



SUMANDO ESFUERZOS POR LA AMAZONÍA BOLIVIANA

Bolivia es un país de naturaleza privilegiada. Se encuentra en la confluencia de los andes y la amazonía, zona que concentra la mayor diversidad biológica del mundo. Posee más bosques que México y Centro América juntos y es uno de los líderes en sistemas de aprovechamiento forestal sostenible. Asimismo, está entre los primeros lugares del mundo en diversidad de aves, primates y plantas superiores, entre otros.

Poblaciones indígenas como los tacana y los ese'jea habitan los bosques amazónicos aprovechando sosteniblemente sus recursos, sin embargo diversas presiones como la agricultura migratoria, los cultivos ilícitos y ciertas obras de infraestructura, pueden tener impactos en estas poblaciones y en la biodiversidad local, haciendo necesarios grandes esfuerzos de conservación.

USAID/BOLIVIA

La Misión en Bolivia de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID/Bolivia) trabaja con la finalidad de asegurar el manejo sostenible de recursos naturales mediante alianzas públicas y privadas. Para lograrlo, USAID/Bolivia busca promover prácticas forestales sostenibles, fortalecer la gestión de áreas protegidas y lograr un manejo medioambiental mejorado, a través de la reducción de la contaminación urbana e industrial.

PROGRAMA DE MEDIO AMBIENTE

Manejo forestal mejorado. Según estudios conservadores las exportaciones forestales de Bolivia podrían cuadruplicarse de US\$ 150 000 000 anuales a más de US\$ 600 000 000 a partir de un manejo apropiado. USAID/Bolivia trabaja promoviendo mayores oportunidades y competitividad del sector forestal a través de la asistencia para mejores prácticas sociales, ambientales y económicas y del apoyo al fortalecimiento de las regulaciones nacionales. Luego del éxito del Programa Bolivia Forestal (BOLFOR I), USAID a través de un Acuerdo de Cooperación con The Nature Conservancy (TNC) continúa apoyando a través del BOLFOR II al Viceministerio de Biodiversidad, Recursos Forestales y Medio Ambiente, al Instituto de Reforma Agraria (INRA) y a



KJELD NIELSEN

La urraca (*Cyanocorax yncas*) habita los bosques montañosos y es una de las más de 1000 especies de aves que alberga la amazonía boliviana, donde USAID promueve prácticas forestales sostenibles y el buen manejo de áreas protegidas.

la Superintendencia Forestal (SF), con la finalidad de implementar modelos de manejo forestal sostenible con 16 comunidades y grupos indígenas y 9 municipios en La Paz, Pando y Santa Cruz en beneficio de aproximadamente 30 000 personas. A la fecha, gracias a este proyecto hay cerca de 2 000 000 ha y 9 operaciones forestales comunitarias integradas a la cadena productiva de la madera, además de un sistema informático para combatir la tala ilegal e incendios forestales, implementado por la SF.

Gracias al apoyo de USAID, Bolivia lidera el manejo de bosques tropicales con más de 9 millones de hectáreas de bosques bajo planes de manejo efectivos, además de contar con más de 2 millones de hectáreas certificadas. Asimismo, a través de la Alianza para el Desarrollo Global (GDA) USAID ha suscrito un convenio con el Grupo Tahuamanu de Bolivia y un Acuerdo Cooperativo con el Centro Amazónico de Desarrollo Forestal (CADEFOR) y la Fundación Protección y Uso Sostenible del Medio Ambiente (PUMA) para incrementar las exportaciones de madera certificada, a través de la implementación de centros de acopio y secado que permitan atender la creciente demanda. Recientemente, se viene implementando también un plan piloto para evaluar la factibilidad de usar código de barras como sistema de control forestal basado en tecnología de punta.

Gracias al apoyo de USAID, Bolivia lidera el manejo de bosques tropicales con más de 9 millones de hectáreas de bosques bajo planes de manejo efectivos



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMERICA



KJELD NIELSEN

Gracias al apoyo de USAID el sector forestal boliviano cuenta con uno de los soportes legales y de regulación para aprovechamiento sostenible más avanzados y reconocidos en el mundo.

