



Incidencia del Programa Bosques de Vida en la Estrategia Nacional REDD+:

Lecciones aprendidas bajo el enfoque de las 5 actividades
de REDD+ y las salvaguardas sociales y ambientales

Panamá, Junio 2017



Contenido

Lista de Acrónimos	4
Introducción	5
Estructura del documento y objetivo	7
Las cinco actividades REDD+	8
Las Salvaguardas Sociales y Ambientales de REDD+	9
Análisis transversal de las 5 actividades REDD+ y lecciones aprendidas	12
1. Acción Cultural Ngäbe – ACUN	14
2. Fundación Almanaque Azul y Grupo de Conservación de Jaqué	17
3. Asociación Mixta Agro Ambiental y Artesanal de Cerro Tula – AMAACT	20
4. Asociación para la protección de los Recursos Naturales Ngäbe Buglé – APRORENANB	23
5. Asociación de Profesionales y Técnicos Ngäbe Buglé de Bocas del Toro – APROTENGB	26
6. Amigos del Sagla Dummad Olotebiliguinya – ASDO	29
7. Asociación de Campesinos Unidos para el desarrollo de Bahía Honda – ACUDEBAH	32
8. Centro de Desarrollo Ambiental y Humano – CENDA H	35
9. Cooperativa Bananera del Atlántico R. L. - COOBANA	38
10. Fundación Agua para Las Plantas – FUNDAPLAN	41
11. Fundación para el desarrollo Humano Integral – FUNDEHI	44
12. Grupo Azuero Natural Ecológico – GANE	47
13. Programa de Promoción y Desarrollo Social – PRODESO	50
14. Comité de Agua de Puerto Indio	53
15. Asociación de Productores Ecológicos SAVIM (Sembremos un Árbol Vivamos Mejor).	56
Análisis del aporte de cada proyecto a las 5 actividades REDD+ en Panamá	59
Respuesta del Programa Bosques de Vida a las Salvaguardas	61
Conclusiones generales /Lecciones aprendidas	64
Bibliografía	66



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Índice de tablas

Tabla 1. Cinco actividades REDD+ y su interpretación.	8
Tabla 2. Salvaguardas sociales y ambientales para REDD y su interpretación.	9

Índice de figuras

Figura 1. Mapa de Panamá con la ubicación de los 15 proyectos de Bosques de Vida, 10 de los cuales se encuentran en territorios indígenas.	13
Figura 2. Aporte de los 15 proyectos de Bosques de Vida a las 5 actividades REDD+ en Panamá.	59

Lista de Acrónimos

ACUDEBAH	Asociación de Campesinos Unidos para el desarrollo de Bahía Honda
ACUN	Acción Cultural Ngäbe
AMAAC	Asociación Mixta Agro Ambiental y Artesanal de Cerro Tula
APRORENANB	Asociación para la protección de los Recursos Naturales Ngäbe Buglé
APROTENGB	Asociación de Profesionales y Técnicos Ngäbe Buglé de Bocas del Toro
ASDO	Amigos del Sagla Dummad Olotebiliguinya
AxM	Alianza por el Millón de hectáreas
CATIE	Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza
CENDAH	Centro de Desarrollo Ambiental y Humano
CMNUCC	Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático
COOBANA	Cooperativa Bananera del Atlántico
COONAPIP	Coordinadora Nacional de Pueblos Indígenas de Panamá
COP	Conferencia de las Partes
CRB+	Programa Apoyo a REDD+ de Base Comunitaria (por sus siglas en inglés)
ELTI	Environmental Leadership and Training Initiative
FCPF	Fondo Cooperativo para el Carbono de los Bosques
FNAM	Fondo para el Medio Ambiente Mundial
FUNDAPLAN	Fundación Agua para Las Plantas
FUNDEHI	FUNDEHI Fundación para el desarrollo Humano Integral
GANE	GANE Grupo Azuero Natural Ecológico
GEF	GEF Fondo de Medio Ambiente Mundial (por sus siglas en inglés)
MIAMBIENTE	MIAMBIENTE Ministerio de Ambiente
ONG	ONG Organización No Gubernamental
PNC ONU-REDD	Programa conjunto de las Naciones Unidas para la Reducción de emisiones provenientes de deforestación y de degradación de los bosques
PNUD	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
PPD	Programa de Pequeñas Donaciones
PRODESO	Programa de Promoción y Desarrollo Social
PSA	Pagos por Servicios Ambientales
REDD+	Reducción de las Emisiones provenientes de la deforestación y degradación de los bosques
SAVIM	Sembremos un Árbol Vivamos Mejor



