

*Fondo de Conservación*



*de Bosques Tropicales  
Paraguay*

**INFORME DE  
ACTIVIDADES  
2017 - 2018**



*Fondo de Conservación*



*de Bosques Tropicales  
Paraguay*

# ***INFORME DE ACTIVIDADES***

2017 - 2018

# FICHA TÉCNICA

## **Colaboradores:**

### **Revisión:**

- Edmilce Ugarte
- María Irene Cabral
- Herminia Lugo
- Edgar Zaragoza

### **Diseño gráfico y Diagramación:**

- Javier Rojas

### **Fotografías:**

- Archivo del Fondo de Conservación de Bosques Tropicales

## **Fondo de Conservación**



**de Bosques Tropicales  
Paraguay**

Av. Kubitschek 1080 Edificio Berajot – Apto. 102.

Asunción – Paraguay

Teléfono: +595-21-233998

Email: [info@fondodeconservaciondebosques.org.py](mailto:info@fondodeconservaciondebosques.org.py)

[www.fondodeconservaciondebosques.org.py](http://www.fondodeconservaciondebosques.org.py)

# ÍNDICE DE CONTENIDOS

Siglas y abreviaturas .....	6
Presentación .....	7
<b>ANTECEDENTES</b>	
Nuestra misión – Nuestra visión – Nuestros objetivos de conservación .....	9
Canje de deuda por naturaleza – Consejo de Conservación de Bosques Tropicales .....	10
Área de trabajo .....	11
<b>PRINCIPALES ACTIVIDADES</b>	
Programas de donación	
Convocatorias públicas – Concursos específicos – Cooperación estratégica .....	14
Proyectos apoyados	
Donaciones comprometidas 2017-2018 .....	15
Proyectos activos al 31 de diciembre de 2018 .....	16
Proyectos concluidos al 31 de diciembre de 2018 .....	17
Actividades apoyadas .....	18
Principales resultados	
Elaboración del Plan de Manejo de la Reserva de Recursos Manejados Edelira .....	19
Restauración y reforestación de áreas degradadas y mejoramiento de la producción en fincas de pequeños productores en tres microcuencas de la RRM Ybytyruzu. ....	20
Restauración del paisaje forestal y corredores biológicos con énfasis en la protección de cursos de agua. ....	22
Fortalecimiento de las capacidades de comunidades campesinas e indígenas para el manejo sustentable y conservación de la biodiversidad. ....	24
Estudio socioeconómico y ambiental de base de la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Ybycuí. ....	25
Promoviendo el desarrollo sustentable y el fortalecimiento de las capacidades locales para la conservación de bosques. ....	26
Restauración y uso sustentable de recursos naturales en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional San Rafael. ....	28
Restauración de bosques y reforestación en comunidades indígenas. ....	30
Promoviendo sistemas forestales de producción en la zona de amortiguamiento de la Reserva de Recursos Manejados Ybytyruzu. ....	32
Fortalecimiento del sector forestal en la zona de amortiguamiento de la Reserva Natural Tapytá. ....	34
Fortalecimiento ambiental, social y económico de la Reserva Natural Privada Ypetí y de su área de influencia. ....	36
Aplicación de dos ejes estratégicos para el aumento y conservación de los bosques de la RRM Ybytyruzu y su área de amortiguamiento. ....	38
Programa de capacitación de guardaparques. ....	40
<b>ASPECTOS FINANCIEROS</b>	
Recursos recibidos .....	43
Donaciones .....	45
Auditorías independientes .....	47

## Siglas y abreviaturas

- **ALTER VIDA:** Centro de Estudios y Formación para el Ecodesarrollo
- **BAAPA:** Bosque Atlántico del Alto Paraná
- **CEAMSO:** Centro de Estudios Ambientales y Sociales
- **CECTEC:** Centro de Educación, Capacitación y Tecnología Campesina
- **CERI:** Centro de Estudios Rurales Interdisciplinarios
- **CIRD:** Centro de Información y Recursos para el Desarrollo
- **COOPEDUC:** Cooperativa Multiactiva de Ahorro y Crédito, Consumo, Producción y Servicios COOPEDUC Limitada
- **CSU:** Universidad Estatal de Colorado
- **Dpto.:** Departamento
- **FCBT:** Fondo de Conservación de Bosques Tropicales
- **ha:** Hectárea
- **IDEA:** Instituto de Derecho y Economía Ambiental
- **MADES:** Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible
- **PN:** Parque Nacional
- **PROCOSARA:** Asociación Pro Cordillera San Rafael
- **RRM:** Reserva de Recursos Manejados
- **SATOC:** Servicio Agrario de Tecnología y Organización Comunitaria
- **TFCA:** Programa para la Conservación de Bosques Tropicales
- **USAID:** Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional
- **WWF:** Fondo Mundial para la Naturaleza

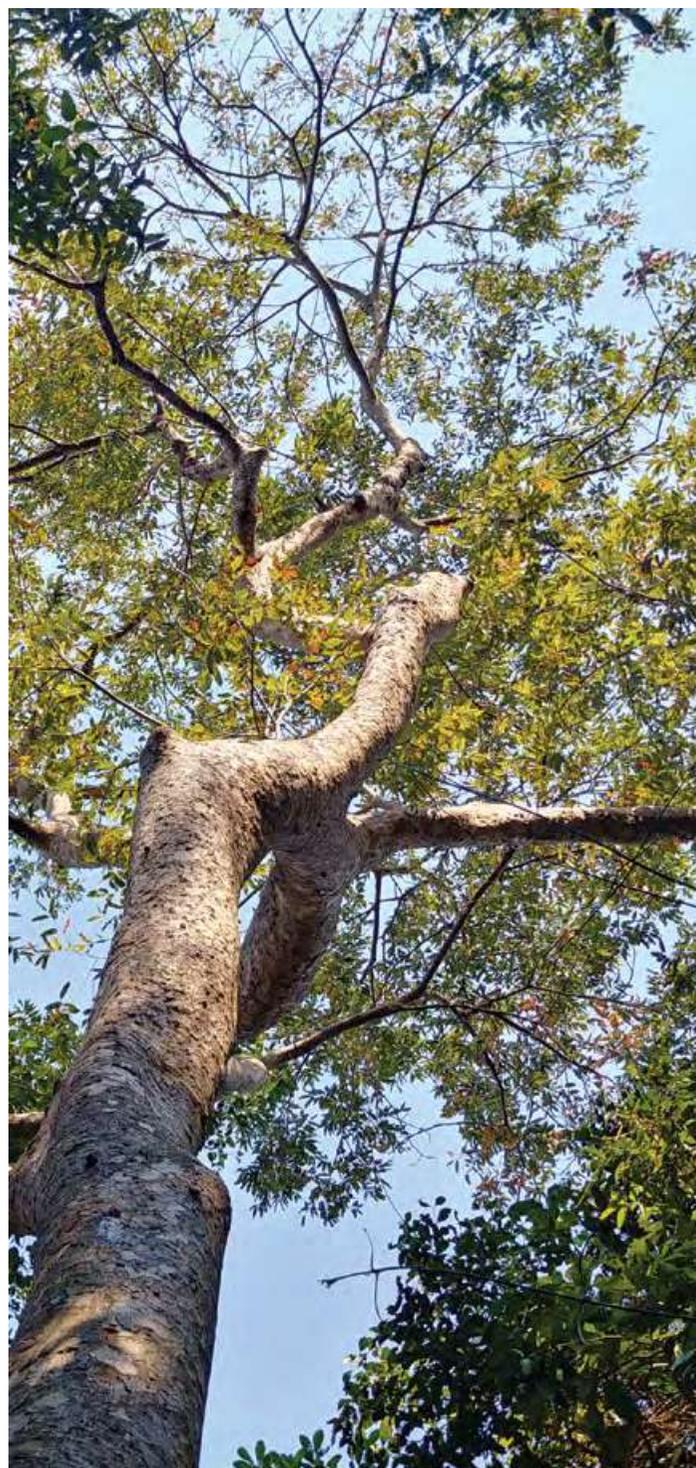
## Presentación

El **Consejo de Conservación de Bosques Tropicales**, órgano administrador del **Fondo de Conservación de Bosques Tropicales**, tiene el agrado de presentar el informe bianual de actividades 2017-2018 de la entidad, en el cual se rinde cuentas y se comparten los principales resultados de las actividades apoyadas por la institución.

En el año 2018, el Fondo cumplió doce años de funcionamiento dedicado al financiamiento de la conservación en Paraguay. La creación del Fondo, a partir de un acuerdo de *canje de deuda por naturaleza* entre los Gobiernos de Paraguay y de los Estados Unidos de América, estableció por primera vez en nuestro país un mecanismo público-privado responsable de administrar y aplicar recursos a favor de la conservación de los bosques y la biodiversidad, sumando así a los múltiples esfuerzos que realizan las organizaciones de la sociedad civil, entidades públicas, cooperación internacional, e iniciativas individuales y privadas.