Mejoras al manejo sostenible de recursos naturales y biodiversidad / Áreas protegidas. USAID/Bolivia busca mitigar la presión de actividades como la tala ilegal, la caza furtiva y los cultivos ilícitos en áreas protegidas y otras zonas de importancia para la conservación, a través de alternativas sostenibles de desarrollo local. Mediante un Acuerdo de Cooperación de USAID con Conservación Internacional (CI), CI lidera un consorcio para la implementación del Programa de Conservación de Paisajes (PCP). Dicho consorcio está conformado por Fundación Amigos de la Naturaleza (FAN), Federación de Asociaciones Municipales (FAM), TROPICO y PACT Inc., y contribuye a la conservación del Paisaje del Corredor Ecológico Madidi – Amboró, a través del fortalecimiento de instituciones públicas, así como de los derechos de tenencia de tierra de poblaciones locales, a la vez que promueve alternativas como el ecoturismo en torno a áreas protegidas, en beneficio de los pobladores y de la amazonia. En ese contexto, existen iniciativas comunales de ecoturismo como el Chalalan Eco Lodge en el Parque Nacional Madidi, que

ha sido reconocida por la revista National Geographic Traveler, y comunidades como San Miguel del Bala que han dejado la caza de subsistencia para dedicarse con éxito a brindar servicios de ecoturismo en beneficio suyo y de la biodiversidad. Asimismo, el PCP ha promovido la creación del área protegida municipal más grande de Bolivia (616 643 ha), y la titulación de tierras para indígenas tacana (371 932 ha).

Por otro lado, desde que la Fundación Protección y Uso Sostenible del Medio Ambiente (PUMA) se creó - a través de un canje de deuda entre los gobiernos de Bolivia y Estados Unidos - en 2003, un fideicomiso de US\$ 17 000 000 ha permitido donar cerca de US\$ 2 000 000 anuales a comunidades y organizaciones no gubernamentales para que realicen actividades de protección y uso sostenible de recursos naturales.

Algunos de los principales socios en estos esfuerzos son Conservación Internacional (CI), The Nature Conservancy (TNC), Fundación Protección y Uso Sostenible del Medio Ambiente (PUMA), Helveta Ltda., United States Forest Service y Tropical Forest Institute.

PROGRAMA DE DESARROLLO INTEGRAL

Mejoras al manejo sostenible de recursos naturales y biodiversidad. A través de un programa integral, USAID/Bolivia brinda asistencia técnica para complementar los esfuerzos de erradicación de cultivos ilícitos de coca implementados por el gobierno boliviano y a su vez contribuir al desarrollo de una economía lícita y sostenible.

Bajo este enfoque se espera beneficiar a aproximadamente 4300 familias en los departamentos de La Paz, Cochabamba y Santa Cruz a través de la participación activa de agricultores, indígenas y organizaciones locales en actividades como manejo forestal, plantaciones forestales y agroforestales y la protección de suelos, particularmente en zonas aledañas a áreas naturales protegidas. De este modo, se busca contrarrestar el avance de los cultivos de coca en zonas como las regiones de Chaparé y Yungas. Recientemente más de 3000 hectáreas han sido incorporadas a actividades de manejo forestal en el trópico de Cochabamba.

Algunos de los principales socios en estos esfuerzos son la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura (FAO) y la Oficina de las Naciones Unidas Contra la Droga y el Delito (ONUDD).

www.usaid.gov

www.amazonia-andina.org

ICAA: UN ENFOQUE REGIONAL

La Iniciativa para la Conservación en la Amazonía Andina (ICAA) es el más reciente programa regional de conservación de USAID (2006 – 2011) y construye sobre los avances de reconocidas instituciones, articulando sus esfuerzos con las iniciativas de conservación promovidas por USAID/Bolivia. Su finalidad es construir capacidades y compromisos para la conservación y el aprovechamiento sostenible de la biodiversidad y los servicios ambientales en la amazonía andina de Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú. En Bolivia se implementan tres consorcios de esta iniciativa.



CONSERVANDO EL PAISAJE DE MADIDI MANU (MM)

La amazonia andina es la región más biodiversa en la cuenca y el sureste peruano y noroeste boliviano pueden considerarse su epicentro natural. En esta zona la llanura amazónica se interna en los Andes, conformando una gama de ecosistemas únicos que van desde los 150 m.s.n.m. hasta los 6000 m.s.n.m. Los Parques Nacionales Madidi en Bolivia y Manu en Perú son los ejes de este corredor natural y junto a otras áreas protegidas, tierras indígenas, concesiones forestales y tierras privadas conforman un complejo mosaico de usos de la tierra cercano a los 50 millones de hectáreas.