Introducción

REDD+ es una iniciativa para reducir las emisiones de dióxido de carbono causadas por la deforestación y la degradación forestal en países en desarrollo, promover la conservación y el manejo sostenible de los bosques, y aumentar las reservas de carbono. El objetivo del programa, que incluye incentivos financieros y no financieros, es contribuir a la lucha global contra el cambio climático, garantizando que la población se beneficie de los bienes y servicios económicos, ambientales y sociales que brindan los bosques. En Panamá, la iniciativa busca impulsar y fortalecer las capacidades nacionales para el manejo forestal sostenible y conservar y restaurar los bosques naturales en beneficio de las comunidades rurales.

La implementación de REDD+ en cada país es apoyada por el programa ONU-REDD siguiendo las guías y lineamientos de la Convención Mundial de las Naciones Unidas para el Cambio Climático (CMNUCC). En la COP16 del CMNUCC realizada el 2010 en Cancún, se acordaron una serie de salvaguardas a las cuales cada país debe responder según los límites y alcances que cada uno acuerda. Las salvaguardas tienen su origen en el reconocimiento de que la implementación de REDD+ puede plantear riesgos ambientales y sociales significativos, así como una oportunidad para promover múltiples beneficios.

El Programa ONU-REDD y el Programa de Pequeñas Donaciones del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (PPD-FNAM) iniciaron en conjunto el “Apoyo a REDD+ de Base Comuni-

taria” (CBR+ - por sus siglas en inglés), con el objetivo de familiarizar a las partes interesadas a nivel comunitario con el concepto de REDD+ y apoyarles en el aprendizaje sobre el programa, a relacionarse con este, e influir en los procesos actuales de preparación de REDD+ en sus países.

El Plan Nacional de CBR+, se elaboró como instrumento marco para guiar y fundamentar una estrategia o forma de apoyo para los usuarios de los bosques en Panamá, a través de un mecanismo financiero para proyectos comunitarios ligados a la REDD+.

Este Plan se construyó a partir de consultas con los usuarios de los bosques, reconociendo los esfuerzos y acuerdos de anteriores procesos de consulta y planificación. Por lo que el plan consultó los documentos de los 19 puntos ambientales, culturales y sociales (COONAPIP 2009) de los pueblos indígenas y el del proceso de Escucha Activa del Plan de Participación Pública (Jiménez y Didier 2015) dirigido a los sectores afrodescendientes y campesinos que ha estado desarrollando ONU-REDD Panamá.

Esta iniciativa tomó la forma de proyectos que apoyan a la protección de los bosques y evitan la deforestación y degradación. En Panamá, a esta iniciativa se le llamó Bosques de Vida, que cuenta con 15 proyectos que están siendo ejecutados por organizaciones de base comunitaria y ONGs en territorios indígenas, comunidades campesinas y de afrodescendientes. Los temas base del programa Bosques de Vida que fueron identificados a través de consultas



con los usuarios de los bosques fueron: i) el manejo comunitario y sostenible de los bosques, ii) la agroforestería y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida, iii) la recuperación y protección de bosques, especialmente los que protegen los ríos, y iv) la medicina tradicional y manejo de fauna.

Sus temas transversales son: fortalecimiento organizativo, incluyendo formación o consolidación de redes o coaliciones; fortalecimiento de capacidades en procesos nacionales de la Estrategia Nacional REDD+; divulgación y comunicación de la Estrategia Nacional REDD+; promoción de la equidad de género y participación generacional en los procesos relacionados a REDD+; diseño y montaje de sistemas de monitoreo, seguimiento y auto-evaluación comunitario (PPD Panamá 2014).