Cubrir las necesidades financieras para el sector constituye un desafío no solo para el Paraguay, sino para toda la comunidad internacional, siendo una meta concreta de Aichi aumentar de manera sustancial el financiamiento para lograr las metas de conservación de la biodiversidad a nivel global.

Si bien el Fondo tiene un área geográfica de actuación específica y limitada, así como también actividades prioritarias, la experiencia de trabajo como fondo ambiental para la conservación ha sido de aprendizaje continuo, evidenciando la necesidad de articulación de esfuerzos entre diversos sectores y actores para asegurar que la inversión realizada ofrezca resultados positivos en el largo plazo.



Fondo de Conservación



de Bosques Tropicales  
Paraguay

# *Antecedentes*

## Nuestra misión

Somos una organización sin fines de lucro, orientada a resultados, que promueve la conservación, manejo y restauración de ambientes naturales y su diversidad, mediante la captación, administración y canalización de recursos financieros para contribuir al desarrollo sostenible del país.

## Nuestra visión

El Fondo de Conservación de Bosques Tropicales es reconocido a nivel nacional e internacional como una institución referente en el desarrollo de mecanismos financieros y articulación de acciones para la conservación de ambientes naturales y biodiversidad del Paraguay.

## Nuestros objetivos de conservación



El mantenimiento de bosques remanentes del BAAPA.



El fortalecimiento de las áreas silvestres protegidas.



La restauración de áreas de bosques nativos.



El aumento de superficies de bosques bajo protección.



El desarrollo de corredores biológicos.



## Canje de deuda por naturaleza

El Fondo de Conservación de Bosques Tropicales es la entidad creada en el marco del acuerdo de canje de deuda por naturaleza establecido entre los Gobiernos de la República del Paraguay y de los Estados Unidos de América mediante la Ley N° 3003/06 "Que aprueba los acuerdos entre el Gobierno de los Estados Unidos de América y el Gobierno de la República del Paraguay, en el marco del programa Tropical Forest Conservation Act (TFCA), para el establecimiento de un Fondo de Conservación de Bosques Tropicales y de un Consejo de

*Conservación de Bosques Tropicales; y la reducción de ciertas deudas mantenidas con el Gobierno de los Estados Unidos de América y sus agencias, del 7 de junio de 2006; y que amplía el Presupuesto General de la Nación para el ejercicio fiscal 2006".*

El Fondo es una entidad de derecho privado sin fines de lucro y está separado de cualquier consejo existente, comisión, fundación u otra entidad del Paraguay.

## Consejo de Conservación de Bosques Tropicales

El **Consejo de Conservación de Bosques Tropicales** es la instancia responsable de la administración del Fondo, y está integrado por representantes de los Gobiernos de Paraguay y de los Estados Unidos de América, y por organizaciones de la sociedad civil de nuestro país.

Actualmente, componen el Consejo el Ministerio de Hacienda, el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES), la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID), el Centro de Información y Recursos

para el Desarrollo (CIRD), el Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF), la Sociedad Científica del Paraguay, y la Red Rural de Organizaciones de Desarrollo.

Los miembros del Consejo desempeñan el cargo ad-honorem y las instituciones miembros no pueden solicitar ni recibir donaciones del Fondo, ni aquellas entidades en las cuáles algún miembro del Consejo o familiar suyo sea empleado, o esté afiliado, o tenga algún interés financiero directo.

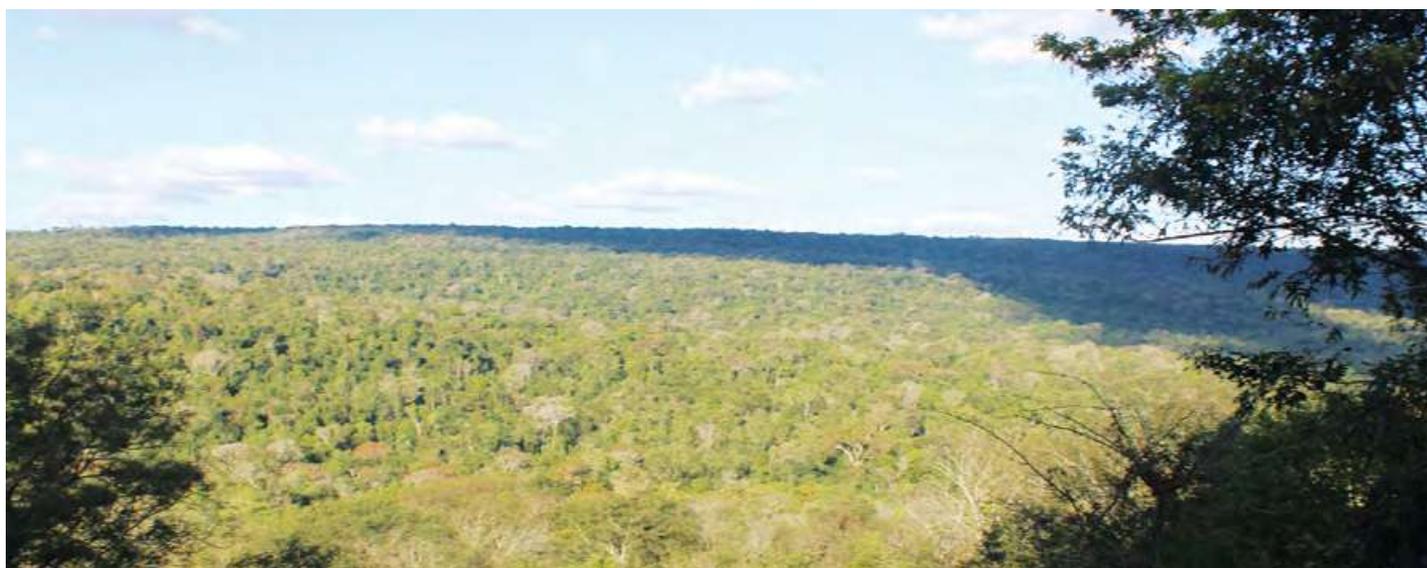


## Área de trabajo

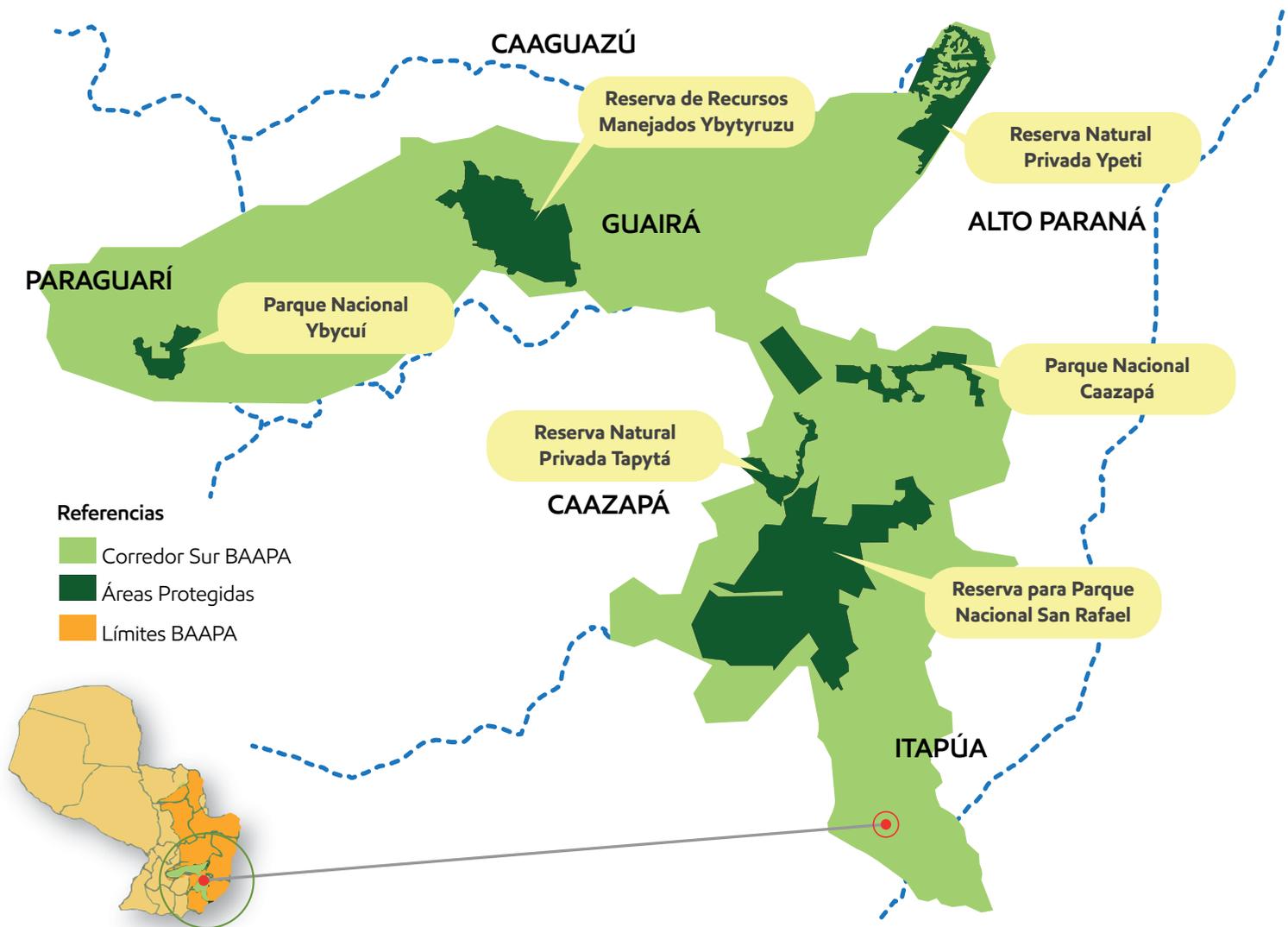
Las actividades apoyadas por el Fondo de Conservación de Bosques Tropicales tienen como área prioritaria de intervención el corredor sur del Bosque Atlántico del Alto Paraná, el cual abarca parte del territorio de cuatro departamentos de la región oriental del Paraguay, y en los que se localizan seis áreas silvestres protegidas de gran relevancia para la conservación de la biodiversidad.

