



Fundación Amigos de la Naturaleza Informe Técnico Anual 2006



R. Perez/FAN

Noel Kempff Mercado National Park



La gestión 2006 estuvo marcada por los efectos del cambio de Gobierno Nacional y gobiernos departamentales y, en particular, por las modificaciones en la estructura institucional del Estado y la revisión de políticas nacionales respecto al medio ambiente y la conservación de los recursos naturales. Estos cambios se caracterizaron por estar acompañados de procesos políticos reivindicativos de sectores sociales indígenas y campesinos por lograr una mayor presencia y participación en la dirección de los organismos del Estado.

Dentro de ese cambiante contexto político administrativo, FAN mantuvo interlocución con el Gobierno, los organismos técnicos para la conservación de la biodiversidad de Bolivia, las entidades financieras y la sociedad civil organizada para contribuir al desarrollo de un marco institucional y de políticas favorables para la conservación de la biodiversidad y el desarrollo con equidad.



La Yunga

J.C.Salinas/FAN

Departamento de Desarrollo Institucional

Durante el 2006, el Departamento de Desarrollo Institucional, gracias al apoyo de Bolivia Conservation Fund, ha continuado su labor de fortalecimiento institucional para garantizar la eficiente gestión organizacional y financiera de FAN, así como su proyección estratégica.

El departamento de Desarrollo Institucional ha apoyado estrechamente a las unidades de FAN en la evaluación del entorno interinstitucional para la generación de nuevas oportunidades de intervención y ha contribuido al desarrollo de proyectos realizando un seguimiento a fin de mejorar la eficacia de las acciones, acorde a la misión, la proyección estratégica y las políticas institucionales. Asimismo, ha desempeñado un papel importante en el fortalecimiento de la imagen pública de FAN, sensibilizando a la población a la conservación de biodiversidad y difusión de información. La institución se ha acercado más a las comunidades de base a través de la elaboración de productos de comunicación especialmente diseñados.

Unidad de Proyectos, Organización y Métodos

Esta unidad supervisa la eficiencia funcional técnica de la organización. Es así que desarrolló e implementó un Sistema de Monitoreo y Evaluación a Proyectos y Unidades, efectuando monitoreos trimestrales a las actividades hito, y una evaluación de primer año de gestión de FAN del Programa Nacional de Biocomercio Sostenible. Asimismo, sistematizó fichas de financiadores potenciales para Proyectos de FAN con acceso a una base de datos digital para usuarios internos y brindó apoyo técnico en la elaboración de propuestas de proyectos de diferentes unidades y departamentos de la institución.



Durante la producción de video en Cabra Cancha

R. Estrada/FAN

Dentro de las actividades de apoyo técnico a la elaboración de propuestas de proyectos participó en el diseño de la Iniciativa de Conservación para la cuenca Amazónica - Couterpart y Winrock -; el Plan estratégico para el desarrollo de las Áreas Protegidas del Corredor Santa Cruz-Puerto Suárez y la propuesta de Educación ambiental - Toyota.

Unidad de Comunicación

Las actividades de la Unidad de Comunicación se dirigen a contribuir al fortalecimiento de la imagen pública de FAN y a la sensibilización a favor de la conservación de la biodiversidad.

Durante la gestión 2006 se diseñó y ejecutó planes de comunicación para diferentes proyectos y se elaboraron diversos productos dirigidos a públicos estratégicos, como son: 7 FANoticias impresos para los municipios de los valles cruceños y las comunidades vecinas al Parque Nacional Noel Kempff. Asimismo, se produjo un video de sensibilización sobre la protección del agua en el Área Protegida Amboró. El público en general se informó a través de la publicación de notas, entrevistas y artículos en diversos medios de comunicación local - El Deber, El Nuevo Día, Megavision, Radio SC y Radio FIDES -.

Se actualizaron los materiales institucionales siguiendo la línea gráfica institucional - página web, boletín digital, carpeta y tríptico. Por otra parte, se participó de la creación del Comité Interinstitucional de Educación y Comunicación y la iniciativa del suplemento Diversidad y Desarrollo en el periódico local El Nuevo Día.

Unidad Editorial

El propósito de la Unidad de Editorial es posicionar a Editorial FAN como líder en la difusión de la conservación de la Biodiversidad a nivel nacional e internacional.