El objetivo de este documento es presentar el avance en las lecciones aprendidas del programa Bosques de Vida desde su inicio en 2014 con la elaboración de la Estrategia Nacional CBR+ hasta la actualidad, donde algunos proyectos se encuentran en su fase final y otros aún en fase intermedia. Por esta razón, el proceso de obtener lecciones aprendidas para cada proyecto será evaluado al final del proceso y complementado con las experiencias de los grupos a medida vayan avanzando.

El enfoque principal del presente son las 5 actividades REDD+ y el abordaje del mismo frente a las salvaguardas sociales y ambientales establecidas en la COP16 y acogidas

por MIAMBIENTE. Sin embargo es importante resaltar que el momento en que se elabora el Plan Nacional CBR+ Bosques de Vida es en el año 2014, anterior al primer borrador de la Estrategia Nacional REDD+. Además, el contexto político de ese momento marcó el diseño del mismo, tomando con cautela y seriedad el proceso de diálogo y solicitud de los sectores indígenas ante el gobierno, y el proceso de escucha activa que estaba en su etapa de finalización al iniciar el diseño de la Estrategia.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Estructura del documento y objetivo

La idea de presentar las lecciones aprendidas del Programa de Pequeñas Donaciones (PPD) Bosques de Vida surgió de la necesidad de dar a conocer las acciones integradas REDD+ como proyectos piloto en comunidades y organizaciones de base comunitaria. También como una herramienta que puede ayudar a mejorar los procesos de implementación y operación en el futuro que involucren proyectos comunitarios. En Panamá, este programa se lleva a cabo en 15 diferentes localidades a nivel nacional y cada una de ellas contempla dentro de sus actividades el resguardo de la diversidad, de los bosques y del cuidado y respeto a sus tradiciones.

Este documento está enfocado en dos temas de gran relevancia para el país y su proceso REDD+: las cinco actividades de REDD+ que son el eje de acción de MIAMBIENTE y otras instituciones involucradas y las siete salvaguardas sociales y ambientales que Panamá acogió a raíz de la COP16. Ambos temas fueron trabajados de manera transversal en cada uno de los proyectos para el período del 2014 al 2017 y de manera general para el programa Bosques de Vida como ente ejecutor.

El objetivo es presentar las lecciones aprendidas de los 15 proyectos, enfocadas en las 5 actividades REDD+ y el abordaje de los mismos frente a las salvaguardas sociales y ambientales.

El documento está dividido en tres secciones: La primera parte explica las 5 actividades REDD+ y las 7 salvaguardas para REDD+ en un contexto general.

La segunda parte contiene una ficha técnica con la información de cada uno de los 15 proyectos de Bosques de Vida (ubicación, objetivo, contribución económica y contrapartida, duración y área temática). Además de un análisis ponderado sobre el esfuerzo de cada proyecto con respecto a cada una de las cinco actividades REDD+ y sus lecciones aprendidas.

La tercera y última parte contiene un análisis para cada una de las salvaguardas en el contexto general del programa Bosques de Vida, analizando los 15 proyectos como un todo y resaltando cuáles fueron los puntos relevantes y críticos con respecto a cada una de ellas. Esta sección finaliza con una serie de conclusiones generales que recopila las lecciones aprendidas generales de toda esta experiencia.



Las cinco actividades REDD+

En el Marco Técnico de la Estrategia Nacional REDD+ están definidas las cinco actividades propuestas para Panamá como el eje central de REDD+, aprobadas por Miambiente. El análisis de estas cinco actividades responde al documento “Análisis de Opciones Estratégicas de REDD+ para Panamá” realizado en junio 2015, dentro del PNC ONU REDD (PNUD 2015). A nivel global y nacional, REDD+ considera las siguientes medidas (Tabla 1) a ser implementadas de acuerdo a las circunstancias nacionales y capacidades de cada país.

