



© Eduardo RUIZ / WWF

3.2 Bosques amazónicos de Pando

El departamento de Pando, situado en el Norte de Bolivia, es parte de la Amazonia y cuenta con extensos bosques que cubren casi el 100% de su territorio, un área de alta diversidad biológica.

En 1996, se aprobó el Plan de Uso de Suelo (Plus) del departamento de Pando, un primer esfuerzo departamental por orientar el adecuado uso del suelo, asignando los usos más idóneos a la tierra de acuerdo a sus potencialidades y limitaciones, y definiendo en líneas generales la adecuada ocupación del territorio pandino.

En los bosques amazónicos de Pando nuestras actividades se concentran en el apoyo a la Reserva Nacional de Vida Silvestre Amazónica Manuripi. En coordinación estrecha con el Servicio Nacional de Áreas Protegidas (Sernap), y con fondos de la Fundación Moore, WWF apoya las siguientes líneas de acción:

- Equipamiento y construcción de infraestructura de protección
- Capacitación del cuerpo de guarda-parques
- Apoyo en la formación y consolidación del Comité de Gestión
- Manejo sostenible de castaña por los barraqueros y comunidades locales.

✓ **Sostenibilidad financiera de áreas protegidas amazónicas Asimismo**, junto a la Fundación para el Desarrollo del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (Fundesnap), estamos trabajando en una estrategia de sostenibilidad financiera construida bajo una agenda común con todos los actores para consolidar, manejar y dar sostenibilidad a las áreas protegidas Iténez, Manuripi, Bruno Racua y Tiquipaya. Esta iniciativa es parte de la estrategia de salida del apoyo que durante los últimos años hemos dado a estas áreas protegidas, a raíz de la conclusión del financiamiento de la Fundación Moore. Consideramos que se han dado importantes pasos en estos años de trabajo, y que las perspectivas son muy alentadoras para administrar y gestionar las áreas protegidas con capacidades locales propias.

3.3 Cuenca del río Madera

En la cuenca del río Madera, WWF Bolivia, en coordinación con el Instituto de Investigación para el Desarrollo (IRD por su sigla en francés), la Asociación FaunAgua, el Grupo Nacional de Trabajo para la Participación (GNTP) y el Viceministerio de Biodiversidad, Recursos Forestales y Medio Ambiente, apoya la investigación y difusión de información técnica relacionada a los posibles impactos que se puedan generar en territorio boliviano por la construcción de las represas de Jirau y Santo Antonio sobre el río Madera en Brasil. Con fondos de WWF Reino Unido / Dfid y WWF EE.UU. / Fondo Blue Moon, estas acciones se emprenden con miras a proveer insumos para que los actores involucrados incidan en tomadores de decisiones con el fin de minimizar los impactos negativos y promover el desarrollo de una infraestructura energética sostenible en la Amazonia boliviana.

A través de la difusión los resultados de las investigaciones referidas a potenciales impactos en la hidrología, la pesca y la salud de la población local, se espera que todos los actores puedan explorar conjuntamente los pro y contra, apoyando un proceso de toma de decisiones informado, democrático y participativo a través de un diálogo productivo y transparente que compatibilice los múltiples intereses involucrados, visando un desarrollo sostenible con el medio.



© Eduardo RUIZ / WWF

WWF
La organización mundial de conservación

El objetivo principal de WWF es detener y eventualmente revertir la degradación ambiental y construir un futuro en el que el ser humano viva en armonía con la naturaleza. Nuestro compromiso con el mundo es que, trabajando juntos, encontraremos las mejores soluciones para salvar la naturaleza. Por más de 40 años nuestro entusiasmo, compromiso y acciones inspiradoras nos han convertido en la organización de conservación independiente más reconocida del mundo.

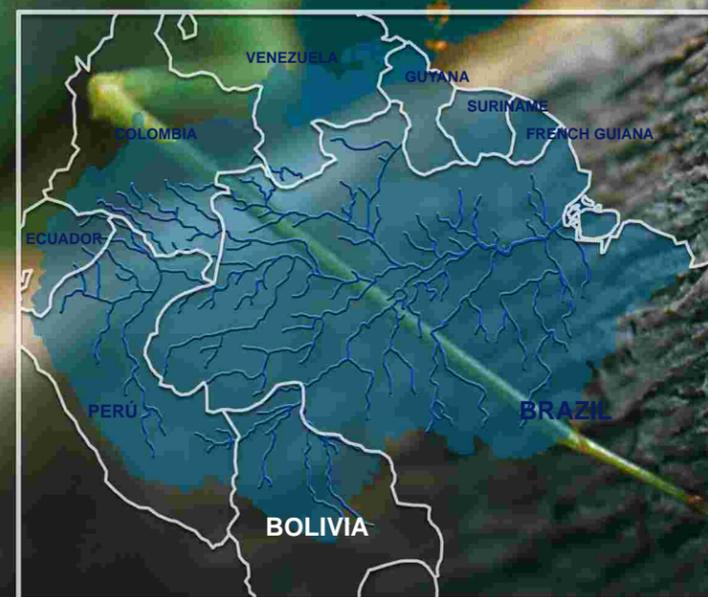


WWF Bolivia
Av. Beni entre 2º y 3º anillo
Calle Los Pitones 2070
Santa Cruz, Bolivia
Tel.: +591-3-3430609
Fax: +591-3-3430406
wwfbolivia@wwfbolivia.org
www.panda.org/bolivia