Durante el 2006 se publicaron dos obras científicas - Guía de mariposas y Guía de Biodiversidad del Parque Noel Kempff Mercado - y un estudio social sobre los pueblos vecinos al Parque Noel Kempff Mercado. También se diseñó y publicó la Agenda FAN 2007 con el fin de recaudar fondos. Además, Editorial FAN asistió a 11 ferias a nivel local, departamental y nacional.





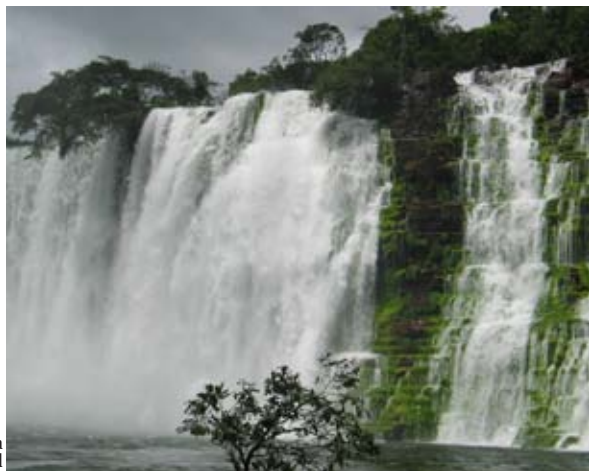
Departamento de Conservación

Unidad de Áreas Protegidas

La Unidad de Áreas Protegidas de FAN contribuye a la gestión integral de las áreas protegidas en las cuales trabaja la institución.

El año 2006, como resultado de una campaña de gestión y defensa realizada en el Parque Nacional Noel Kempff Mercado (PNNKM) y en el Área Protegida Amboró (APA), FAN junto a otras instituciones incidió positivamente en las decisiones gubernamentales, logrando se respete el proceso de institucionalización de las Áreas Protegidas y de su entidad administradora (Servicio Nacional de Áreas Protegidas - SERNAP). También, en trabajo conjunto con los directores de las áreas protegidas, se fortaleció la capacidad institucional de las áreas, facilitando la participación social y la articulación de los Comités de Gestión con las autoridades locales.

Fruto de la labor realizada, FAN es reconocida y convocada como referente técnico y de consulta por la Prefectura y el Comité Cívico del departamento, facilitando así la articulación y la coordinación interinstitucional para el desarrollo



Catarata
F. Ahlfeld

M.Claude Arteaga/FAN

de diferentes actividades de apoyo al sector de conservación.

Las gestiones efectuadas por esta unidad condujeron a que el municipio de San Ignacio de Velasco se comprometiera a realizar inversiones y actividades conjuntas el año 2007 en el PNNKM y el área circundante.

Programa de Desarrollo Comunitario (PRODECOM) en el Parque Nacional Noel Kempff Mercado

El programa, que desarrolló sus actividades durante 5 años, concluyó en diciembre 2006. Su objetivo fue mejorar la calidad de vida de las comunidades aledañas al PNNKM, enfocado en el manejo sostenible de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente, cuidando y respetando la forma de organización tradicional de las comunidades.

PRODECOM logró la titulación de la Tierra Comunitaria de Origen Bajo Paraguá y la consolidación de la tenencia de la tierra en 4 comunidades pertenecientes a la misma. En la zona del proyecto, se produjo un cambio en el sistema político organizativo de las comunidades que adoptaron la modalidad tradicional de Cabildos, así como una modificación importante del sistema económico, el cual pasó de tener una alta presencia de empresas privadas hacia la creación de empresas comunales y de emprendimientos familiares.

Las actividades de fortalecimiento organizativo han favorecido el funcionamiento de la organización Central Indígena del Bajo Paraguá (CIBAPA) vinculado al movimiento indígena y la organización ahora cuenta con el reconocimiento del Estado y de las agencias de cooperación internacional. Actualmente, CIBAPA dispone de varios instrumentos para la gestión de sus recursos naturales entre los que están el Plan de Manejo de RRNN y el Plan Estratégico de Educación Ambiental.



Proyecto de Acción Climática Noel Kempff- Programa de Apoyo a la Protección

El programa busca minimizar las amenazas a la conservación de los ecosistemas, la biodiversidad biológica y los demás valores presentes en el área. El año 2006, FAN readecuó su rol al nuevo contexto administrativo de gestión del parque y, aunque ya no es co-administrador, continúa brindando soporte técnico y financiero en el marco del Proyecto de Acción Climática Noel Kempff. Por lo tanto, prosigue apoyando la implementación de medidas de protección para la conservación de la biodiversidad del parque.