Tabla 1.
Cinco actividades REDD+ y su interpretación.

Actividad REDD+	Interpretación
1. La reducción de emisiones debidas a la deforestación.	Evitar o reducir la tala y/o pérdida de los bosques.
2. La reducción de emisiones debidas a la degradación forestal.	Evitar o reducir la tala o extracción selectiva de productos maderables y no maderables de los bosques.
3. La conservación de las reservas forestales de carbono.	Conservación de los bosques existentes, ya sea públicos, privados, áreas protegidas, etc.
4. La gestión sostenible de los bosques.	La promoción de actividades sostenibles en los bosques, como el manejo forestal sostenible de los productos maderables y no maderables del bosque.
5. El incremento de las reservas forestales de carbono.	La reforestación y restauración de los bosques buscando el aumento de la cobertura boscosa como los sistemas agroforestales y silvopastoriles.



Las Salvaguardas Sociales y Ambientales de REDD+

Panamá es signataria de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), donde ha participado en diversas negociaciones. En el 2010, se definieron las salvaguardas para REDD+ en la Conferencia de las Partes (COP 16) que tuvo lugar en Cancún (PNUD 2015). El origen de las salvaguardas REDD+ responde a la necesidad de hacer frente a los posibles impactos negativos y promover eficientemente los múltiples beneficios de REDD+.

Las siete salvaguardas de REDD+ (ver Tabla 2) son un conjunto de principios generales, por lo que se deduce que serán los países los encargados de interpretar su alcance y objeto, e implementarlos de acuerdo a su propio contexto nacional. En este caso el responsable de marcar los límites y alcance de las mismas es Miambiente.

Tabla 2. Salvaguardas sociales y ambientales para REDD y su interpretación.

Salvaguardas Sociales y Ambientales (según la CMNUCC, COP 16, Apéndice I)	Explicación (Interpretación por la ICAA, 2016)
a) La complementariedad o compatibilidad de las medidas con los objetivos de los programas forestales nacionales y de las convenciones y los acuerdos internacionales sobre la materia.	Alineación con acuerdos, convenios y programas: <ul style="list-style-type: none"> • Actividades REDD+ y programas forestales nacionales sean complementarios y compatibles, además en convenios y acuerdos internacionales en temas forestales. • Actividades REDD+ deberán tomar en cuenta los planes y la normativa forestal.
b) La transparencia y eficacia de las estructuras de gobernanza forestal nacional, teniendo en cuenta la legislación y la soberanía nacionales.	Gobernanza transparente y eficaz: <ul style="list-style-type: none"> •Gobernanza transparente: poner a disposición información fácil de entender, disponible y fácil de conseguir. • Rendición de cuentas: informar cuánto se gastó, en qué y los resultados del programa y proyecto. • Gobernanza eficaz: leyes e instituciones apropiadas. • Participación pública en espacios para discusión de decisiones. El respeto de los conocimientos y los derechos de los