El financiamiento otorgado por el Fondo impulsa iniciativas que benefician tanto a las áreas protegidas así como a sus zonas de amortiguamiento, involucrando a autoridades de áreas protegidas, propietarios de reservas, autoridades y comunidades locales, comunidades indígenas, productores agropecuarios, organizaciones de base y de la sociedad civil, así como a otros actores clave.

<b>Área silvestre protegida</b>	<b>Localización</b>	<b>Superficie (ha)</b>
Parque Nacional San Rafael	Dpto. de Itapúa y Caazapá	74.838
Parque Nacional Caazapá	Dpto. de Caazapá	16.000
Parque Nacional Ybycuí	Dpto. de Paraguari	5.000
Reserva de Recursos Manejados Ybytyruzu	Dpto. de Guairá	24.000
Reserva Natural Privada Tapytá	Dpto. de Caazapá	4.736
Reserva Natural Privada Ypetí	Dpto. de Caazapá	13.592



# Área de trabajo



Fondo de Conservación



de Bosques Tropicales  
Paraguay

# *Principales actividades*

## Programas de donación

Para el cumplimiento de sus objetivos institucionales, entre los años 2017 y 2018 el Fondo implementó tres programas de donación:

### Convocatorias públicas:

Su finalidad es seleccionar proyectos en un proceso abierto y competitivo. Bajo este programa el Fondo define las áreas temáticas de interés a financiar mientras que las entidades participantes, es decir aquellas que compiten por la adjudicación de donaciones, diseñan el proyecto proponiendo el área de intervención, los grupos beneficiarios, los objetivos, resultados y metas específicas, la metodología de implementación, presupuesto básico, entre otros.

### Concursos específicos:

Al igual que en el caso de las convocatorias públicas, los concursos específicos se realizan sobre una base competitiva, pero en este caso es el Fondo quien define la actividad prioritaria así como el área de intervención, objetivos, resultados y metas esperadas. Por su parte, las entidades participantes proponen la metodología de implementación, equipo técnico, presupuesto básico, entre otros, los cuales son evaluados por el Fondo para decidir acerca de la adjudicación de la donación.

### Cooperación estratégica:

Se trata de proyectos o actividades específicas para apoyar la implementación de políticas públicas en el sector de la conservación y son llevadas a cabo en coordinación con entidades públicas.



En lo que refiere a las Convocatorias Públicas, entre los años 2017 y 2018 se realizaron dos concursos a través de los cuales se seleccionaron cuatro iniciativas de conservación. Por otro lado, se otorgó financiamiento a una iniciativa bajo el programa de concursos específicos y a una del programa de cooperación estratégica.

## Donaciones comprometidas 2017 -2018

Programa de donación	Convocatorias realizadas	Nuevas iniciativas apoyadas	Monto donación Gs.
Convocatorias públicas	2	4	5.237.809.890
Concursos específicos	1	1	89.850.000
Cooperación estratégica	1	1	111.011.730

## Proyectos apoyados

Entre los años 2017 y 2018 estuvieron activos dieciocho proyectos, mientras que en el mismo periodo finalizaron seis de ellos. La implementación de los proyectos involucró el trabajo con diecisiete entidades aliadas.



## Proyectos activos al 31 de diciembre de 2018

	<b>Proyecto</b>	<b>Entidad implementadora</b>	<b>Donación comprometida (Gs)</b>
1	Promoviendo el desarrollo sustentable y el fortalecimiento de las capacidades locales para la conservación de bosques.	PROCOSARA	<b>1.030.744.137</b>
2	Fortalecimiento de la gobernanza de áreas protegidas a través de instrumentos legales y la implementación de un caso piloto en el PN Caazapá.	IDEA	<b>779.867.660</b>
3	Impulsando la producción agroecológica sostenible como estrategia para una concertación socioambiental en comunidades de la zona de amortiguamiento del PN Ybycui.	CERI	<b>1.296.432.000</b>
4	Programa de capacitación de guardaparques.	MADES /C.S.U./ Fundación Moisés Bertoni	<b>1.195.772.270</b>
5	Restauración y manejo sostenible de recursos naturales en la zona de amortiguamiento del PN San Rafael.	CECTEC	<b>1.138.070.040</b>
6	Fortalecimiento ambiental, social y económico de la Reserva Ypeti y su zona de influencia.	Asociación Rural del Paraguay	<b>1.348.464.293</b>
7	Elaboración del Libro Blanco de San Rafael.	CEAMSO	<b>307.260.000</b>
8	Promoción de sistemas forestales de producción en la zona de amortiguamiento de la RRM Ybytyruzú.	COOPEDUC Ltda.	<b>1.348.044.000</b>
9	Restauración de bosques y reforestación en comunidades indígenas.	ALTER VIDA	<b>1.249.754.400</b>
10	Fortalecimiento del sector forestal en la zona de amortiguamiento de la Reserva Tapytá.	Fundación Moisés Bertoni	<b>1.276.344.000</b>
11	Restauración de bosques en la zona de amortiguamiento de la RRM Ybytyruzú.	Acción para el Desarrollo Alternativo	<b>1.347.456.750</b>
12	Aplicación de dos ejes estratégicos para el aumento y conservación de los bosques de la RRM Ybytyruzú y su área de amortiguamiento.	A Todo Pulmón Paraguay Respira	<b>1.342.037.500</b>

## Proyectos concluidos al 31 de diciembre de 2018

	Proyecto	Entidad Implementadora	Donación efectuada (Gs)
1.	Diagnóstico Rural Participativo de las comunidades de la zona de amortiguamiento del PN Ybycui.	SATOC	89.850.000
2.	Alianza público-privada y multiétnica para la restauración y aumento de la cobertura boscosa y el uso sostenible de los bosques de la comunidad indígena Ypetimi.	Fundación Yvy Pora	467.789.086
3.	Restauración y reforestación de áreas degradadas y mejoramiento de la producción en fincas de pequeños productores en tres microcuencas de la RRM Ybytyruzu.	CERI	1.232.491.893
4.	Fortalecimiento de comunidades campesinas e indígenas para el manejo sustentable y conservación de la biodiversidad.	Comité de Pobladores Manduara	1.228.759.615
5.	Elaboración del Plan de Manejo de la Reserva de Recursos Manejados Edelira.	Promotores Ambientales de San Rafael	111.011.730
6.	Restauración del paisaje forestal y corredores biológicos con énfasis en la protección de cauces hídricos.	A Todo Pulmón Paraguay Respira	1.336.317.946



## Actividades apoyadas

- Fortalecimiento de áreas silvestres protegidas, planes de manejo, infraestructura.
- Conservación y desarrollo sostenible en comunidades rurales del corredor sur del BAAPA.
- Fortalecimiento de capacidades para la conservación.
- Manejo de bosques nativos, reforestación, protección de cauces hídricos, sistemas de producción agroforestales y silvopastoriles.
- Apoyo a iniciativas de concienciación, educación ambiental y voluntariado.



## Principales resultados

Proyecto

Estado:  
Concluido

### Elaboración del Plan de Manejo de la Reserva de Recursos Manejados Edelira

Mediante un Convenio de Cooperación Interinstitucional, el Fondo de Conservación de Bosques Tropicales y el Ministerio de Defensa Nacional, aunaron esfuerzos para la elaboración del Plan de Manejo de la Reserva de Recursos Manejados Edelira, propiedad del Ministerio.

Se trata de una unidad de conservación localizada en el Bosque Atlántico del Alto Paraná, que cuenta con una superficie de 900 hectáreas. El Plan de Manejo fue elaborado en un marco participativo, en el cual las comunidades locales tuvieron gran protagonismo.

De esta manera, desde su creación en el año 2007, Edelira cuenta por primera vez con un Plan de Manejo, cuya implementación contribuirá con el fortalecimiento y consolidación del área.



Proyecto

Estado:  
Concluido

## Restauración y reforestación de áreas degradadas y mejoramiento de la producción en fincas de pequeños productores en tres microcuencas de la RRM Ybytyruzu.