El Consorcio Conservando el Paisaje de Madidi Manu tiene como objetivo conservar este gran paisaje a través del fortalecimiento de capacidades locales y en Bolivia, el consorcio apoya a los gobiernos departamentales de Beni, Pando y La Paz; así como a los municipales de Apolo, Ixiamas, Reyes y Santa Rosa, para la propuesta



ACCA

Pobladores que aprovechan la castaña (*Bertholetia excelsa*) en los bosques del departamento de La Paz, vienen recibiendo el apoyo de USAID a través de los socios de ICAA, para mapear y ordenar el uso del recurso en su territorio.

de áreas de conservación local y en procesos de planificación ambiental. Asimismo, brinda capacitación técnica y administrativa en manejo de vida silvestre y áreas protegidas a las Prefecturas de Pando y La Paz, al Servicio Nacional de Áreas Protegidas (SERNAP), al Viceministerio de Biodiversidad, Recursos Naturales y Ambiente e incluso a los comités de gestión de áreas protegidas como Apolobamba, Madidi y Pión Lajas, con quienes trabajará también en la actualización de sus planes maestros. Por otro lado, el consorcio apoya la consolidación de los territorios indígenas Tacana I y II, Lecos Larecaja y Lecos Apolo y promueve en ellos y en la Reserva Manuripi actividades de manejo de castaña, además de trabajar de la mano con las asociaciones de territorios comunitarios.

Este consorcio es liderado por Wildlife Conservation Society (WCS), y cuenta con la participación en Bolivia de la Fundación Protección y Uso Sostenible del Medio Ambiente (PUMA) y la Asociación para la Conservación de la Cuenca Amazónica (ACCA).

FORTALECIENDO LA GESTIÓN AMBIENTAL EN MADRE DE DIOS, PERÚ Y PANDO, BOLIVIA (MP)

Pando, al norte boliviano, es uno de los departamentos más biodiversos y ricos en recursos forestales del país. Concentra importantes áreas protegidas como la Reserva Manuripi y tierras indígenas como el Territorio Comunitario de Origen Yaminahua Machineri, de gran interés para la conservación de la naturaleza y el



desarrollo sostenible nacional. Este alto potencial, así como su ubicación en la frontera, hacen de Pando un prometedor polo de desarrollo que enfrenta también diversos retos para mitigar impactos como la deforestación, la colonización desordenada y otros que pueden resultar de grandes obras de infraestructura como carreteras y represas sin planificación adecuada.

El consorcio trabajará con nueve municipalidades, la Prefectura de Pando y autoridades nacionales, en la generación de capacidades con miras a mejorar la gestión ambiental a largo plazo.

de mitigación de impactos de carreteras y gestión de cuencas y de la formulación de una agenda común para la mitigación de los impactos derivados de la carretera interoceánica y otras obras. Además, como un marco de apoyo a este proceso, el consorcio trabajará con nueve municipalidades, la Prefectura de Pando y autoridades nacionales en la generación de capacidades, que incluirá desde la educación escolar y universitaria, hasta el fortalecimiento institucional, con miras a mejorar la gestión ambiental a largo plazo.

Este consorcio es liderado por la Universidad de Florida y cuenta con la participación en Bolivia de Woods Hole Research Center, Herencia y la Universidad Amazónica de Pando.

tura como carreteras y represas sin planificación adecuada.

El Consorcio Fortaleciendo la Gestión Ambiental en Madre de Dios, Perú y Pando, Bolivia tiene como objetivo contribuir a reducir la pérdida de biodiversidad producto de estas obras, mediante la construcción de un modelo de colaboración regional e internacional a través de planes locales

MEDIOS DE VIDA SOSTENIBLES (MVS)

El Consorcio Medios de Vida Sostenibles promueve la conservación de la biodiversidad y de los recursos naturales mediante la generación de mercados sostenibles y sistemas de certificación de madera, cacao, café, castaña y turismo en Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú. En Bolivia, el consorcio trabaja de la mano con la Prefectura de Pando y 11 comunidades, promoviendo la certificación de productos forestales como la castaña y la madera para consolidar mayores espacios de conservación y aprovechamiento sostenible de recursos, a la vez que se genera mayor valor para los productos del bosque. Para ello, el consorcio vincula a los productores con los mercados más importantes con miras a mejorar su nivel de vida.

Así, se trabaja con concesiones forestales, territorios indígenas, recolectores de castaña y otros usuarios organizados, identificando operaciones forestales con potencial para ser certificados, tras lo cual los productores reciben capacitación a fin de certificarse a mediano plazo. Asimismo, con la meta de garantizar la sostenibilidad del proceso, se trabaja con bosques ya certificados brindando capacitación a los usuarios, que, según

Se trabaja de la mano con la Prefectura de Pando y 11 comunidades, promoviendo la certificación de productos forestales para consolidar espacios de conservación y aprovechamiento sostenible de recursos

las necesidades, puede incluir desde actividades de silvicultura hasta manejo financiero. Todo, como parte de un proceso coordinado con actores locales, con miras a promover el bienestar local y la conservación de los bosques amazónicos.

Este consorcio es liderado por Rainforest Alliance.

Para mayor información, contactar a:

Holly Ferrette, Directora de la Oficina de Medio Ambiente,
USAID Bolivia
Correo e: hferrette@usaid.gov Telf: (591) 2 - 278 - 5548