WWF en Trinidad
Calle La Paz Nº 326
Trinidad, Beni, Bolivia
Tel/Fax: +591-3-4624969

Edición: WWF Bolivia • Producción: Barbilán Comunicación • Impresión: Sirena Color • Febrero de 2009

PROGRAMA Amazonia



La Amazonia tiene una extensión de 6,7 millones de km², y alberga el río más largo y caudaloso del mundo, el Amazonas, que atraviesa el hemisferio Sur del continente, naciendo en la cordillera de los Andes y desembocando en el océano Atlántico. La región amazónica es compartida por Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyanas, Perú, Surinam y Venezuela, y alberga a más de 33 millones de personas. 5% de esta población es indígena, perteneciente a 350 diferentes grupos étnicos, 60 de los cuales aún son poco conocidos.

La Amazonia boliviana se extiende por los departamentos de Pando, Beni, Norte de La Paz, de Cochabamba y de Santa Cruz -sin incluir el Bosque Seco Chiquitano- ocupando el 24% del territorio nacional; correspondiendo al 95% de la parte alta de la cuenca del río Madera, principal tributario del Amazonas.

1. Riqueza amazónica

Los tipos de bosque de esta región se encuentran entre los más ricos del planeta desde un punto de vista de biodiversidad. El Sudoeste de la Amazonia es uno de los últimos refugios de bosques extensos que constituyen hábitats para especies como jaguares y águilas arpía. Además, alberga la mayor diversidad del planeta en cuanto a plantas superiores, peces de agua dulce, aves y mariposas, entre otros. Estos bosques son, además, habitados por numerosos pueblos indígenas, cuya cultura, identidad y desarrollo dependen de los recursos naturales que los rodean.

2. Mayores amenazas

Una de las mayores amenazas que enfrenta la Amazonia es el incremento de la presión sobre los recursos naturales causada por la migración poblacional y la expansión de la frontera agropecuaria, que dan como resultado un proceso de deforestación y cambio de uso de suelo para cultivos y pastoreo, en desmedro de los bosques y el medio.

Una red de caminos en constante crecimiento, sin planificación adecuada y sin medidas de prevención ni mitigación de impactos ambientales suficientes, está invadiendo los bosques amazónicos para la extracción de madera, minerales, petróleo y gas. A lo largo de estos caminos se producen deforestaciones crecientes e incendios forestales que amenazan a la población local, la vida silvestre y sus hábitats.

Asimismo, la construcción de grandes represas hidroeléctricas sin las suficientes medidas de mitigación y consideraciones de sostenibilidad ambiental, social y económica, ponen en riesgo el desarrollo armónico de la región.

3. WWF en la Amazonia boliviana

En Bolivia, trabajamos desde 1999 en la Amazonia, una de las regiones prioritarias para WWF a nivel mundial, en el corazón de nuestra agenda colectiva de conservación. El objetivo central de las acciones de WWF Bolivia en la Amazonia, es la conservación de grandes bloques de bosque representativos de la biodiversidad amazónica, contribuyendo al mejoramiento de las condiciones de vida de la población local a mediano y largo plazo.



© Edward PARKER / WWF-Canon



© Gustavo YBARRA / WWF



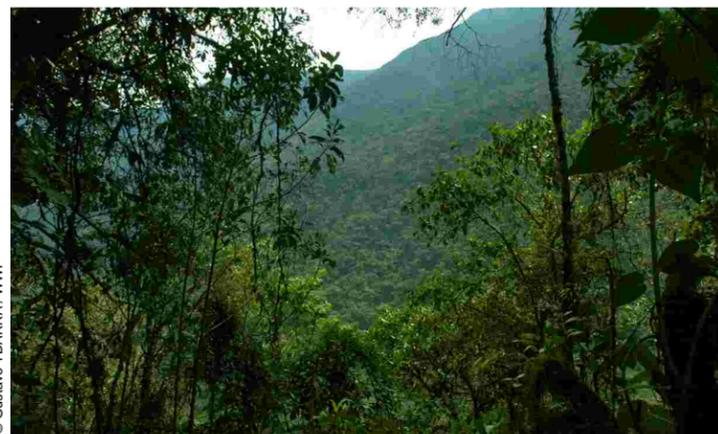
© Gustavo YBARRA / WWF



© Eduardo RUIZ / WWF

Nuestro programa en la Amazonia boliviana se concentra en cuatro líneas de acción:

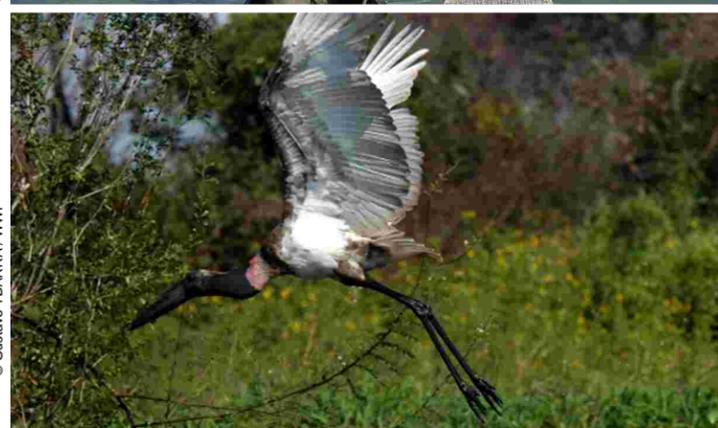
- ✓ **Áreas protegidas**, fortaleciendo institucionalmente a los responsables directos de su administración y apoyando la gestión integral de áreas protegidas en la Amazonia boliviana, específicamente el Parque Departamental y Área Natural de Manejo Integrado (PD ANMI) Iténez y la Reserva Nacional de Vida Silvestre Amazónica Manuripi. Asimismo se está apoyando la elaboración de estrategias de sostenibilidad financiera para las dos áreas protegidas mencionadas, como también para la Reserva de Vida Silvestre Departamental Bruno Racua en el departamento de Pando y la Reserva Municipal de Vida Silvestre Norte de Tiquipaya en Cochabamba.
- ✓ **Manejo sostenible de recursos naturales con comunidades locales**, apoyando actividades de conservación y producción sostenible, como sistemas de manejo de peces, lagartos, apoyo a iniciativas de ecoturismo, artesanías, el buen manejo de los bosques (productos maderables y no maderables), producción agropecuaria, recuperación de suelos degradados y fortalecimiento de capacidades de actores locales para implementar estas actividades en las áreas protegidas.
- ✓ **Infraestructura sostenible**, apoyando la investigación y difusión de información técnica relacionada a los posibles impactos que se puedan generar en territorio boliviano por la construcción de las represas sobre el Río Madera en Brasil. Estas acciones se emprenden con miras a proveer insumos para que los actores involucrados incidan en tomadores de decisiones, minimizando los impactos negativos y promoviendo el desarrollo de una infraestructura energética sostenible en la Amazonia boliviana.
- ✓ **Especies**, monitoreando y conservando los hábitats de especies como el bufeo (*Inia boliviensis*), la lonbra (*Pteronura brasiliensis*), el ciervo de los pantanos (*Blastocerus dichotomus*), las tortugas de agua (*Podocnemis expansa* y *P. unifilis*), los grandes bagres y grupos de formaciones vegetales importantes.



© Gustavo YBARRA / WWF



© Edward PARKER / WWF-Canon



© Gustavo YBARRA / WWF

Estas acciones se enfocan mayormente en tres áreas geográficas en la Amazonia boliviana:

3.1 Corredor binacional Iténez - Mamoré (CIM)

Este Corredor, ubicado en la zona fronteriza de Bolivia y Brasil, a lo largo de los ríos Iténez y Mamoré, alberga una alta e importante diversidad de peces, poblaciones importantes de lonbras, bufeos y aves, entre otros. El CIM es de vital importancia para garantizar la conectividad entre las áreas protegidas y otras unidades de manejo de recursos naturales que se encuentran en él, en ambos países.

Las actividades en el CIM se concentran en el apoyo al Parque Departamental y Área Natural de Manejo Integrado Iténez (PD ANMI) y a las comunidades en su área de influencia. Con fondos de WWF EE.UU. / Fundación Gordon y Betty Moore y de WWF Suecia / Asdi, a través de la Prefectura del Beni, la Asociación FaunAgua y el Instituto para el Hombre, la Agricultura y Ecología (Iphae), WWF contribuye a la gestión de esta área con:

- Fondos operativos para el fortalecimiento de la Dirección de Áreas Protegidas de la Prefectura del Beni, y la Dirección del PD ANMI Iténez
- Infraestructura y equipos para la gestión básica del área protegida
- Recursos financieros para la capacitación de guarda-parques
- Apoyo al manejo de recursos hidro-biológicos.
- Promoción del buen manejo de los recursos naturales en las comunidades del PD ANMI Iténez
- Información y desarrollo de capacidades organizacionales con las comunidades.