La iniciativa fue implementada por el Centro de Estudios Rurales Interdisciplinarios (CERI) en el área de la RRM Ybytyruzu, involucrando a comunidades rurales en actividades de reforestación, restauración de áreas degradadas, protección de nacientes y cursos de agua, así como en el mejoramiento de la producción agropecuaria, considerando el contexto y realidad de la zona.

A través del proyecto se brindó acompañamiento técnico permanente a las organizaciones de base y familias, con miras a introducir prácticas productivas sostenibles que además de mejorar las condiciones socioeconómicas, asegure la conservación, regeneración y uso sostenible de los bosques nativos y biodiversidad del área.

### Principales resultados:

105

hectáreas

de rubros agrícolas de renta con prácticas de manejo sustentable.

164

productores

capacitados en procesamiento de la producción primaria en fincas, incluyendo productos no maderables del bosque.

185mil

plantines

forestales, frutales y medicinales producidos en siete viveros de las comunidades.

220

personas

capacitadas en prácticas de manejo forestal.

429

capacitados en prácticas de protección de nacientes y cauces hídricos.

26

hectáreas

de reforestación para protección de cauces hídricos.

220

familias

involucradas en las actividades del proyecto.

37

parcelas

demostrativas de buenas prácticas de producción agrícola para seguridad alimentaria y generación de ingresos.

20

nacientes

de agua protegidas mediante reforestación.

189

hectáreas

reforestadas y restauradas en las fincas de las familias participantes.

73

personas

capacitadas para producción de plantines en viveros.



Proyecto

Estado:  
Concluido

## Restauración del paisaje forestal y corredores biológicos con énfasis en la protección de cursos de agua.

La fragmentación de bosques y la pérdida de conectividad constituyen serias amenazas para la conservación de la biodiversidad en el mediano y largo plazo. Ambas situaciones son una realidad en el área del corredor sur del BAAPA, razón por la cual la organización A Todo Pulmón Paraguay Respira, con el apoyo del FCBT, implementó un proyecto que a través de la activa participación y compromiso de familias productoras de la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Caazapá, tuvo como objetivo impulsar el restablecimiento de la conectividad entre los remanentes boscosos.

El proyecto enfocó sus acciones en la promoción de actividades forestales a través de la reforestación, la restauración y la protección, enriquecimiento y uso sustentable de bosques nativos, así como la plantación de especies forestales con perspectiva de generación de renta como la yerba mate y especies de rápido crecimiento, para disminuir la presión sobre los bosques nativos para la obtención de madera o leña.



### Principales resultados:

**379** hectáreas

reforestadas con bajo diversos tipos de manejo como sistemas agroforestales, enriquecimiento de bosque nativo, silvopastura y restauración de bosques protectores de cauces hídricos.

Un sistema de monitoreo digital para la identificación de parcelas de trabajo para la conectividad boscosa y el seguimiento a la implementación de las plantaciones forestales.

**366.950** plantines

de especies forestales plantados.

**3** alianzas

estratégicas con actores clave públicos y privados para la implementación de actividades sinérgicas y la extensión de los trabajos de reforestación con las familias beneficiarias.

**77** productores

beneficiados mediante asistencia técnica en temas forestales gracias a las alianzas fomentadas.

**137** familias

involucradas en tareas de reforestación en sus fincas.

**375** personas

capacitadas para la implementación de técnicas forestales y agrícolas sustentables.



## Proyecto

Estado:  
Concluido

### Fortalecimiento de las capacidades de comunidades campesinas e indígenas para el manejo sustentable y conservación de la biodiversidad.

Una de las principales características de la Reserva de Recursos Manejados Ybytyruzú, es que dentro de la misma se encuentran asentadas diversas comunidades cuyo principal medio de vida está relacionado a la utilización de los recursos naturales del área.

A través del proyecto implementado por el Comité de Pobladores Manduara, organización de base conformada por personas que viven en la zona del Ybytyruzú, se promovieron acciones para el uso sustentable de los recursos naturales, la recuperación de la masa boscosa y la protección de cursos y nacientes de agua, mediante el trabajo con familias de seis comunidades campesinas e indígenas.

#### Principales resultados:

**114 familias**  
productoras involucradas en el proyecto.

**96 familias**  
de dos comunidades indígenas integradas a las actividades.

**10 manantiales**  
protegidos mediante reforestación.

**20 hectáreas**  
de bosques protectores de cauces hídricos restaurados.

**51 hectáreas**  
de sistemas agroforestales implementados.

**22 mil plantines**  
de hierbas medicinales incorporados a sistemas agroforestales.

**51 mil plantines**  
forestales nativos y yerba mate plantados.

**159 hectáreas**  
de producción agrícola diversificada con prácticas de manejo sostenible.

**192 personas**  
capacitadas sobre leyes ambientales.



Proyecto

Estado:  
Concluido

## Estudio socioeconómico y ambiental de base de la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Ybycuí.

En el marco de los concursos específicos del FCBT, el Servicio Agrario de Tecnología y Organización Comunitaria (SATOC) en alianza con el Centro de Estudios Rurales Interdisciplinarios (CERI), realizaron el “Estudio Socioeconómico y Ambiental de Base de la Zona de Amortiguamiento del Parque Nacional Ybycuí”, el cual, a través del uso de diversas herramientas metodológicas facilitó la participación de las comunidades en el análisis de su realidad, la identificación de sus problemas y priorización de sus necesidades, a fin de que las entidades públicas, privadas, locales o internacionales que trabajan en proyectos de desarrollo y conservación, cuenten con información relevante para el diseño, ejecución, seguimiento y evaluación de sus iniciativas en la zona.



### Principales resultados:

**1** Se identificaron las características sociales, económicas y ambientales, cuantitativas y cualitativas de las comunidades de la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Ybycuí.

**2** Se desarrolló un proceso analítico participativo para la identificación y toma de conciencia sobre la realidad social, económica y ambiental de las comunidades.

**3** Se evaluaron los problemas y propusieron alternativas de solución más viables desde la misma perspectiva de la población local, que posibilite el mejoramiento de las condiciones de vida de los mismos.

**4** Se identificó el interés de la población en la protección y conservación de los recursos naturales existentes en el Parque Nacional Ybycuí y en sus comunidades.

**5** Al menos 455 familias de 15 comunidades participaron de los talleres y/o encuestas del estudio.

## Proyecto

Estado:  
Activo

### Promoviendo el desarrollo sustentable y el fortalecimiento de las capacidades locales para la conservación de bosques.

La Reserva para Parque Nacional San Rafael es uno de los remanes boscosos del BAAPA más importantes de la Región Oriental de Paraguay, no solo por la extensión de sus bosques sino por la biodiversidad que se encuentra en la misma. El área enfrenta diversas presiones de origen antrópico que amenazan su conservación a largo plazo, a lo que se suma la escasa sensibilidad ambiental de las poblaciones aledañas hacia el ecosistema del área.

Por ello, la Asociación Procordillera San Rafael (PROCOSARA), con la participación de familias de productores campesinos e indígenas ubicados en la zona de amortiguamiento del Parque, llevan adelante acciones que impulsan la adopción de sistemas y prácticas sustentables de uso de los recursos naturales mediante sistemas agroforestales, producción agropecuaria sustentable y reforestación para la protección de cursos de agua, a través del fortalecimiento de capacidades de diversos actores que favorecen la preservación del área.



### Principales resultados:

**155 familias**  
de pequeños productores

**20 familias indígenas**

con capacidades fortalecidas para la producción agroforestal y pecuaria sustentable.

**12 hectáreas**

de bosque nativo enriquecidas con yerba mate.

**14 hectáreas**

reforestadas con especies nativas para la protección de cursos de agua.

**3 fincas**

modelo instaladas para la demostración de prácticas productivas bajo un enfoque sostenible y conservacionista.

**232 hectáreas**

de producción agrícola con fines de seguridad alimentaria y generación de ingresos económicos.



## Proyecto

Estado:  
Activo

### Restauración y uso sustentable de recursos naturales en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional San Rafael.

El extremo este del departamento de Caazapá, específicamente el distrito de Tavaí, es una de las zonas con los más bajos indicadores de desarrollo humano a nivel nacional. En esta zona, los remanentes de boques nativos en las fincas de los productores, se encuentran en su mayoría degradados como consecuencia de prácticas productivas no sostenibles. Así también, es una realidad la poca valoración del recurso bosque y en particular del Parque San Rafael, causado por el insuficiente conocimiento y conciencia acerca de las potencialidades que puede ofrecer para el mejoramiento de las condiciones de vida de las poblaciones.

El Centro de Educación, Capacitación y Tecnología Campesina (CECTEC) implementa este proyecto con cuatro comunidades campesinas y una indígena, con el objetivo de impulsar modelos de manejo sustentable de los recursos naturales de la zona de amortiguamiento del extremo noreste del Parque Nacional San Rafael, buscando iniciar procesos solidarios de cambio social tendientes a instalar, fortalecer y hacer sostenibles la implementación de sistemas agroforestales con la integración bosque-chacra, recuperación, enriquecimiento y manejo del bosque nativo degradado, con énfasis en la revaloración de los recursos hídricos abundantes en toda la región cabecera de la gran cuenca del Río Tebicuary.