FAN contribuyó a que la crisis institucional del SERNAP no afectara la estabilidad de la gestión del Área Protegida, articulando un movimiento de apoyo al PNNKM y su institucionalidad y colocando la problemática del parque en la agenda regional y local para generar respaldo de las instituciones para su conservación.

En el sitio del proyecto se implementa hace tres años un sistema participativo de monitoreo sistemático de fuego y de focos de calor, que el 2006 ha logrado que no se registre ningún incendio de origen antrópico.



Niños
Bajo
Paraguá

M.Leyton/FAN



Río
Paraguá

J. Argandoña

Programa Parques en Peligro - Parque Nacional y ANMI Amboró

Fortalecer la administración del Área Protegida Amboró (APA), zonificarla científicamente y respaldar iniciativas de instituciones y pobladores locales que apoyen el uso sostenible de sus recursos naturales es el objetivo del Programa Parques en Peligro en el APA.

Durante el 2006, se concluyó el Plan de Protección y la zonificación de protección del Área Natural de Manejo Integrado. Se reactivó el proceso de saneamiento de 4 áreas prioritizadas que se encuentran en proceso de titulación - 30,000 ha equivalentes al 10% del ANMI-. Con el apoyo del programa, el Comité de Gestión asumió un rol protagónico en defensa del área y se ha logrado que la Prefectura de Santa Cruz y 5 de los 9 municipios comprometan recursos financieros para la conservación de la misma.

Así mismo, se redujeron los impactos negativos sobre el territorio y la biodiversidad del Parque Amboró a través de 36 patrullajes de emergencia que evitaron nuevos asentamientos y aprovechamientos ilegales.



Unidad de Gestión Territorial

La Unidad de Gestión Territorial trabaja con municipios, comunidades y propietarios privados para desarrollar una adecuada gestión territorial compatible con la conservación de la biodiversidad.

En el año 2006 la Unidad de Gestión Territorial centró sus actividades en la ejecución de dos proyectos.

Proyectos: Programa de Conservación de Paisajes en el Corredor Amboró Madidi y Modelo de Gestión Municipal Participativa para la gestión de recursos naturales y biodiversidad

Un equipo técnico asesor fortaleció la capacidad institucional de cuatro municipios que poseen áreas estratégicas para la conservación de la biodiversidad - Samaipata, Mairana, Pampa Grande y Comarapa -. Las autoridades y técnicos municipales están capacitados para la aplicación del instrumento de planificación "Modelo de Gestión Municipal Participativa" con el enfoque de conservación.

El proceso de instrucción futura estará guiado por los resultados del diagnóstico de necesidades de capacitación para el manejo de recursos naturales y biodiversidad, realizado a los equipos técnicos municipales. Además, con un enfoque de conservación de biodiversidad, se están implementando tres Planes Municipales de Ordenamiento Territorial, dos Planes de Ordenamiento Predial Comunal en la zona del ANMI y un Plan de Ordenamiento Predial para una asociación de propietarios privados en el Bajo Paragvá.

Tres gobiernos municipales han insertado en su plan operativo anual proyectos demandados por las comunidades -que han sido elaborados con su participación- los cuales serán co-financiados con la Unidad de Gestión Territorial. El municipio de Comarapa destinará fondos para actividades de educación no formal.



Comunidad La Jara

A.Montaño/FAN

Por otra parte, siete perfiles de iniciativas productivas comunales con enfoque de conservación han sido elaborados - agroforestería, apicultura, siembra de pastos, protección de vertientes, ecoturismo comunitario y el Proyecto Laguna Verde de conservación privada. Dos proyectos se encuentran ya en ejecución - apicultura y ecoturismo comunitario.

El Programa de Conservación de Paisajes en el Corredor Amboró-Madidi, está apoyando al municipio de Mairana en la aplicación del componente ambiental en la educación escolar a través de un Proyecto Educativo de Núcleo (PEN). FAN también produjo y está difundiendo el video "Piritial" que trata sobre la experiencia de protección comunal de una micro cuenca.

