



Fundación BioDiversa Colombia

Informe de gestión 2009 / Plan de acción 2010

Presentado por:

Fernando Arbeláez, Presidente

Abril 2010

El siguiente informe se presenta a los miembros de la Fundación BioDiversa Colombia y a todas las personas interesadas en conocer las actividades desarrolladas por la Fundación durante 2009 y el primer trimestre de 2010. Igualmente, se presenta un plan de acción tentativo para el 2010 en materia de proyectos, consecución de recursos y administración.

1. Proyectos

Programa de conservación de tortugas en el río Amazonas

Se conformaron dos nuevos grupos locales de conservación en las comunidades ticuna de Nuevo Jardín y El Progreso. Estos grupos, conformados por hombres y mujeres voluntarios de todas las edades, protegieron la playa de conservación *Tori* durante toda la temporada de postura y eclosión de los huevos, desde julio hasta noviembre, bajo la coordinación de la asociación Curuinsi Huasi. Aunque los resultados de postura aún son preocupantes, logramos reducir la pérdida de nidos por humanos del 50% en 2008 al 17% en 2009, y la pérdida de madres ponedoras a cero. Al final de la temporada se realizó un evento de clausura con las dos comunidades y otras invitadas en la cual se les entregó a cada grupo un motor peque-peque 15 como recompensa por sus esfuerzos voluntarios de conservación, junto con un certificado de reconocimiento por sus actividades. Igualmente se realizó un evento en septiembre con autoridades ambientales colombianas en el que se invitó distintas comunidades de Colombia y Perú para concienciar acerca de la importancia de conservar las tortugas y apoyar las actividades de los grupos de conservación. Las mayores dificultades siguen siendo la actitud de la comunidad Santa Sofía y de la asociación de Cabildos (particularmente de su presidente Manuel Zuña) hacia el programa. Con la comunidad se abrió una puerta por un grupo de jóvenes que están dispuestos a trabajar en las actividades de 2010.

Se presentaron los informes parciales y finales a las instituciones financiadoras: Idea Wild, Rufford Foundation, Turtle Conservation Fund y WWF- Education for Nature.

A final de año se enviaron varias aplicaciones para conseguir recursos para el 2010 (CLP y Bush Gardens), hasta ahora infructuosas.

A partir de agosto, Fernando Arbeláez recibió una beca de incentivo laboral WWF-EFN por un año que le permite cumplir sus funciones como coordinador del proyecto, además de presidente de la Fundación.

Plan de acción:

Se cuenta con recursos restantes de la beca de Rufford Small Grants para realizar un programa de educación ambiental. Se están gestionando recursos para la capacitación de los grupos de conservación (con inclusión de dos o tres grupos nuevos) y de los monitoreos de la temporada reproductiva de 2010. Si todo sale bien, el proyecto volverá a arrancar en junio de 2010.

Programa nacional de conservación del tití gris

Se llevaron a cabo dos tesis de pre-grado, una de ellas financiada directamente por el proyecto y otra financiada por Corpocaldas. La primera consistía en hacer seguimiento de un grupo de animales silvestres en La Victoria Caldas, por medio de telemetría, con el fin de evaluar sus requerimientos de hábitat. La fase de campo concluyó en noviembre pero la tesista aún no ha entregado el informe final. La segunda tesis consistió en el seguimiento de tres animales rehabilitados liberados en un bosque en Caldas, también por telemetría. Esta tesis terminó en diciembre y está pendiente la entrega del informe final.

En junio se nos informó oficialmente que los zoológicos europeos daban por terminada la financiación para este proyecto manejado por la Fundación y comenzaron a financiar uno coordinado por ACOPAZOA.

Plan de acción:

El proyecto estará en pausa durante el 2010.

Programa de conservación del Mono Araña

No se desarrollaron actividades en 2009

Plan de acción:

El proyecto estará en pausa durante el 2010.