### Principales resultados:

**75 hectáreas**  
de sistemas de producción agroforestales implementadas.

**50 familias**  
involucradas en la producción de miel como actividad relacionada al manejo sustentable de bosques.

**5 hectáreas**  
con medidas de protección de cauces de agua.

**67 hectáreas**  
de sistemas de producción silvopastoriles implementadas.

**62 hectáreas**  
con medidas de conservación de suelos.

Más de  
**100mil plantines**  
de 32 especies producidos en viveros locales para enriquecimiento de bosques, reforestación y restauración.



## Proyecto

Estado:  
Activo

### Restauración de bosques y reforestación en comunidades indígenas.

Las áreas naturales que se encuentran en la zona de intervención del proyecto están sometidas a una intensa fragmentación debido al crecimiento de la producción agrícola y ganadera extensiva. Esta situación también afecta a las tierras pertenecientes a comunidades indígenas, amenazando sus formas de vida tradicionales, altamente dependientes de la utilización de los recursos y biodiversidad que albergan los bosques nativos.

Ante esta realidad, el Centro de Formación y Estudios para el Ecodesarrollo (ALTER VIDA), con el apoyo del FCBT, lleva adelante esta iniciativa que busca conservar y restaurar los bosques nativos e involucra el trabajo directo con 8 comunidades indígenas de los distritos de Abaí y Tavaí, en la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Caazapá. La implementación del proyecto ha tenido un importante impacto en el mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades, ya que mediante las gestiones realizadas se ha impulsado la instalación del tendido eléctrico en la zona, permitiendo poner en funcionamiento un sistema de provisión y distribución de agua tanto para las personas así como para el vivero forestal, siendo éste un ejemplo de los efectos positivos adicionales producidos por los proyectos de conservación apoyados por el FCBT.

#### Principales resultados:

**2** comunidades

indígenas con sistemas mejorados de provisión de agua.

**2** viveros

instalados para la producción de plántines forestales con fines de reforestación y restauración de bosques.

**10mil** plántines  
producidos en los viveros

**8** planes

de restauración, uno por cada comunidad indígena, elaborados y validados mediante consulta previa, libre e informada.

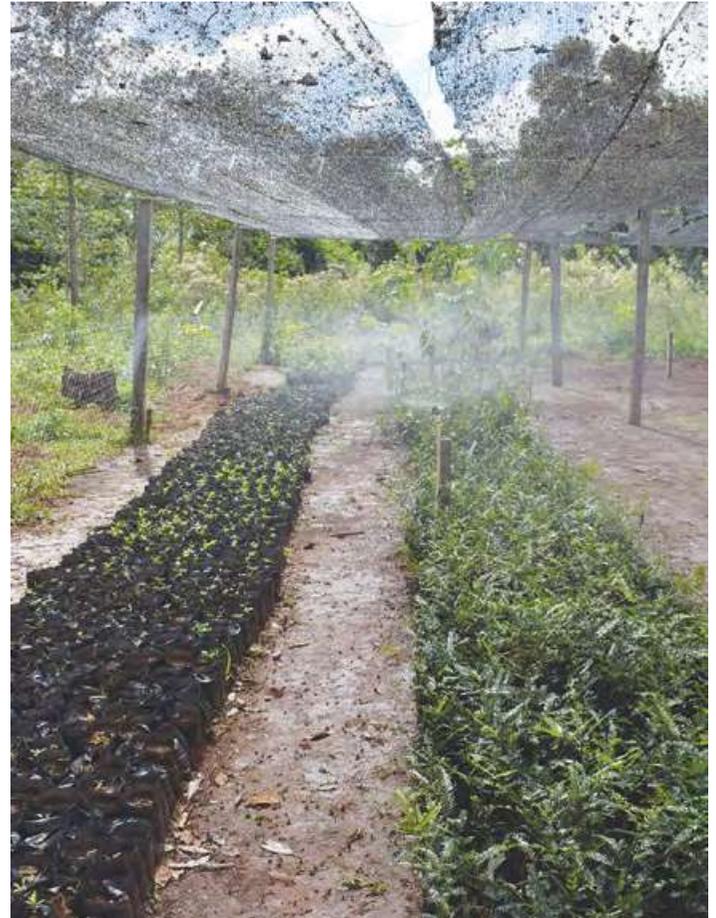
**311** personas

capacitadas para el manejo de viveros y actividades de reforestación y restauración.

**5** planes

de restauración implementados en 150 hectáreas.





Proyecto

Estado:  
Activo

## Promoviendo sistemas forestales de producción en la zona de amortiguamiento de la Reserva de Recursos Manejados Ybytyruzú.

La Reserva de Recursos Manejados Ybytyruzú es un área protegida que forma parte del Bosque Atlántico del Alto Paraná. La biodiversidad que alberga la reserva y los servicios ecosistémicos que ofrece cumplen un rol muy importante siendo aprovechados especialmente por los pobladores del área y de la zona de amortiguamiento de la reserva.

Con el objetivo de aunar esfuerzos para conservar este remanente boscoso, la Cooperativa de Ahorro y Crédito, Producción y Servicios COOPEDUC Ltda. y A Todo Pulmón Paraguay Respira, enfocaron sus esfuerzos para disminuir la presión sobre la RRMY y su área de amortiguamiento a través de la reconversión de las actividades productivas hacia aquellas más compatibles con el cuidado del medio ambiente, y al mismo tiempo aumentar la cobertura boscosa a través de la instalación de sistemas y prácticas forestales de enriquecimiento y restauración de bosques, reforestación con especies nativas y la instalación de parcelas con fines energéticos y de generación de ingresos.

### Principales resultados:

**102 hectáreas** de sistemas de producción forestal establecidas (agroforestería, enriquecimiento de bosques, reforestación, y silvopastura)

**188 personas** mejoraron su conocimiento y capacidades para el manejo de sistemas forestales de producción.

**3 acuerdos** de cooperación establecidos con municipalidades de la zona para promocionar las actividades del proyecto y una campaña de concienciación ambiental.

**103 pequeños productores** implementan sistemas de producción forestal (agroforestería, enriquecimiento de bosques y silvopastoreo).

Un vivero forestal instalado para la producción de al menos 50.000 plantas nativas por año.





Proyecto

Estado:  
Activo

## Fortalecimiento del sector forestal en la zona de amortiguamiento de la Reserva Natural Tapytá.

La deforestación es una problemática que afecta a todo el territorio nacional y la zona de intervención del proyecto no es la excepción, presentando casos de hornos ilegales para preparación de carbón vegetal, deforestación para habilitación de cultivos, cambio de uso del suelo de pasturas naturales a tierras mecanizadas, entre otros.

Estas actividades afectan a los bosques que protegen los cauces hídricos, a la conectividad entre remanentes y a los servicios ecosistémicos. Así también la pobreza y falta de alternativas económicas, desconocimiento técnico y búsqueda de soluciones a corto plazo, hacen que los productores locales ejerzan presión sobre la cobertura boscosa en sus fincas, lo cual ocasiona la pérdida progresiva de bosques y la modificación del paisaje con sus efectos negativos sobre el ambiente.

El proyecto es implementado por la Fundación Moisés Bertoni en la zona de amortiguamiento de la Reserva Natural Tapyta, con el objetivo de proteger los remanentes boscosos, recuperar y enriquecer las zonas degradadas, sobre todo en las franjas de protección de cauces hídricos, e implementar sistemas agrícolas vinculados con la reforestación, como ser la instalación de parcelas silvopastoriles y parcelas de reforestación con fines energéticos. De manera a complementar los trabajos realizados y como eje transversal a través de los programas de educación ambiental, se dan a conocer los beneficios de los bosques y las consecuencias de la deforestación.

### Principales resultados:

100

familias

asistidas para el mejoramiento de la producción de cultivos para seguridad alimentaria y generación de ingresos.

50

hectáreas

de cultivos para seguridad alimentaria y producción de ingresos implementadas.

