



BOSQUE MODELO LOS ALTOS

GUATEMALA

UBICACIÓN:

Altiplano Occidental,
departamento de
Quetzaltenango, Guatemala

EXTENSIÓN:

24 220 ha

HABITANTES:

600 000

AFILIACIÓN A LA RLBM

2009

ANTECEDENTES E HISTORIA



BM Los Altos. © F Carrera

¿Por qué se creó el Bosque Modelo Los Altos?

Guatemala significa "Tierra de Muchos Árboles", con dicho nombre la asociaron los descubridores y, sin lugar a duda, se inspiraron en su diversidad biológica y cobertura forestal. Sin embargo, al 2009, el índice de degradación de tierras correspondía al 63.9% del territorio nacional y las especies de flora y fauna se ven amenazadas por modificaciones de su hábitat y usos no sostenibles para distintos fines. Como Junta Directiva de Mesa de Concertación Forestal de la Región VI de Occidente (MESAFORC VI) se asume la dirección de la iniciativa del Bosque Modelo Los Altos (BMLA) y durante varios años se ha trabajado con el afán de sensibilizar a los involucrados, aportando al manejo sostenible y la conservación de los recursos naturales. Nuestro bosque representa nuestro principal medio de vida por su gran potencial productivo para la seguridad alimentaria y nutricional, biodiversidad y ecoturismo. BMLA es una gran oportunidad de unir a los actores que tienen relación con el manejo de los bosques y sus recursos naturales en los 8 municipios que lo conforman y con ello fortalecer la organización comunitaria alrededor de la conservación y manejo sostenible de los bosques.

¿Cómo se gestó la iniciativa?

La adhesión a la RLBM nace del esfuerzo de la MESAFORC VI, Mancomunidad Metrópoli de Los Altos, asociaciones civiles sin fines de lucro, instituciones gubernamentales, federaciones agroforestales, forestales, ambientales y asociaciones de primer nivel, ONG's forestales y ambientales. La entonces Red Regional de Bosque Modelo para América Latina y el Caribe (LAC-Net) recibió la solicitud de la gerencia del Instituto Nacional de Bosques INAB y de la Asociación de Comunidades Forestales del Petén (ACOFOP) solicitando ingresar a la red. En su arribo a Guatemala, en agosto de 2006, la LAC-Net reconoció el potencial de los sitios propuestos para promover el concepto en Guatemala, Petén y el Occidente del país. En noviembre de ese año, en el Directorio celebrado Argentina, se logra la aprobación por unanimidad de la incorporación de Guatemala a la red regional de bosques modelo por Resolución 2-06/05.



BM Los Altos. © H Escobar

CONTACTO

Heraldo Escobar López

heraldoe@yahoo.com

bmlagtm@gmail.com

SITIO WEB

www.bmla.org.gt



UNIDAD ADMINISTRATIVA

8 Municipios del departamento de Quetzaltenango



ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN

Parques Nacionales

Zonas de Veda

Parques Regionales Municipales

¿Cuál es su diversidad biofísica?



Laguna Chicabal, BM Los Altos

Las 24 220 Ha que conforman el BMLA se encuentran ubicadas en 8 municipios del departamento de Quetzaltenango: Concepción Chiquirichapa, San Martín Sacatepequez, San Mateo, Quetzaltenango, Almolonga, Cantel, Zunil y el Palmar. El área del BMLA, dentro de las cuencas de los ríos Ocosito, Naranjo y Samalá, se caracteriza por su relieve montañoso y topografía quebrada (alturas de 1500 a 4200 m.s.n.m.), por lo que tiene amplia variedad climática, contando en su mayoría con suelos de vocación forestal o para la protección de vida silvestre. El BMLA surte agua a la población para consumo humano, generación de energía eléctrica y actividades productivas. El BMLA posee 12 Áreas protegidas, entre Parque Nacionales (PN el Baúl), zonas de veda (Volcán Cerro Quemado, Volcán Chicabal Volcán Lacandón, Volcán Santiaguito, Siete Orejas, Volcán Zunil, Volcán Santa María), parques regionales municipales (Zunil, Quetzaltenango – Saqbé, Cacique Dormido, Concepción Chiquirichapa).