Debido a conflictos políticos, no se logró elaborar el Plan de Manejo del Parque Nacional Amboró, que debía ser consensuado con los actores sociales. FAN ha modificado su estrategia y fortalecerá la gestión del parque a través de intervenciones con los municipios de la zona. Para ello, ha hecho entrega a la Dirección del Área Protegida Amboró un documento de recomendaciones para la elaboración del plan de manejo en 9 municipios con jurisdicción en el ANMI.



Unidad de Servicios Ambientales

Esta unidad desarrolla mecanismos de financiamiento de largo plazo, a través de servicios ambientales que contribuyan a la sostenibilidad de la gestión de los ecosistemas representativos y funcionales.

El 2006 la unidad realizó un estudio de servicios ambientales en Amboró-Carrasco, financiado por WWF, el cual contiene una valorización de agua. Asimismo, desarrolló metodologías en Sistema de Información Geográfica y teledetección que se encuentran documentadas.

Durante la gestión, se diseñó un nuevo proyecto para Reducción de Emisiones por Degradación y Deforestación (REDD) que será financiado por la Embajada de Holanda el 2007 y se está gestionando financiamiento para el Manejo Integral de Cuencas (MIC) del Río Paraguá.

Proyecto de Acción Climática Noel Kempff- Programa de Monitoreo y Verificación de Carbono

El programa está dirigido a contabilizar, registrar y verificar las compensaciones de carbono resultantes del Proyecto. El año 2006 se ejecutó



"El Cañadón"
cerca a
Bella Vista

J.C.Salinas/FAN

el monitoreo según lo planificado y aprobado en el Documento de Diseño del Proyecto. Se efectuaron los estudios de costos de producción de madera y de valores actuales de los parámetros del modelo de simulación de mercados domésticos e internacionales de madera y se implementó el modelo de simulación de los mercados de madera en idioma algebraico AIMMS.

Las unidades operativas del Proyecto de Acción Climática (PAC) están siendo capacitadas en los nuevos componentes de monitoreo.

El gobierno nacional postergó la venta y la asignación de créditos para el año 2007 a fin de definir previamente los mecanismos legales de venta de créditos y disposición de beneficios. Por otra parte, se acompañó los trámites legales de la asignación: verificación de criterios de elegibilidad de créditos bajo el esquema de la Bolsa Climática de Chicago y el análisis sobre la manera de desagregar el sistema contable de créditos para cumplir los requerimientos de la misma.



Cerro
Amboró

E. Baya/FAN



Zona erosionada de los valles cruceños



N. Calderon/FAN

Proyecto de Acción Climática Noel Kempff Programa de Manejo

El objetivo del programa de manejo es administrar el Proyecto de Acción Climática Noel Kempff (PAC-NK) como un proyecto piloto de cambio climático de acuerdo a normas definidas por el Gobierno de Bolivia y el Directorio del proyecto.

Durante la gestión pasada se implementó el sistema de gestión, planificación y seguimiento técnico del proyecto. Una consultoría legal aclaró los vínculos entre los convenios de Co-administración del PNNKM y el Convenio Marco PAC-NK. Se suscribió también un nuevo acuerdo con el SERNAP para el trabajo operativo en el sitio del proyecto. Asimismo, se efectuó una consultoría legal sobre aspectos tributarios de la asignación de créditos de carbono y se dio inicio a una consultoría tributaria para que el Sistema Nacional de Impuestos determine posibles obligaciones impositivas por asignación de créditos de carbono. También se apoyó la gestión de nuevos proyectos para complementar esfuerzos de gestión del PAC-NK.

De otro lado, se ha implementado un sistema de representación, difusión y comunicación del PAC-NK que consistió en la presentación del mismo en 5 conferencias internacionales - EEUU: Panel Técnico de Consejo (TAP), Alemania: reunión anual GOFC-GOLD y Conferencia sobre Manejo

de RRNN de la GTZ, Perú: Taller sobre la implementación de Proyectos de Carbono de INRENA, Santa Cruz: Primera Reunión Interamericana de Ministros y Altas Autoridades de Desarrollo Sostenible del OEA - Así mismo, se presentarán las lecciones aprendidas del proyecto a la secretaria de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático como propuesta para discutir la elegibilidad de emisiones reducidas por deforestación en países tropicales.

Proyecto de Acción Climática Valles

El Proyecto PAC-Valles está trabajando en reforestación y conservación en los valles cruceños bajo la metodología del Mecanismo de Desarrollo Limpio.