50

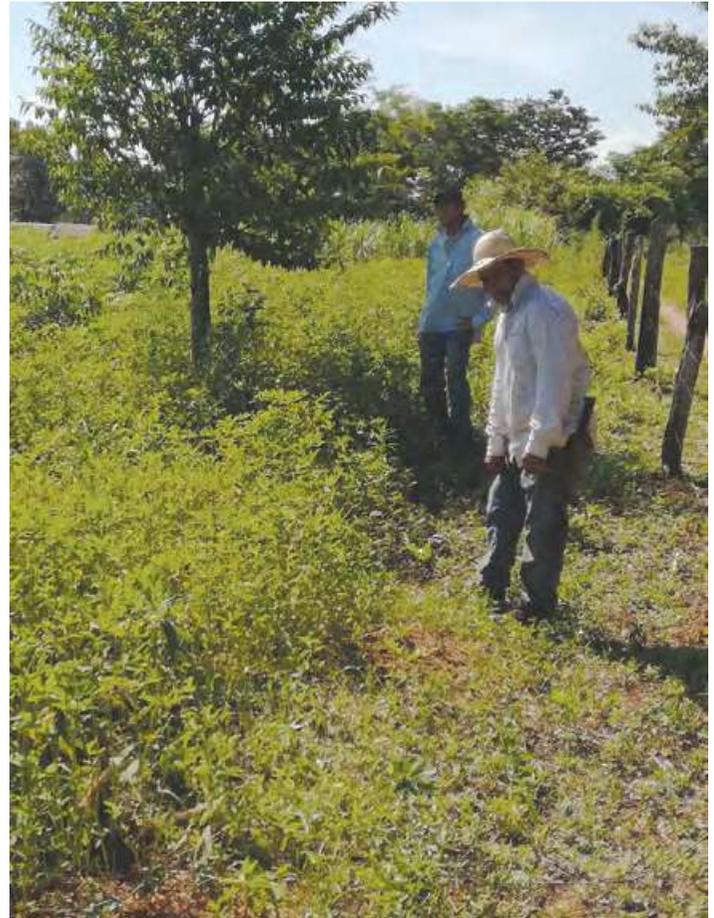
hectáreas

de reforestación implementadas.

100

familias

asistidas para el mejoramiento de la producción de animales menores y ganado vacuno.



Proyecto

Estado:  
Activo

## Fortalecimiento ambiental, social y económico de la Reserva Natural Privada Ypetí y de su área de influencia.

El proyecto es implementado por la Asociación Rural del Paraguay en alianza con las empresas Paraguayan Agriculture Corporation, propietaria de la reserva, y Unique Wood, involucrando la participación de dos comunidades indígenas y productores de la zona de influencia de la Reserva Ypetí, en los distritos de Abaí y San Juan Nepomuceno.

Uno de los principales logros del proyecto fue la elaboración e implementación de un Plan de Manejo de Yerba Mate en estado natural bajo monte, siendo la primera vez en Paraguay que se cuenta con este tipo de herramienta de gestión sostenible de recursos forestales no maderables, como es el caso de la yerba mate. El plan de manejo fue verificado y aprobado por las autoridades del Instituto Forestal Nacional bajo la Resolución N° 380/2018.

Las actividades de reforestación impulsadas por el proyecto se realizaron bajo la Ley N° 4890/13 "De derecho real de la superficie forestal", la cual establece la separación entre la propiedad de la tierra y la propiedad de las plantaciones forestales. De esta forma, la entidad aliada PAYCO SA, suscribió acuerdos con productores de la zona de amortiguamiento de la reserva para establecer las plantaciones forestales, y los productores reciben una compensación anual por parte de la empresa por el uso de las tierras. Se trata de un modelo que busca disminuir la presión sobre los bosques de la reserva Ypetí, genera ingresos a los productores, promueve las actividades forestales y asegura en el futuro materia prima forestal de fuentes renovables.

### Principales resultados:

**100** hectáreas

reforestadas bajo la Ley de Vuelo Forestal en la zona de influencia de la Reserva.

**47** personas

de dos comunidades indígenas capacitadas para implementar buenas prácticas de producción y manejo de yerba mate bajo monte.

**1.087** kilogramos

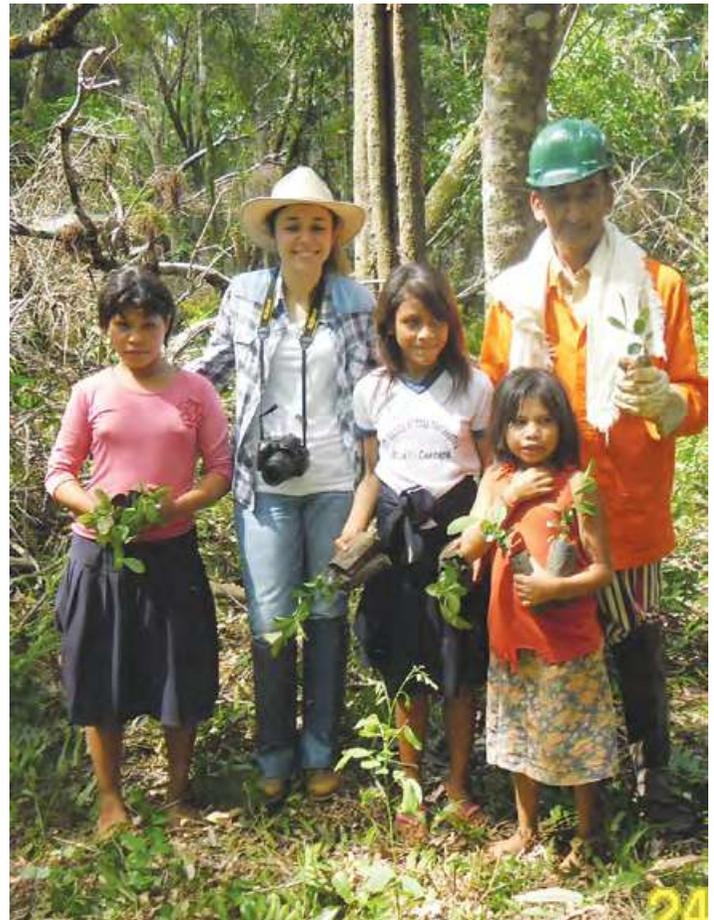
de yerba mate producida y procesada por comunidades indígenas con prácticas de manejo sustentable.

**1** programa

forestal sostenible en ejecución para el monitoreo de los recursos forestales maderables de la reserva que permita la regeneración y restauración del bosque nativo.

**2** comunidades

indígenas capacitadas en técnicas de manejo de viveros para la producción de especies nativas y de yerba mate para el uso en sistemas de restauración y reforestación como fuente de ingresos.



Proyecto

Estado:  
En ejecución

## Aplicación de dos ejes estratégicos para el aumento y conservación de los bosques de la RRM Ybytyruzú y su área de amortiguamiento.

La zona de la cordillera del Ybytyruzú es un área de gran importancia para la conservación del BAAPA y se caracteriza por la variedad de recursos naturales presentes en la misma, posicionándose como uno de los lugares más privilegiados y atractivos de la región.

Sin embargo, el área está expuesta a una fuerte presión que produce la reducción de la cobertura forestal afectando igualmente a los cauces hídricos, alterando la disponibilidad de agua no solo para la fauna y flora local, sino también para la población en general y sus actividades productivas.

A Todo Pulmón Paraguay Respira, a través del presente proyecto, busca revertir esta situación mediante la implementación de sistemas forestales y agroforestales, que permitan el restablecimiento de la conectividad de los bosques, la restauración de áreas degradadas y la generación de conciencia ambiental aplicando estrategias de difusión de gran alcance.



### Principales resultados:

**42 productores**  
del área con planes de trabajo en ejecución.

Un sistema de monitoreo digital para la identificación de parcelas de trabajo para la conectividad boscosa y el seguimiento a la implementación de las plantaciones forestales.

**30 personas**  
capacitadas en producción forestal sostenible.

**68.550 plantines**  
plantados de especies nativas, yerba mate y con fines de obtención de energía plantados.

**99 hectáreas**  
reforestadas bajo sistemas de plantación agroforestal y productivo con el objetivo de disminuir la presión hacia los bosques en el mediano y largo plazo.



Proyecto

Estado:  
Activo

## Programa de capacitación de guardaparques.

Desde el año 2016, el Fondo de Conservación de Bosques Tropicales y el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible, implementan un programa intensivo de capacitación dirigido a guardaparques del Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas (SINASIP).

El programa cuenta con el asesoramiento académico de profesionales del Centro para el Manejo de Áreas Protegidas de la Universidad Estatal de Colorado (Estados Unidos de América), así como de destacados profesionales de nuestro país. Al cierre del año 2018, fueron beneficiados por el programa unos 71 guardaparques vinculados a áreas públicas, privadas y entidades binacionales.

Así mismo, también se impartieron capacitaciones sobre liderazgo específicamente a 24 jefes de guardaparques, de los cuales 15 fueron de áreas públicas y 9 de áreas privadas y binacionales.

El programa también abarcó el fortalecimiento de capacidades de 26 instructores nacionales, teniendo en cuenta los principios de educación pedagógica para adultos, asegurando de esa manera la formación continua del personal de las áreas protegidas.

Los cursos de capacitación, que concluirán a mediados del 2019, se llevan a cabo por primera vez en nuestro país y ofrecen una formación comprensiva basada en la práctica, que se desarrolla a lo largo de 36 días en cuatro áreas silvestres protegidas.

A través de esta iniciativa, el Fondo colabora con las políticas públicas de conservación, mediante el fortalecimiento del capital humano dedicado a la protección y conservación de los recursos naturales.





