



LAS COMUNIDADES INDÍGENAS Y PROPIETARIOS DE TIERRAS COOPERAN EN LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES

Desafíos

El Bosque Modelo Chiquitano está ubicado en una de las últimas regiones de bosque seco tropical de Sudamérica, valorada por su ecología única y su importancia histórica y cultural. La Laguna Marfil se ubica en la zona central de la Cuenca del Amazonas, entre Bolivia y Brasil, y su cuenca cubre 788.300 ha en territorio boliviano.

Además de la ganadería y la agricultura, la pesca y la cacería de subsistencia son actividades importantes de las comunidades locales y los propietarios privados de la zona de la Laguna Marfil. Pescadores y cazadores externos a las comunidades locales (tanto bolivianos como brasileños) extraen los recursos del área sin ningún tipo de control, principalmente para fines comerciales. Esto se suma a los problemas de conversión del uso forestal para la ganadería, la degradación de los suelos, la pérdida de biodiversidad y la reducción del nivel del agua de



Bosque Modelo Chiquitano, Bolivia

Año de establecimiento: 2005 | Superficie: 20,4 millones ha



Hechos

- El Bosque Modelo Chiquitano es uno de los más grandes en superficie de los que conforman la Red Internacional de Bosques Modelo.
- La Laguna Marfil, la más grande del noreste del Bosque Modelo, ubicada en la frontera con Brasil, es reconocida por su alta concentración de peces y la presencia de fauna importante, incluidas numerosas especies en peligro de extinción.
- 11 comunidades indígenas chiquitanas y campesinas y 20 propiedades privadas dependen de la Laguna Marfil para abastecerse de recursos.

la laguna, lo que representa una amenaza a la protección de los recursos esenciales para la población local. La Laguna Marfil juega también un rol muy importante en la regulación del régimen hídrico de la zona y es una fuente de agua para el consumo humano.

Búsqueda de soluciones

En 2008, gracias a la participación del grupo Bosque Modelo, las comunidades indígenas, una ONG y los propietarios privados del distrito iniciaron un proceso de participación para enfrentar esta situación. Conjuntamente, elevaron una solicitud ante el gobierno municipal de San Ignacio de Velasco para hacer un aprovechamiento sostenible de los recursos pesqueros y al mismo tiempo solicitaron la declaratoria de la Laguna Marfil como área protegida. A partir del ordenamiento territorial municipal existente, el cual fue impulsado y facilitado por socios del Bosque Modelo Chiquitano, el gobierno municipal y las comunidades promovieron la creación de un área natural de manejo integrado. En 2010, se creó oficialmente por ordenanza municipal el Área Natural de Manejo Integrado Municipal Laguna Marfil. Ésta área cubre una superficie de 71.055 ha.

Los principales objetivos del Área Natural de Manejo Integrado Municipal Laguna Marfil son:

1. Mejorar la organización local, las formas de aprovechamiento de los recursos naturales y los sistemas de producción.
2. Mantener a perpetuidad los bienes y servicios que brinda el sistema hidrobiológico de la laguna Marfil.
3. Permitir solamente la pesca y caza de subsistencia para los pobladores locales.
4. Conservar en buen estado las Servidumbres Ecológicas Legales como las franjas de vegetación en las riberas de los ríos, quebradas o drenajes naturales.
5. Conservar poblaciones viables de las especies de fauna y flora.

El manejo del área protegida

En 2011, los asociados de Bosque Modelo establecieron, además, un Comité de Manejo de participación múltiple en la Laguna Marfil, para asegurar un uso sostenible de los recursos naturales dentro del área y en los alrededores. Este comité está conformado por representantes de las comunidades, ganaderos, el gobierno municipal y del Comité de Vigilancia. El Comité de manejo representa a la población local, participa en la elaboración del plan de manejo del área y del plan de manejo pesquero y asegura la correcta fiscalización del manejo del área.

Según el alcalde de San Ignacio de Velasco, el Sr. Erwin Méndez, los mejores vigilantes de la zona son las mismas personas del lugar. El Sr. Kenny Middagh, Jefe de la Unidad Técnica de Planificación Municipal en San Ignacio de Velasco, señaló que se ha colocado un letrero delimitando el área en cada una de las 11 comunidades, y que se han llevado a cabo campañas de concienciación de la población de la zona, y se han ofrecido capacitaciones para la conservación de áreas protegidas, lo que ha despertado el interés por cuidar la laguna. El alcalde agregó que “A partir de la conformación de un Comité de Manejo, se mejoraron las formas de aprovechamiento de los recursos naturales dándole mayor sostenibilidad al ecosistema.”



Resultados e impactos

La creación del área protegida surgió de la iniciativa local con la participación del Bosque Modelo y el apoyo político del gobierno municipal. Esta área resguarda un bloque representativo del bosque Chiquitano, el Cerrado (una vasta ecorregión de sabana tropical) y los ecosistemas acuáticos característicos de la región.

En la actualidad, las comunidades ejercen un mejor control sobre los recursos que se aprovechan de la laguna, asegura Don Antonio Suárez, Presidente del Comité de Gestión de Laguna Marfil. La misma gente se preocupa por cuidar la bahía, y unas 1.100 personas se benefician de esta área de manejo. El nivel de conciencia de la gente en el municipio ha aumentado con el apoyo del Bosque Modelo, menciona Sr. Middagh. Además, el concepto de Bosque Modelo fue una de las bases conceptuales que impulsaron el diseño y la implementación de las actividades regionales de conservación y desarrollo forestal de la ecorregión del Bosque Seco Chiquitano.

Progresivamente, el área está atrayendo a turistas de la región de Santa Cruz, la capital provincial. Entre varios de los miembros de la comunidad, ha nacido el interés de fomentar el desarrollo local a través de la oferta de comida y alojamiento a los visitantes. “Estábamos pensando en capacitar a la gente, a las señoras que venden, y hacer unos albergues aquí en la comunidad,” comenta Don Antonio.

Más información

- Gobierno Municipal de San Ignacio de Velasco: Ordenanza municipal de creación 140/2010
- Miserendino, Romer (2010) Propuesta para la creación de la Reserva Municipal Laguna Marfil, municipio de San Ignacio de Velasco. FCBC/ Gobierno municipal San Ignacio de Velasco (documento interno)
- Video: youtu.be/omiULOPHLOk
- www.bmchiquitano.com/?page_id=6&idp=1220

La Red Internacional de Bosques Modelo reúne a la gente para probar y aplicar enfoques innovadores a fin de lograr una gestión y el uso sostenible de los paisajes y recursos naturales del mundo.(mundiales)

RIBM.NET



Secretaría de la Red Internacional de Bosques Modelo
580 Booth Street, Ottawa, ON K1A 0E4 Canada
ribm@ribm.net



@bosquemodelo



www.youtube.com/IMFNnetwork

Este informe fue publicado con el apoyo del Gobierno de Canadá

Canada