El 2006 se dio inicio a las actividades. Se espera establecer 2,500 ha de bosques de múltiples usos en Torrecillas, Los Pinos y La Jara para reducir la erosión del suelo y mejorar la cosecha de agua; 280 ha de bosque de múltiples usos en Cabra Cancha para proteger las fuentes del sistema de riego comunal y 2,500 ha de bosques de múltiples usos en Siberia, Pumilla, Capilla, Manzanal y Río San José para restaurar ecosistemas y mejorar el acceso a medios de vida de las comunidades.



Equipo PAC-Valles

N. Calderon/FAN



Departamento de Ciencias

Unidad de Ciencias de la Conservación

Esta unidad tiene como objetivo lograr que las actividades de FAN se distingan en el ámbito nacional por su sustento científico y la aplicación de herramientas basadas en los principios actuales de la ciencia de conservación. Durante la gestión se desarrollaron los siguientes proyectos.

Actualización del Plan de Manejo de la Estación Biológica del Beni

Las actividades de este proyecto se encaminaron a dotar a la Reserva Estación Biológica del Beni de un Plan de Manejo Integral Sostenible a largo plazo.

El SERNAP y la Estación Biológica del Beni cuentan ahora con un instrumento técnico científico actualizado de planificación estratégica y zonificación del área que ha sido consensuado con todos los actores sociales. Dicho instrumento fue elaborado acorde a las políticas del SNAP, participativamente y con herramientas de análisis espacial - SIG -. El instrumento elaborado orientará a las instituciones mencionadas en sus intervenciones de conservación de la biodiversidad biológica y el manejo sostenible de los recursos naturales.

Monitoreo Biológico del Parque Aguaragüe

Como resultado de la labor de FAN, Transierra cuenta con la línea base biológica en época seca y húmeda y un programa de monitoreo del Derecho de Via del Bloque San Alberto - Parque Nacional y ANMI Aguaragüe.

Página Web de la Biodiversidad de Bolivia

Mediante la página web se pretende generar información y facilitar el acceso a la información de la biodiversidad de Bolivia. En la gestión 2006 FAN realizó el diseño y la implementación de la página web e introdujo información y mapas de vegetación de Bolivia e información geoespacial en general.

Más de 20 especialistas han asegurado su apoyo y participación en la página web y se ha conformado un consorcio técnico científico - IBIE, FAUNAGUA, PROMETA, HNB, PCMB - comprometido a proveer e introducir información sobre los diferentes grupos de estudio de fauna y flora y apoyar en la búsqueda de financiamiento para la página.

El 2006, también se consiguió un fondo operativo básico y se elaboraron varias propuestas para gestionar más fondos.

Otros Proyectos iniciando ejecución:

- Diagnóstico de especies útiles para el Biocomercio en el sur de Chuquisaca.
- Apoyo técnico en el área de biodiversidad para la Formulación del Plan Municipal de Ordenamiento Territorial de Pampagrande.
- Establecimiento de un Sistema de Monitoreo y Evaluación del Programa Nacional de Biocomercio Sostenible.





Unidad de Laboratorio de Información Ambiental

El laboratorio garantiza el aprovechamiento óptimo de las herramientas informáticas/geomáticas disponibles en todas las actividades de FAN para contribuir a mejorar la calidad de las mismas.

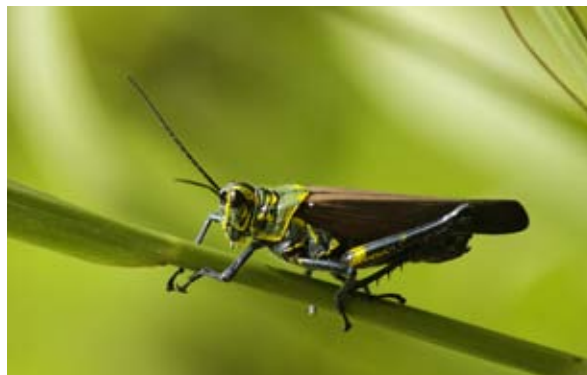
Dos propuestas y 8 proyectos institucionales recibieron apoyo del laboratorio con la aplicación de herramientas geomáticas actualizadas. Por otro lado, los usuarios en FAN cuentan con instrumentos informáticos mejorados: un sistema de réplica que ordena su información y los sistemas de datos de financiadores y de personal, una agenda de contactos y un banco de imágenes. El 30% de coberturas espaciales de proyectos de FAN han sido inventariadas.