Programa de conservación de la tortuga del río Magdalena

El programa se encuentra en fase de gestión y consecución de recursos para su ejecución en 2011.

Plan de acción:

El proyecto continuará en fase de consecución de recursos durante el 2010.

Conservación y reforestación comunitaria del bosque húmedo del Magdalena Medio en Barbacoas

La Fundación, representada por Silvia y Fernando, participó en marzo en el taller de expertos convocado por Cormagdalena y TNC para revisar las áreas de importancia para conservación en la cuenca del Magdalena. En dicha reunión se logró que la cuenca de las ciénagas de Barbacoas fuera declarada no sólo como un área prioritaria de conservación sino como una oportunidad de conservación debido al relativamente buen estado que aún presenta.

FUNDACIÓN

El proyecto se reactivó en 2009. Silvia Vejarano y Fernando Arbeláez comenzaron a establecer contacto con Corantioquia acerca de nuestro interés en establecer una reserva en Barbacoas. Nicolás Castaño y Catalina Giraldo cooperaron con dos jóvenes biólogos de la U. Tadeo para presentarse a una convocatoria de ECOPETROL, que infortunadamente no se pudo llevar a cabo. Sin embargo, sirvió para consolidar una propuesta para la evaluación biológica y el establecimiento de la reserva. En diciembre Silvia y Fernando realizaron una salida de reconocimiento a Barbacoas, y establecieron contactos en Puerto Berrío y Yondó. Un contacto ha sido particularmente efectivo es Julio César Marín, referido por Saulo Hoyos de Corantioquia, ya que ha trabajado en varias fincas de la zona. Éste ha estado activo buscando posibles vendedores en Barbacoas y nos logró contactar con el administrador general de la finca San Bartolo, que tiene el parche de bosque más grande y mejor conservado de la zona. Silvia, Nicolás y Catalina viajaron en marzo 2010 a entrevistarse directamente con él para plantearle posibilidades de colaboración en el manejo, la conservación y la investigación en la reserva de Java (San Bartolo). En abril 2010 Silvia y Fernando viajaron a Medellín para hablar directamente con el gerente de la Empresa Agrícola San Bartolo y con Corantioquia para presentarles el proyecto hacia la declaratoria de una reserva regional. Ambas partes mostraron gran interés en el proyecto y Corantioquia lo hará un proyecto prioritario para la sub-dirección de ecosistemas. En 2010 Corantioquia tiene recursos para invertir en proyectos (conectividad, restauración, etc.) y es posible que en 2011 puedan contar con recursos para comprar tierras.

Se realizó una reunión con Less Carbon por medio de Antonio Varela para presentar el proyecto, con miras de buscar recursos por medio de venta de bonos de carbono para los dueños de las tierras como incentivos de conservación. Se realizó otra reunión adicional con Antonio Varela y su empresa, la cual enviará próximamente una propuesta de cooperación para el análisis financiero de la reserva, la presentación del proyecto a Less Carbon y a otras empresas similares y la negociación del precio del carbono. En la reunión se establecieron, además, los requerimientos para la presentación del proyecto, que incluyen la estimación de la tasa de deforestación en el área en los últimos 10 años, la cantidad de carbono fijado en los bosques y la tenencia de las tierras, además de toda la información sobre amenaza y valor biológico del área con la que ya contamos.

En octubre aplicamos con el proyecto al curso “Cambio climático: mitigación y adaptación” organizado por el Instituto de Meteorología e Hidrología de Suecia (SMHI) y financiado por la agencia de cooperación sueca (Asdi). Fernando fue aceptado y participó en marzo 2010, donde presentó el proyecto y obtuvo información e ideas de cómo desarrollarlo. El proyecto será realizado como su proyecto individual, que incluye la gestión para la conformación de la reserva regional, y será presentado en octubre 2010 en un seminario regional del curso en Sri Lanka.