Fondo de Conservación



de Bosques Tropicales  
Paraguay

# *Aspectos financieros*

## Recursos recibidos

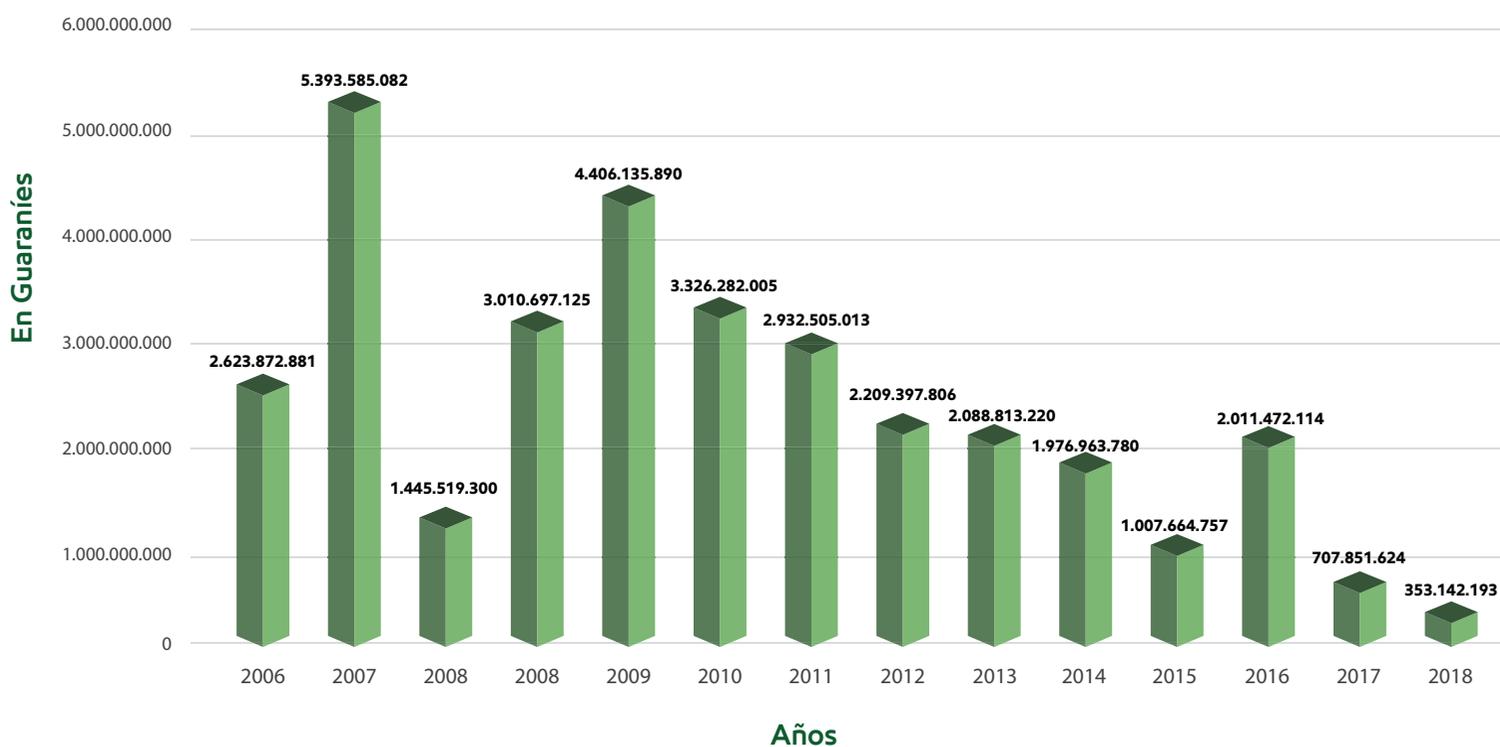
Los recursos del Fondo de Conservación de Bosques Tropicales provienen del Acuerdo de Canje de Deuda por Naturaleza establecido entre Paraguay y los Estados Unidos de América y aprobado mediante la Ley N° 3003/06.

De conformidad al Acuerdo, entre los años 2006 y 2018, se transfirió al Fondo el monto de Gs. 33.493.902.790 equivalente a US\$ 7.390.077,95 (Gráfica 1). De esta manera, se completaron en su totalidad las transferencias

previstas en virtud al Acuerdo.

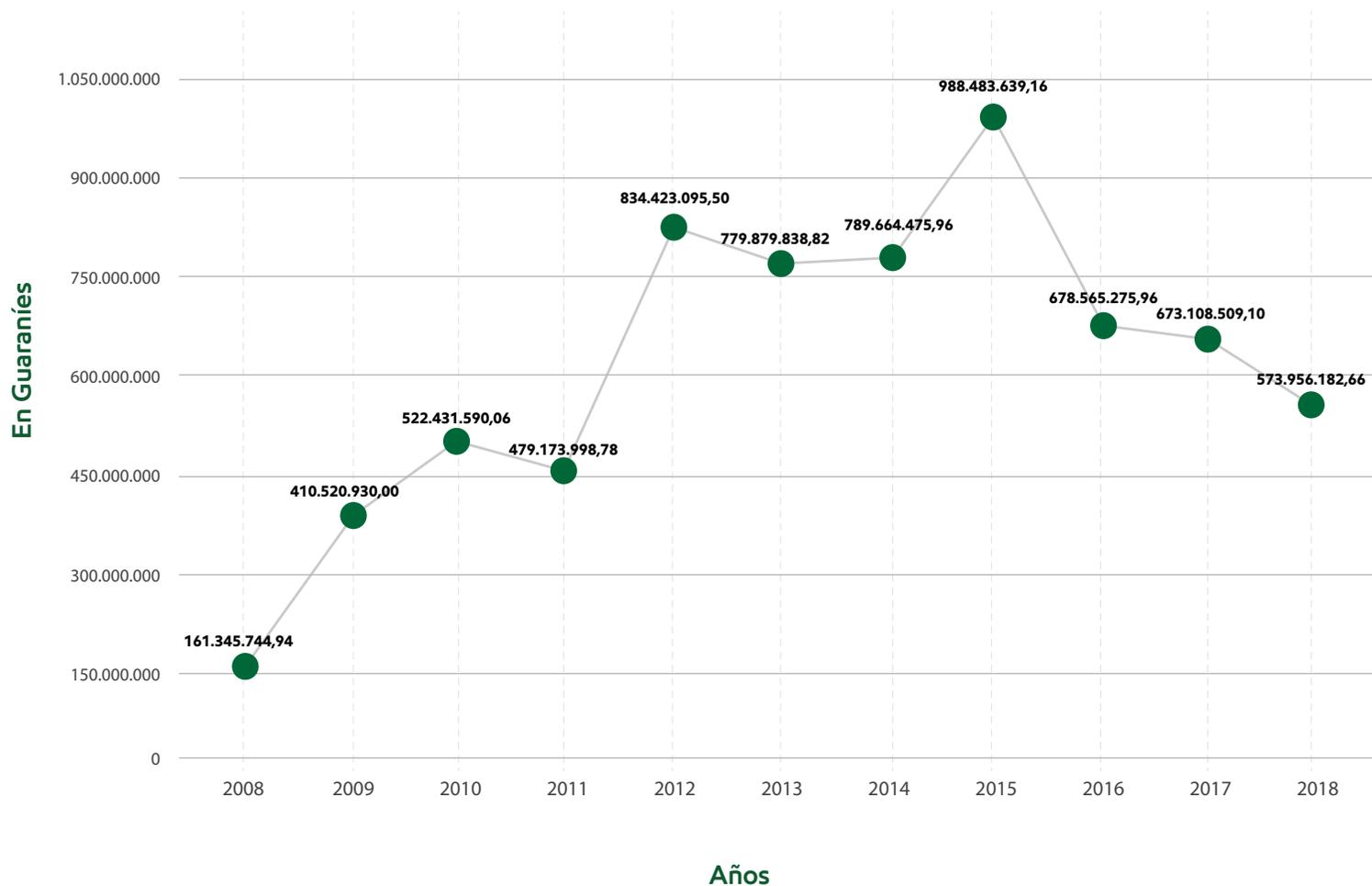
Los fondos recibidos han sido utilizados para financiar los programas de donación del Fondo, así como los gastos administrativos de funcionamiento de la entidad. Por otro lado, los recursos recibidos pero aún no utilizados en proyectos, han sido invertidos de acuerdo a las políticas institucionales adoptadas, lo que ha permitido obtener ingresos adicionales por valor de Gs. 6.891.553.280,94 entre los años 2008 y 2018 (Gráfica 2).