Sistema de Intercambio y distribución de Información para el Corredor Vilcabamba – Amboró (SIICVA)

El proyecto concluyó en diciembre 2006 logrando su objetivo. FAN ha asumido la responsabilidad de continuar la página web destinada a brindar información sobre el Corredor Vilcabamba-Amboró (CVA).

La estructura de la página web fue modificada para facilitar el acceso a la información, organizándola por áreas geográficas y temáticas. TROPICO, IBIE, BOLFOR, FCBC, PROMETA, PROBONA, SIF, Instituto von Humboldt de Colombia y otras instituciones han sido invitadas a compartir información y enlazar sus respectivas páginas.

FAN ha incrementado su capacidad de intercambio de información. Ahora éste es más dinámico y efectivo; 16 instituciones y 36 personas bolivianas y del exterior están colaborando. La biblioteca de FAN amplió sus registros digitales y se puso en línea en la página web, facilitando el acceso de los usuarios a la información. 530



Orthoptera

D. Embert/FAN

nuevos documentos y 130 mapas fueron estructurados bajo el sistema metadatos Dublin Core y FGDC y 1534 nuevos documentos fueron publicados.

Conservación In-situ de Parientes Silvestres de Cultivos a través del Fortalecimiento del Manejo de Información y su Aplicación en el Campo

El propósito de este proyecto es crear un sistema nacional de información efectivo sobre parientes silvestres de cultivos que integre la información de instituciones y agencias nacionales a un sistema internacional.

Hasta fines del 2006 se cuenta con el sitio web diseñado y con contenido y se ha establecido un foro virtual y escenarios alternativos para la ubicación del Sistema de Información de Recursos Genéticos (GRIS). Asimismo, se inventarió y analizó la calidad, accesibilidad y sostenibilidad de información de parientes silvestres de cultivos en las instituciones socias del proyecto.

Las herramientas analíticas espaciales para apoyar acciones de conservación están en proceso de elaboración y el Atlas de Parientes Silvestres cuenta con acuerdos preliminares sobre derechos de autor, uso e intercambio de información, contenido de algunos enlaces y la tabla de contenido.



Productor
con raíces
de maca

PNBS

Programa Nacional de Biocomercio Sostenible

Durante el 2006 se realizaron acciones para consolidar institucionalmente al Programa Nacional de Biocomercio Sostenible (PNBS) como un mecanismo sostenible, líder facilitador del desarrollo del biocomercio en Bolivia.

Se suscribieron 14 convenios de cooperación con instituciones públicas, sociales y privadas; se realizaron gestiones financieras para proyectar el programa a largo plazo y se hizo una adecuada administración de recursos financieros respaldada por dos auditorías: la externa institucional de FAN (2005) y la del PNBS al término del primer año de gestión. Ambas con dictámenes limpios.

Componente normativo

El 2006, el componente normativo elaboró y consensuó con actores clave 6 normas e instrumentos para el aprovechamiento de productos/ servicios prioritarios del país. Fue aprobada y publicada la Guía de Planes de Manejo, se concluyeron las propuestas de reglamentos para aprovechamiento del lagarto y de la vicuña y se proporcionó insumos para la Ley de Biodiversidad - Zoológicos, Recursos

Genéticos, Investigación Científica -.

Se suscribieron convenios con las Prefecturas de Beni y Santa Cruz, fortaleciendo su capacidad institucional a través de la capacitación de 60 funcionarios en temas de legislación, planes de manejo y control y fiscalización del tráfico de especies.

Las instituciones gubernamentales encargadas del aprovechamiento de recursos naturales - Dirección General de Biodiversidad y Áreas Protegidas DGBAP, Prefecturas y la Autoridad Científica, Museo Noel Kempff Mercado - están coordinando con la sociedad civil y pueblos indígenas, mejorando los canales de información y los procedimientos de presentación y aprobación de planes de manejo - flora y fauna -. Por otra parte, para mejorar varios procesos del aprovechamiento del lagarto se efectuaron varios estudios sobre: potencial nacional del aprovechamiento, la factibilidad económica del Programa de Lagarto y la definición de cupos de aprovechamiento.

Componente redes productivas

El componente de Redes Productivas priorizó nuevos productos - cusi, majo y copaibo, en aceites vegetales, y peni y taitetú, en cueros - aplicando metodología participativa y considerando condiciones de mercado y de oferta. Tres cadenas de valor fueron priorizadas por el PNBS - carnes y cueros silvestres, ingredientes naturales y vicuña - las cuales cuentan con asistencia técnica, financiera, empresarial y comercial en su desarrollo.