Finalmente, Silvia asistió a una reunión con el IAvH acerca de la priorización que está haciendo para ECOPETROL de zonas inversión ambiental. El área de Barbacoas ya se encuentra como prioritaria y ahora se espera que el IAvH avance en la ejecución de inventarios detallados en Barbacoas, para que la Fundación participe. La colaboración de Ecopetrol como parte de su obligación de compensación ambiental sería de gran ayuda para la ampliación y el mantenimiento de la reserva.

En febrero se envió una aplicación para la compra de las tierras a World Land Trust, a la cual contestaron que sólo trabajaban con aliados estratégicos en los países y que en Colombia ya trabajaban con ProAves, por lo que quedó descartada esta opción. Por otro

lado, enviamos en abril la pre-propuesta a IUCN the Netherlands, que ya fue recibida. Un jardín zoológico en España se comprometió a dar 250 euros mensuales para contribuir con el mantenimiento de la reserva una vez esté conformada.

Plan de acción:

Este plan tiene dos aspectos principales:

1. Gestión para la compra de las tierras: se continuarán buscando recursos y posibles vendedores para establecer una reserva base de la Fundación en el área. Además de IUCN The Netherlands, se acudirá a la industria mixta con influencia en el área (Ecopetrol, EPM, Isagen) para la expansión de la misma. También se acudirá a agencias de cooperación como USAID y Asdi.

2. Gestión para la conformación de la reserva regional: se continuará la gestión con Corantioquia y con los dueños de San Bartolo para impulsar el proyecto. Se presentará la propuesta a otros dueños de tierras vecinas para que se involucren en el proyecto y tener una mayor área para las negociaciones de carbono. Se continuará la gestión con Antonio Varela y su compañía y con Less Carbon para la búsqueda de incentivos por bonos de carbono para los dueños de las tierras que pertenezcan a la reserva (incluyendo ojalá la Fundación). Se buscarán recursos para el estudio previo que se requiere para la presentación del proyecto a Less Carbon. Para la conformación de la reserva regional se espera la convocatoria de Conserva Colombia del Fondo Ambiental y de la Niñez y TNC, que dan fondos para establecimiento de reservas de carácter público.

La Fundación destinará todos sus recursos humanos, económicos y materiales necesarios para alcanzar durante 2010 la meta de poder salvar al menos una fracción del bosque y de las ciénagas de barbacoas.

Colaboración para la conformación de la reserva privada Amandaris

En abril nos contactó Felipe Peláez y asociados a través de la Fundación Aldea Feliz. Estaban interesados en conformar una reserva privada en Acandí, Chocó, específicamente en el corregimiento de San Francisco, y querían nuestra colaboración. Durante los siguientes meses, Silvia y Fernando colaboraron con otros biólogos para el mapeo y la evaluación biológica de la reserva. Luego ayudaron en el proceso de titulación y compra, y finalmente en el diseño de un plan de manejo ambiental. Las 11 ha de la reserva se dividieron en 10 de conservación de bosque húmedo tropical y una de conservación/producción, con frutales y otros cultivos orgánicos.

Plan de acción

Aunque la colaboración inmediata concluyó, en el futuro buscan expandir la reserva mediante la compra de más bosque primario y hacer reforestación en poteros de ganadería aledaños, para lo cual esperamos seguir cooperando con ellos con el modelo de Reforestación para Conservación.

Programa piloto de educación ambiental y manutención de reptiles y murónidos

Este programa no tuvo actividades en 2009.

Estudio el rol de los hongos ectomicorrícicos en el funcionamiento y la dinámica de un bosque monoespecífico y endémico de *Pseudomonotes tropenbosii*, en la Amazonía colombiana.

Aída Vasco se encuentra en Utrecht realizando su doctorado en el cual este proyecto será su tesis doctoral.

2. Administración

En marzo se eligió a Fernando Arbeláez como nuevo presidente de la Fundación. Igualmente se eligió a Andrés Almonacid como tesorero y a Catalina Giraldo en el papel de secretario de la Junta Directiva.