Gráfica 1. Recursos recibidos por el FCBT en el periodo 2006-2018



Total recibido: Gs. 33.493.902.790

Gráfica 2. Intereses recibidos por inversiones realizadas



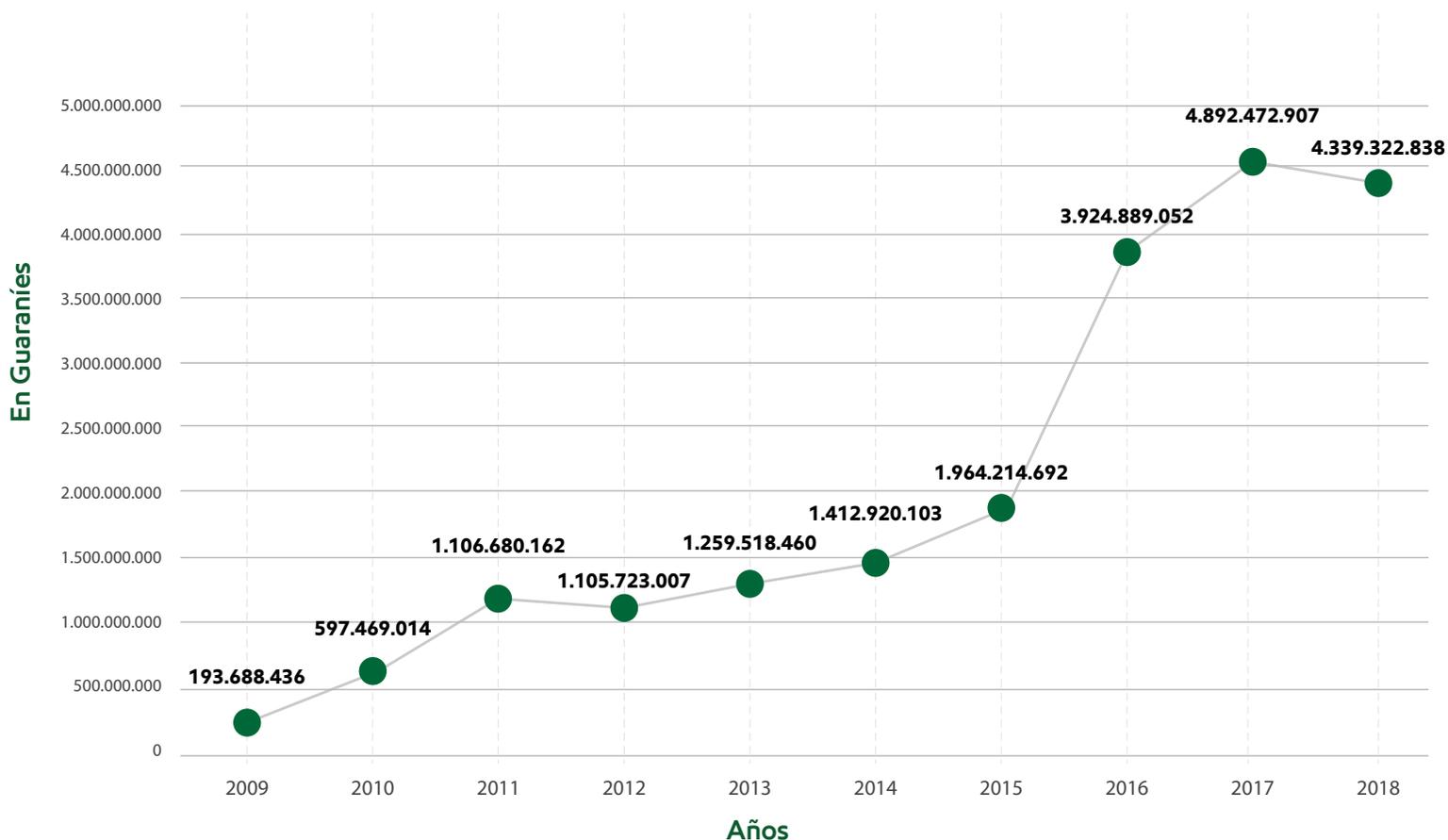
Total intereses: Gs. 6.891.553.280,94

## Donaciones

El total de donaciones comprometidas para el financiamiento de proyectos en el periodo 2017 - 2018 fue de **Gs. 5.441.282.370**. Igualmente, durante ese mismo periodo, un total de **Gs. 9.231.795.745** fueron desembolsados, monto que incluye los pagos realizados a proyectos cuyo inicio de implementación data de años anteriores al 2017.

En total, desde el inicio de sus actividades, las donaciones efectuadas alcanzaron **Gs. 20.796.898.671**, lo cual se ilustra en la **gráfica 3**.

Gráfica 3. Donaciones desembolsadas en el periodo 2009-2018



**Total donaciones desembolsadas: Gs. 20.796.898.671**

## Desembolsos por entidad beneficiaria de donación

Entidad Beneficiaria de Donación	2.017	2.018
Centro de Estudios Rurales Interdisciplinarios (CERI) PN Ybycuí	0	259.286.400
A Todo Pulmón Paraguay Respira (ATP) RRM Ybytyruzu	0	469.713.125
ALTERVIDA Centro de Estudios y Formación para el Ecodesarrollo	124.975.440	312.438.600
Fundación Moisés Bertoni (FMB)	127.634.400	510.537.600
Cooperativa Multiactiva de Ahorro y Crédito, Consumo, Producción y Servicios COOPEDUC Lda.	404.413.200	269.608.800
Centro de Educación, Capacitación y Tecnología Campesina (CECTEC)	227.614.008	341.421.012
Asociación Rural del Paraguay (ARP)	404.999.488	761.368.436
Centro de Estudios Ambientales y Sociales (CEAMSO)	184.356.000	0
Asociación Pro Cordillera San Rafael (PROCOSARA)	270.000.000	202.500.000
Instituto de Derecho y Economía Ambiental (IDEA)	0	122.993.272
Asociación Promotores Ambientales San Rafael	0	111.011.730
Comité de Pobladores Manduara	513.792.000	265.399.615
Centro de Estudios Rurales Interdisciplinarios (CERI) RRM Ybytyruzu	536.246.000	227.030.643
Servicio Agrario de Tecnología y Organización Comunitaria (SATOC)	71.880.000	17.970.000
A Todo Pulmón Paraguay Respira (ATP) PN Caazapá	337.499.770	121.318.775
Asociación Guyra Paraguay	63.528.448	0
Acción para el Desarrollo Alternativo (ADA)	0	134.745.675
Fundación Yvy Pora	266.385.371	0
Curso de Capacitación de Guardaparques	1.118.841.356	132.660.318
Donaciones Estratégicas (Estudio sobre Servicios Ambientales; Infraestructura en el PNY)	240.307.426	993.837
Otras Donaciones (ATP, ALTER VIDA y OPADES)	0	78.325.000
<b>TOTALES</b>	<b>4.892.472.906</b>	<b>4.339.322.838</b>

## Auditorías independientes

Las auditorías externas implican la revisión de antecedentes de forma a obtener evidencias suficientes y apropiadas para expresar una opinión sobre los estados financieros, y juzgar si los mismos reflejan o no la imagen fiel de patrimonio y situación financiera institucional.

Asimismo, las auditorías se extienden a los proyectos apoyados por el Fondo, los cuales son auditados para verificar que las donaciones hayan sido aplicadas a los fines acordados y utilizadas de conformidad a la normativa administrativa

del Fondo, complementando de esta manera el monitoreo realizado regularmente por el equipo técnico del Fondo. Las auditorías se llevan a cabo anualmente, y en todas las ocasiones las mismas han verificado que los estados contables presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación patrimonial y financiera del FCBT.

Los informes de auditoría de la entidad se encuentran disponibles en la página web institucional [www.fondodeconservaciondebosques.org.py](http://www.fondodeconservaciondebosques.org.py)

### Servicios de empresas auditoras

Año	Empresa
2008	CYCE – Consultores y Contadores de Empresas
2009	
2010	
2011	Amaral & Asociados – Consultoría de Negocios y Auditoría
2012	
2013	Gestión Empresarial Estudio de Auditoria y Cosultoría
2014	Percar & Asociados Consultora
2015	Conaudit - Contadores & Auditores Asociados
2016	
2017	AM Auditores y Asociados
2018	

# Consejo de Conservación de Bosques Tropicales

## GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

- **Ministerio de Hacienda**
  - ABEL ORUÉ
  - GRACIELA SÁNCHEZ
- **Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible**
  - VICTOR YAMBAY
  - CARMELO RODRÍGUEZ

## GOBIERNO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

- **USAID PARAGUAY**
  - LAURA MACKECHNIE
  - SHIRLEY ZAVALA

## ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL

- **Fondo Mundial para la Naturaleza**
  - AIDA LUZ AQUINO
  - CRISTINA MORALES
- **Red Rural de Organizaciones de Desarrollo**
  - IDALINA GÓMEZ HANSEN
- **Centro de Formación y Recursos para el Desarrollo**
  - MARÍA VICTORIA ROJAS
  - SANDRA CANDIA
- **Sociedad Científica del Paraguay**
  - FÁTIMA MERELES
  - MARTA ASCURRA

# Fondo de Conservación de Bosques Tropicales

- EDMILCE UGARTE  
*Directora Ejecutiva*
- HERMINIA LUGO  
*Encargada Administrativa*
- MARÍA IRENE CABRAL  
*Encargada de Proyectos*
- EDGAR ZARAGOZA  
*Asistente de Proyectos*



*Fondo de Conservación*



*de Bosques Tropicales  
Paraguay*

Av. Kubitschek 1080 Edificio Berajot – Apto. 102.

Asunción – Paraguay

Teléfono: +595-21-233998

Email: [info@fondodeconservaciondebosques.org.py](mailto:info@fondodeconservaciondebosques.org.py)

[www.fondodeconservaciondebosques.org.py](http://www.fondodeconservaciondebosques.org.py)