En la Cadena de carnes y cueros silvestres - lagarto, peni y taitetu - se cuenta con un plan estratégico para el sector de aprovechamiento del lagarto y 11 planes de manejo. Los beneficiarios son 10 Tierras Comunitarias de Origen (TCO) del Beni, la TCO de Isoso; comunidades indígenas campesinas y estancias ganaderas del municipio de Loreto, 4 empresas - 270 trabajadores - y las organizaciones indígenas - Central Pueblos Indígenas del Beni, la Subcentral



Mujeres
guarayas
con semilla
de cusi

PNBS

Territorio Indígena y Parque Nacional Isiboro Sécore, la Capitanía del Alto y Bajo Isoso, la Asamblea del Pueblo Guaraní y la confederación indígena CIDOB -.

La cadena ingredientes naturales cuenta con un plan estratégico de maca. Se impartió asistencia técnica para la producción orgánica y ecológica. Los beneficiarios son 250 productores de maca de 20 comunidades vinculadas a 4 empresas, la Asociación Nacional del Productores de Maca y la Asociación de Organizaciones de Productores Ecológicos de Bolivia.

El plan estratégico sectorial de la red productiva de la vicuña se elaboró participativamente. Cincuenta y seis productores fueron capacitados en técnicas de captura y esquila de vicuña y el reglamento de comercialización de la fibra fue actualizado y difundido entre los productores.

Se brindó asistencia técnica, financiera, empresarial y comercial a otras iniciativas productivas menos desarrolladas - 2 Proyectos pilotos de chocolate y cacao, Fund-Eco con mariposas, el Consejo Indígena del Pueblo Tacana y la Asociación de Productores de Biomiel con miel de abejas nativas, Uñatatawi con hierbas aromáticas y medicinales, Naturalcos con maca.

Seis representantes de 3 grupos de productores y 6 empresas participaron en el stand del programa de PNBS en las ferias internacionales de Santa Cruz de la Sierra EXPOCRUZ 2006 y BIOBOLIVIA.

Componente de información y capacitación

Los boletines digitales e impresos trimestrales llegaron a 500 destinatarios, se produjeron 4 videos, se organizó la página web en inglés y español y se produjeron afiches y cartillas.

Se logró 59 coberturas en prensa nacional e internacional a través del programa de relaciones informativas con medios masivos de comunicación. Nueve programas de la revista informativa radial semanal "Biocomercio te informa" fueron difundidos en el Beni. También se organizó la participación del PNBS en la feria Expocruz 2006 y BioBolivia 2006.

Se sistematizó la capacitación en manejo de fauna silvestre y la Unidad Móvil de Capacitación "Lagarto Viajero" fue implementada habiendo realizado dos giras en 8 comunidades en el Beni.



El "Lagarto
Viajero"
en el Beni

PNBS



Componente financiero

Este componente estableció y puso en funcionamiento un sistema de apoyo financiero a iniciativas productivas y cadenas de valor con una cobertura nacional de un fondo financiero través de la subcontratación de 4 instituciones financieras de intermediación (IFIs): ANED, FADES, PRORURAL e IDEPRO. Una variedad de servicios financieros están disponibles para las iniciativas productivas.

Las IFIs se encuentran en condiciones de operar; cuentan con un estudio de demanda de necesidades financieras - lagarto, cacao y maca - y 140 oficiales de negocio fueron capacitados. Los recursos ya fueron desembolsados y el fondo ha empezado a operar a fines de la gestión 2006. FAN, como punto focal técnico, ha suscrito un convenio con PROFIN para ser asesorado en micro finanzas. Se elaboraron los lineamientos de manejo del Fondo Financiero y se diseñó e implementó el sistema de monitoreo financiero de las IFIs.

Departamento de Administración y Finanzas

Administración y finanzas contribuye a la conducción institucional brindando mecanismos de apoyo y suministro de recursos materiales, logísticos y humanos a los distintos programas, proyectos y unidades funcionales de la institución. El manejo administrativo contable de la institución fue eficiente y acorde a las normas. Así lo acreditan las auditorías realizadas que muestran un resultado de limpio tanto a nivel institucional (2005) como de proyectos: Proyecto de Acción Climática Noel Kempff (2005), Parques en Peligro (2005), Co-administración PNNKM y PNBS.