BM Los Altos



POBLACIÓN

Indígena
No indígena



PUEBLOS INDÍGENAS

Kiché
Man



ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

Producción forestal
Producción agropecuaria
Artesanías
Textiles
Industria maderera

¿Cuál su diversidad socio cultural y económica?

La población de Quetzaltenango está constituida por indígenas y no indígenas o ladinos. Los primeros, predominantemente de las etnias Kiché y Man, se encuentran localizados especialmente en el altiplano mientras que los ladinos se ubican en los municipios del sur.

Los indígenas, especialmente los del área rural, todavía guardan sus tradiciones ancestrales y su idioma. Los sacerdotes mayas o xamanes se rigen por el calendario sagrado y practican sus costumbres en los volcanes, montes, etc. Uno de los principales centros religiosos de los indígenas en la zona es la laguna de Chicabal en San Martín Sacatepéquez, a donde los indígenas concurren con flores, incienso, pom, aguardiente y música, efectuando algunos de sus ritos dentro del agua a la orilla del lago y colocando cruces adornadas con flores. Dentro del área del Bosque Modelo Los Altos existen asentamientos humanos donde se encuentran construcciones tradicionales como casas de construcción antigua, de adobe, de "block" y ladrillo, característicos del área, cambiando según la zona urbana o rural.



Las actividades productivas frecuentes de las familias del Bosque Modelos Los Altos son la producción forestal, agropecuaria, artesanal, textil, tejidos, industria maderera, las cuales constituyen su principal fuente de ingresos.

Con respecto a la intensidad de uso de la tierra, es notoria la tendencia incremental de la superficie y número de fincas dedicadas a cultivos anuales en detrimento del área ocupada por coberturas vegetales naturales (principalmente bosques y pastos), lo cual repercute directamente en el sobre uso, afectando no sólo la capacidad productiva, al imponer una fuerte presión a tierras con limitaciones para uso agrícola, sino también la estabilidad ambiental en general, afectando el ciclo hidrológico local y provocando derrumbes y asolvamientos que hoy en día son de dimensiones graves.

ALIANZAS E INSTITUCIONALIDAD

Visión

Contribuir a detener la degradación ambiental del bosque modelo Los Altos y con ello mejorar la calidad de vida de los habitantes del territorio, con las organizaciones de desarrollo, tanto gubernamentales, como no gubernamentales, conformada por actores del sector forestal, ambiental, educativo, académico y social del occidente de Guatemala, que busca armonizar los temas ambientales, sociales, culturales, productivos y económicos a través de la gestión, administración, desconcentración y descentralización de los recursos, en procesos de capacitación, financiamiento, comercialización y asesoría de iniciativas de desarrollo.



Misión

Fomentar las actividades productivas y empresariales, partiendo de la gestión, conservación y manejo sostenible de los recursos naturales en el Bosque Modelo Los Altos, teniendo como filosofía de trabajo la participación comunitaria, bajo el enfoque de género, interculturalidad y pluriculturalidad para alcanzar un Desarrollo Integral. Reconocer que los sistemas comunitarios en el manejo de los recursos naturales sean la expresión organizada de la comunidad para detener el proceso de degradación de los recursos naturales, en diferentes niveles y funciones, vinculada estrechamente a las necesidades de los miembros y personas involucradas en los procesos, sobre la base del desarrollo económico productivo de los sectores en el área de bosque modelo Los Altos.

¿Quiénes conforman el Boque Modelo Los Altos?

En el BMLA participan las agrupaciones civiles, organizaciones gubernamentales y organizaciones no gubernamentales con compromiso y sensibilidad social, motivados por la convicción de que la solución a la problemática forestal y ambiental de Guatemala necesita la contribución de todos.