Dominic Wormell, encargado del área de mamíferos del Zoológico de Jersey, Inglaterra y antiguo colaborador de la Fundación, nominó en noviembre a la Fundación para los premios Society for Conservation Biology 2010 Awards en la categoría de Early Career Conservationist. La aplicación la respaldaron Antoine Cleef, de la universidad de Ámsterdam, y Carlos Rodríguez, director de Tropenbos-Colombia, gracias a la gestión de Silvia y Fernando.

Alba Lucía Morales, María Teresa Gámez y Juan Jacobo Jiménez (nuevo miembro de la Fundación) han estado trabajando e investigando arduamente con miras al establecimiento de BioDiversa Foundation, nuestra sede para consecución de recursos en EU, que esperamos ocurra en el transcurso de 2010.

En agosto la Fundación se presentó a una convocatoria de la Fundación Natura Regional para administrar y dar apoyo técnico en los talleres del proyecto “El Medio Ambiente y la Biodiversidad como Punto de Encuentro entre Actores Sociales de Colombia y Ecuador”, con financiación de la CAF. La FBC fue elegida entre las ONGs que se presentaron y en marzo se consolidó el convenio para administrar el proyecto.

Aunque se lograron varias mejoras en la página Web, como la inclusión de nuevas secciones (tienda virtual, empresas verdes, editorial), y la traducción al inglés de gran parte del contenido, la página avanza lentamente debido a que el Webmaster, Fernando Arbeláez, tiene demasiadas ocupaciones en la Fundación y no puede dedicarle más tiempo. Debido a la crisis financiera de la Fundación (ver más adelante), el Webmaster dejó de recibir salario a partir de julio de 2009.

Plan de acción:

La idea es seguir promoviendo un mayor involucramiento de todos los miembros de la Fundación en los proyectos existentes, con distintas contribuciones en diferentes niveles. María Teresa, Juan Jacobo y Alba Lucía seguirán investigando la conformación de BioDiversa Foundation y nos presentarán un análisis de costos de creación y mantenimiento por el primer año. Hay que procurar hacer la gestión para que la Fundación quede conformada en 2010. El proyecto de Natura continuará hasta aproximadamente hasta diciembre, y será por el momento coordinado por Silvia.

Con la página Web, primero, es necesario buscar un servidor mejor y más barato, por ejemplo en Estados Unidos. Juan Jacobo se encargará de buscarlo. Segundo, Fernando seguirá administrando y actualizando la página cuando tenga tiempo, pero en el futuro de pretende tener recursos para contratar un webmaster con mayor disposición de tiempo.

3. Gestión de recursos

La gestión de recursos ha sido el área en que menos se ha avanzado. Se plantearon varias estrategias que incluyen la promoción de empresas verdes (con responsabilidad ambiental) en la página Web. Se envió una propuesta a Katori con este fin, aunque aún no se ha obtenido respuesta. La venta de camisetas y la oferta del calendario se paralizaron, por lo

que hay que replantearlas o buscar otros medios. El problema más grave a nivel de recursos fue la terminación de la financiación del proyecto tití por parte de los zoológicos europeos a partir de julio, pues éste proveía los fondos para la administración de la Fundación. Debido a que más de la mitad de los miembros no hicieron sus aportes mensuales en 2009, la Fundación entró en déficit a partir de Julio. De no conseguir recursos adicionales pronto, bien sea por el aporte cumplido de los miembros, bien sea por fuentes de ingresos adicionales, no podremos continuar pagando la contadora, la revisora fiscal y el servidor de la página Web. Es vital que los miembros se pongan al día a partir de julio de 2009 y que continúen pagando cumplidamente durante 2010 para evitar que esto pase. Igualmente es fundamental crear una verdadera estrategia de consecución de recursos para 2010 para no depender tanto de los aportes de los miembros.