Se logró el pago total de la deuda bancaria. Por otra parte se hizo el traspaso de personal, activos y fondos al SERNAP por conclusión de la co-administración del PNNKM.

Se realizó la compra de 3 nuevos vehículos y se concluyó la construcción del bloque "C". Dentro de las mejoras en las instalaciones de las oficinas de FAN, se efectuó el cableado estructural y la compra de equipos para el sistema de información.

Aviacion

El objetivo de la unidad de aviación es proveer un servicio de transporte aéreo, con alto nivel de seguridad a FAN y otras instituciones similares que contribuyen a la conservación en el país.

En la gestión 2006 dos aviones efectuaron 259 horas de vuelo. Se logró la autosostenibilidad.



Panel para secar hierbas aromáticas en Caranavi



Con el apoyo de:

Bolivia Conservation Fund
The Netherlands Government
Secretaría de Economía de Suiza (SECO)
GTZ-CIM
United National Conference on Trade and Development (UNCTAD)
United States Agency for International Development (USAID)
Global Environment Fund (GEF)
European Space Agency
GOFC-GOLD
United Nations Development Program (UNDP)
Bioersity International
Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria del Gobierno Español
The Nature Conservancy(TNC)
Conservation Internacional (CI)
Critical Ecosystem Partnership Fund (CEPF)
MacArthur Foundation
Wildlife Conservation Society (WCS)
World Wildlife Fund (WWF)
Conservation Strategy Fund (CSF)
Nature Serve
American Electric Power
Bp-Amoco
PacifiCorp
Programa Nacional de Cambios Climáticos (PNCC)
Desarrollo Económico Local Agropecuario de Chuquisaca

En colaboración con:

Viceministerio de Biodiversidad, Recursos Forestales y Medio Ambiente
Superintendencia Forestal
Dirección General de Biodiversidad y Areas Protegidas
Servicio Nacional de Areas Protegidas
Prefectura del Departamento de Santa Cruz
Prefectura del Departamento del Beni
Gobierno Municipal de San Ignacio
Gobierno Municipal de Comarapa
Gobierno Municipal Pampa Grande
Gobierno Municipal Mairana
Gobierno Municipal Loreto
Gobierno Municipal de Samaipata
Subalcaldía de Remanso-Baures
Parque Nacional Noel Kempff Mercado
Parque Nacional y ANMI Amboró
Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado
Instituto de Investigación Forestal de Bolivia
Herbario Nacional de Bolivia



Herbario de Chuquisaca
Confederación de Pueblos Indígenas de Bolivia
Central de Pueblos Indígenas del Beni
Capitanía del Alto y Bajo Isoso
Asamblea del Pueblo Guarani
Central Indígena de Pueblos Tacanas
Subcentral Indígena del TIPNIS
Comunidad El Chairó
Comunidades vecinas al Parque Nacional Noel Kempff
Comunidades vecinas del Sur del Parque Nacional y AMNI Amboró
Asociación de Organización de Productores Ecológicos de Bolivia
Asociación de productores de miel Huasha Ena
Asociación de Productores Apícolas de Biomiel
Asociación de Apicultura Caballero
Asociación La Yunga de Turismo Responsable
Asociación Nacional de Productores de Maca
Asociación de Mujeres recolectoras de cusi Guaguazú
Asociación Futuro
Fundación Uñatatawi
Trópico: Asociación Boliviana para la Conservación
Fundación PUMA
Fundación para el Desarrollo de la Ecología
Asociación FAUNAGUA
Protección y Medio Ambiente de Tarija
Programa de Conservación de Murciélagos de Bolivia
Instituto Boliviano de Comercio Exterior
Biotrade Facilitation Program
Centro Internacional para la Investigación Forestal
Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza
Suelos y Manos Amazónicas Racionales Ltda.
Naturalcos S.A.
Laboratorio Hahnemann
Sobre La Roca
LAFAR S.A.
Laboratorios Valencia
Curtiembre Bolivian Leathers
Curtiembre Bolivian Croco
Curtiembre Moxos
Curtiembre Ciensa

Fundación Amigos de la Naturaleza

km. 7 1/2 Doble Vía La Guardia
Telephone: (591) 3 3556800 · Fax: (591) 3 354 7383
Santa Cruz - Bolivia

fan@fan-bo.org
www.fan-bo.org