ORGANIZACIONES LOCALES

- Consejos Comunitarios de Desarrollo (COCODES)
- Consejos Municipales de Desarrollo (COMUDES)
- Consejo de Departamental de Desarrollo (CODEDE).
- Federación de asociaciones agroforestales ambientales y agroecológicas del occidente de Guatemala (FEDERAFOGUA)
- Asociación Forestal de Quetzaltenango (ASOFORQ)

SECTOR PRIVADO

- Regentes forestales
- Programa de Desarrollo Ambiental (FUNDAP),
- Círculo Ambiental
- Asociación SINERGIAS
- Asociación Explorando el Valle

COMUNIDADES INDÍGENAS

- Representadas en los COCODES y COMUNES

ORG. NO LUCRATIVAS

- CARE
- HELVETAS
- UICN

GUBERNAMENTAL

- Instituto Nacional de Bosques (INAB)
- Consejo Nacional de Áreas Protegidas (CONAP)
- Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales (MARN)
- Ministerio de Agricultura y Alimentación (MAGA)
- Instituto Guatemalteco de Turismo (INGUAT)
- Mancomunidad de la Metrópoli de Los Altos
- Municipalidades: de Concepción Chiquirichapa, San Mateo, Zunil, Cantel, San Martín Sacatepequez, Quetzaltenango, El Palmar y Almolonga

ACADEMIA E INVESTIGACIÓN

- Universidad de San Carlos de Guatemala (USAC)
- Universidad Rural (UR)
- Universidad Rafael Landívar (URL)

¿Cómo se toman las decisiones?

Las decisiones del BMLA se toman en el marco de la Junta Directiva de la Mesa Forestal de Concertación de la Región VI de occidente, que ha asumido la responsabilidad de sacar adelante la iniciativa de este enfoque de gestión, afín a sus objetivos.

¿Quiénes conforman el Consejo Directivo?

Cargo	Nombre	Institución
Coordinador	Heraldo Escobar	Círculo Ambiental
Presidente	Marco Vinicio de León	Regentes Forestales
Vice Presidente	Hori Salanic	Asociación Sinergias
Secretario	Héctor Larios	Red Nacional del PINPEP
Tesorero	Carlos Monterroso	FUNDAP
Vocal I	Martha Tax	Helvetas
Vocal II	Fabiola Quijivix	Asociación Explorando el Valle
Vocal III	Oscar Velásquez	Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales

Objetivos estratégicos

OE1: Fomentar las actividades productivas y empresariales, partiendo de la gestión, conservación y manejo sostenible de los recursos naturales en el Bosque Modelo Los Altos, teniendo como filosofía de trabajo la participación comunitaria, bajo el enfoque de género, interculturalidad y pluriculturalidad para alcanzar un Desarrollo Integral.

OE2: Reconocer que los sistemas comunitarios en el manejo de los recursos naturales sean la expresión organizada de la comunidad para detener el proceso de degradación de los recursos naturales, en diferentes niveles y funciones, vinculada estrechamente a las necesidades de los miembros y personas involucradas en los procesos, sobre la base del desarrollo económico productivo de los sectores en el área de bosque modelo Los Altos.

O3. Contribuir a detener la degradación ambiental del bosque modelo Los Altos y con ello mejorar la calidad de vida de los habitantes del territorio, con las organizaciones de desarrollo, tanto gubernamentales, como no gubernamentales, conformada por actores del sector forestal, ambiental, educativo, académico y social del occidente de Guatemala, que busca armonizar los temas ambientales, sociales, culturales, productivos y económicos a través de la gestión, administración, desconcentración y descentralización de los recursos, en procesos de capacitación, financiamiento, comercialización y asesoría de iniciativas de desarrollo.

¿Qué acciones realiza el Bosque Modelo?

