plazo de sus sistemas naturales y sociales. El instrumento con mayor definición jurídica para conservar la biodiversidad son las **Áreas Naturales Protegidas** creadas mediante decreto presidencial bajo el marco que establece la **Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección**

al **Ambiente**, el programa de manejo y los programas de ordenamiento ecológico. Su territorio se sujetaría a regímenes especiales de protección, conservación, restauración y desarrollo sustentable.

La Sierra El Cuale y El Tuito cumplen con los criterios nacionales e internacionales para ser declarada como Reserva de la Biosfera (categoría de área natural protegida del gobierno federal).

Esta propuesta busca surgir con el consenso de la sociedad, ser acompañada con una estrategia de participación económica (**Fondo Local para la Conservación de la Naturaleza**), y una unidad administrativa que promueva, e impulse la propuesta en su momento coadministre el área natural protegida.

Ubicación de propuesta Reserva de la Biosfera El Edén



Reserva de la Biosfera

Son **áreas representativas** de uno o más ecosistemas no alterados o que requieran ser preservados y restaurados, en las cuales **habitan especies representativas de la biodiversidad nacional**, incluyendo a las **endémicas, amenazadas o en peligro de extinción**. Una reserva de biosfera no es sólo una zona protegida. **Es también un gran laboratorio social**, un ejemplo que **vincula en forma efectiva la conservación ambiental con el desarrollo**, cuyos beneficios irradian hacia el área circundante. La reserva **debe servir para crear modelos ambiental y socialmente sustentables** que pudiera luego extenderse a otras áreas.

Deben cumplir tres funciones fundamentales:

Conservación, cuyo objetivo es contribuir a la conservación de paisajes, ecosistemas, especies y diversidad genética.

Desarrollo, destinada a fomentar un desarrollo económico y humano sostenible.

Apoyo logístico, destinada a respaldar actividades de investigación, educación ambiental, formación y observación permanentes.

Etapas para Fundamentar el Establecimiento y Decreto

- I. Elaboración del estudio justificativo.
- II. Consulta a Municipios, Ejidos, Comunidades Indígenas dentro del territorio propuesto.
- III. Integración de un Comité para el Desarrollo de la Reserva de Biosfera El Edén.
- IV. Solicitud de los H. Ayuntamientos al Estado y la Federación para la declaratoria del ANP.
- V. Acuerdo y propuestas de Ayuntamientos sobre la declaratoria.
- VI. Gestión de la propuesta ante la Federación y el Estado.
- VII. Declaratoria de la Reserva de Biosfera El Edén, por la federación (CONANP).
- VIII. Elaboración del proyecto de plan de manejo y zonificación del área.

Propuesta de Comité para el Desarrollo de la Reserva de Biosfera El Edén

INTEGRANTES

CONANP-SEMARNAT

CONAFOR-SEMARNAT

SEMARNAT Delegación Jalisco

SAGARPA Delegación Jalisco

SEMADES Gob. de Jalisco

Presidente Municipal de Cabo Corrientes

Presidente Municipal de Mascota

Presidente Municipal de Puerto Vallarta

Presidente Municipal de San Sebastián del Oeste

Presidente Municipal de Talpa de Allende

Presidente Municipal de Tomatlán

Diputado Federal V Distrito Estado de Jalisco

Diputados del Estado

Senado de la Republica

Presidentes de ejidos y comunidades indígenas

Centro Universitario de la Costa, Universidad de Guadalajara

Desarrollo Comunitario y Conservación de la Naturaleza Nuestra Tierra
A.C.