Además del proyecto tití, los únicos recursos de administración fueron por cuenta del proyecto tortugas del Amazonas, los cuales sirvieron para pagar el pasaje de Fernando Arbeláez a Suecia (que, gracias a un descuento de Delta salieron muy económicos) y para cubrir el aporte de funcionamiento de la oficina de la Fundación hasta agosto.

Plan de acción:

Lo principal es que, mientras se adquieran más recursos, los miembros sigan aportando rigurosamente. Hay que seguir buscando empresas interesadas para las empresas verdes de la página Web. Acudir a las personas naturales mediante un folleto que explique la deducción de impuestos por donaciones a la Fundación para estimularlas a hacerlo. Aunque no se llegó a ninguna conclusión en la asamblea, sigue siendo necesario replantear la venta de camisetas y del calendario. Finalmente, hay que seguir buscando becas internacionales que ayuden al mantenimiento de la Fundación.

4. Cursos y congresos

En marzo la FBC fue invitada a la reunión de expertos convocada por TNC y Cormagdalena para identificar áreas prioritarias de conservación en la cuenca del Magdalena.

En mayo, la FBC fue invitada a la presentación del programa Conserva Colombia, al cual no fue posible aplicar en 2009.

En julio Silvia asistió programa de liderazgo ambiental y curso en manejo ambiental sostenible en la Universidad de California, Berkeley, cuyo objetivo era encontrar puntos comunes a los problemas ambientales de los países en desarrollo. El curso consistía en talleres de distintos temas que incluían charlas con expertos, ejercicios prácticos, discusiones. Se trataron los siguientes temas: sostenibilidad y huella ecológica; bioeconomía: alimentación, energía y medio ambiente; política y marketing de servicios ambientales; agua y saneamiento; cambio climático; liderazgo para el cambio; población, pobreza y ambiente. Volvió con muchos artículos de todos estos temas y contactos.

Pertenece a una red de contactos de ex-alumnos que puede ser una fuente para cursos, becas, etc.

Silvia también participó en el foro Fundrasing e innovación en las ONG's, que tuvo lugar en Bogotá en noviembre. Las conclusiones que sacó es que una ONG debe ser manejada como una empresa para tener sustentabilidad económica. Aunque las donaciones por Internet en Colombia aún no son la herramienta más eficiente, poco a poco la cultura de pagos y donaciones por Internet aumentará y debemos estar preparados para esto. Fue interesante la insistencia en el manejo eficiente de la página de Internet además de varias estrategias para recibir recursos por medios electrónicos.

Fernando Arbeláez participó en el curso Climate Change – Mitigation and Adaptation en Norrköping, Suecia en marzo 2010. Volvió con libros, presentación y mucha información acerca del tema. Enviará una lista de los contenidos del curso para enviar información específica a quien le interese (presentaciones, artículos).

En abril de 2010, la Fundación fue invitada a la reunión de discusión para la elaboración del nuevo Plan Nacional de Biodiversidad, convocada por el MAVDT y por la Universidad Javeriana.

Plan de acción:

Silvia fue aceptada en el curso “Economic tools for conservation” que tendrá lugar en la Universidad de Stanford del 1 al 15 de agosto. En este momento se encuentra buscando recursos para el pasaje y la matrícula, que es de U\$3500.

Mario participará en el Congress of Conservation Biology en Canadá entre Junio y julio para presentar el desarrollo de su trabajo en Alemania y aprovechará para hacer promoción de la Fundación.

Fernando asistirá en octubre al seminario regional del curso Climate Change – Mitigation and Adaptation que tendrá lugar en Sri Lanka, para presentar los avances del proyecto de la reserva.

5. Otras actividades

La Fundación participó en junio en el primer Festival de la maloca indígena en la comunidad de El Progreso, con un premio (una máquina de cocer para la ganadora en canotaje femenino) y con escarapelas y camisetas para los organizadores.

En 2010 es posible que participemos en el II festival pero este año no podremos aportar premios.



Fernando Arbeláez
Presidente / Representante Legal
Fundación BioDiversa Colombia
NIT 900016874-5