Capacitaciones e intercambios de experiencias

Feria Forestal del Occidente de Guatemala (desde 2009), es un espacio de intercambio anual en donde se dan a conocer las actividades y proyectos (iniciativas de proyectos productivos, de conservación y ecoturismo) de productores individuales, grupos y organizaciones de los municipios que conforman el BMLA. En ese marco se realizan los eventos Expo Mueble, Expo Forestal, Congreso de Organizaciones Forestales y Congreso Forestal Estudiantil.



BM Los Altos. © INAB

Proyectos de desarrollo sostenible

RESTAURAcción (2021), en alianza con el Gobierno de Canadá, SINERGIAS, INAB, MARN y CONRED, se trabaja en 2 componentes: i) Fortalecer la organización, institucionalidad y mecanismos de comunicación para la restauración y buena gobernanza de paisajes forestales degradados por incendios forestales, para lo cual se crearán una plataforma virtual de comunicación y sistemas de alertas temprana de incendios, junto con procesos de educación ambiental alrededor del mismo tema; ii) Recuperar los bienes y servicios en los bosques y áreas degradadas por efecto de los incendios forestales ocurridos en el territorio del BMLA y áreas aledañas,



BM Los Altos. © Sinergias

SOSTENIBILIDAD

Impactos en el capital social

Fortalecimiento de las relaciones entre actores del territorio

Principalmente con el sector público, lo cual ha permitido, entre otras cosas, la construcción participativa e implementación progresiva de la Agenda Subnacional de Gobernanza Forestal, proceso liderado por el BM.

Impactos en el capital cultural

Equidad de género

Desde 2013 BM Los Altos ha involucrado al Círculo de Género, colectivo de organizaciones que vela por los temas de género en el país, ello ha generado un espacio de reflexión en las reuniones de la Mesa Forestal, donde por primera vez se empezó a abordar el tema de género y a realizar acciones con esa orientación, tales como talleres de capacitación a mujeres del territorio

Impactos en el capital político

Influencia e incidencia en la toma de decisiones

En ocasiones, el BMLA ha sido mediador y ha canalizado demandas no atendidas de la población del territorio. Por ejemplo, su intervención facilitó la emisión de constancias de posesión para pobladores a quienes funcionarios con un comportamiento ético cuestionable, les negaban este documento, viendo imposibilita la opción de acceder a incentivos forestales. se les negaba emitida por los municipios para acceder a los beneficios mencionadas.

mediante la instalación de parcelas demostrativas de restauración por parte de tesis de gestión ambiental, lo cual permitirá el monitoreo biológico y la creación de un inventario de flora y fauna.



Proyecto Uk'uch Ixcanel / Corazón del volcán “Conservación para el Desarrollo Sostenible en Quetzaltenango: gobernanza, turismo comunitario y acción colectiva” (2020 – 2021), en alianza con Asociación HELVETAS, Fundación para el Desarrollo del Altiplano, Instituto Técnico de Capacitación y Productividad y la MESAFORC VI; en el cual se abordan los temas de i) el fortalecimiento de las capacidades comunitarias y locales para la buena gobernanza forestal, ii) buenas prácticas y conocimientos ancestrales de gobernanza y iii) acción colectiva. En el marco de éste, también se está promoviendo la construcción de huertos familiares en los municipios del BMLA, a efecto de garantizar el acceso a alimentos nutritivos, sanos y saludables para los habitantes.



¿Qué desafíos le esperan en el futuro?

- ✓ Lograr un mayor involucramiento del tema de género y participación equitativa.
- ✓ Consolidar la iniciativa del BMLA con la integración de un Directorio independiente que vele por el buen funcionamiento y sostenibilidad de la iniciativa.
- ✓ Gestión de nuevos proyectos que permitan ampliar la cobertura geográfica del BMLA logrando la conectividad con los Bosques de Totonicapán y la Cuenca del Lago de Atitlán.