<p>c) El respeto de los conocimientos y los derechos de los pueblos indígenas y los miembros de las comunidades locales, tomando en consideración las obligaciones internacionales pertinentes y las circunstancias y la legislación nacionales, y teniendo presente que la Asamblea General de las Naciones Unidas ha aprobado la Declaración de las Naciones Unidas sobre los derechos de los pueblos indígenas.</p>	<p>pueblos indígenas.</p> <p>Busca promover el respeto de los conocimientos de los pueblos indígenas y comunidades locales.</p> <p>También promover el respeto de sus derechos: La no discriminación, la libre determinación, el respeto y la protección de los derechos sobre la tierra, la participación y consulta, y la cultura.</p>
<p>d) La participación plena y efectiva de los interesados, en particular los pueblos indígenas y las comunidades locales.</p>	<p>La participación plena y efectiva de las partes: Que todos sean tomados en cuenta en el diseño, ejecución, distribución de beneficios y evaluación de las actividades REDD+.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Participación plena y efectiva: <ul style="list-style-type: none"> – Adecuado acceso a información, mecanismos de participación para la toma de decisiones y con mecanismos de quejas y resolución de conflictos.
<p>e) La compatibilidad de las medidas con la conservación de los bosques naturales y la diversidad biológica, velado por que las que se indican en el párrafo 70 de la presente decisión no se utilicen para la conversión de bosques naturales, sino que sirvan, en cambio, para incentivar la protección y la conservación de esos bosques y los servicios derivados de sus ecosistemas y para potenciar otros beneficios sociales y ambientales.</p>	<p>Bosques naturales, su diversidad biológica y beneficios:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Busca promover la conservación de los bosques naturales. • REDD+ no debe significar pérdida de especies o de las funciones de los bosques. • Sí a la diversidad biológica, y no a la transformación de bosques naturales en plantaciones.
<p>f) La adopción de medidas para hacer frente a los riesgos de reversión.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • También busca impulsar otros beneficios sociales y mejorar medios de vida.
<p>g) La adopción de medidas para reducir el desplazamiento de las emisiones.</p>	<p>Asegurar permanencia: • Busca promover que las reducciones de emisiones logradas se mantengan en el tiempo (es decir, la permanencia). • Es necesario tomar acciones para disminuir otros riesgos de deforestación y degradación, por ejemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Naturales: incendios, vientos o plagas. – Otros: tala ilegal, invasiones, aumento de la demanda. <p>Evitar fugas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Busca que la reducción de deforestación y degradación en un área no cause deforestación o degradación en otra área (es decir, fuga). • Fugas pueden darse por ejemplo por escasez de madera, o por escasez de tierra para agricultura o ganadería. • Se debe tomar acciones para reducir causas de fugas.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



La particularidad de las salvaguardas REDD+ es que tienen como objetivo no solo mitigar el riesgo de los impactos sociales y ambientales negativos de las medidas REDD+, sino también el de promover los beneficios que van más allá de la reducción de emisiones de carbono, tales como la seguridad en la tenencia de la tierra, el empoderamiento de las partes interesadas por asegurar su participación plena y efectiva y la mejora de la biodiversidad y de la gobernanza forestal (PNUD 2016).

El programa Bosques de Vida cuenta con todo el potencial de generar información para las salvaguardas nacionales. Este proyecto, se construyó en base a consultas con los usuarios del bosque, siguiendo una metodología que reconoce los esfuerzos y acuerdos de anteriores procesos de consulta, como el Proceso de Escucha Activa de ONU-REDD, además de la Estrategia Nacional del PPD y los 19 puntos ambientales, culturales y sociales priorizados por la Coordinadora Nacional de Pueblos Indígenas de Panamá –COONAPIP- (COONAPIP 2009).



Análisis transversal de las 5 actividades REDD+ y lecciones aprendidas

En esta sección aparece la descripción de los 15 proyectos del programa Bosques de Vida. Cada uno con sus principales datos a modo de una ficha técnica que contiene el nombre del proyecto y de la organización que lo representa, la ubicación, monto de financiamiento y contrapartida, objetivo, duración y área temática. En la siguiente figura (Figura 1) aparece el mapa con la ubicación de todos los proyectos.

Luego aparece la contribución de cada proyecto a las 5 actividades REDD+, con las lecciones aprendidas, las acciones que han ejecutado a la fecha en la línea de cada actividad y una ponderación sobre el 100% que refleja en qué medida el proyecto incide en cada una de las actividades REDD+ suponiendo el 100% como los resultados del proyecto relacionados a las actividades REDD+. En esta ponderación no se reflejan otras actividades paralelas que los proyectos ejecutaban como parte de sus objetivos e indicadores. La metodología empleada fue el juicio de expertos, el cual es un método de validación útil para verificar la fiabilidad de una investigación, en este caso los 15 proyectos. Consta de una opinión informada de personas con trayectoria en el tema, que son reconocidas como expertos cualificados en el tema, y que pueden dar información,

evidencia, juicios y valoraciones (Robles y Rojas 2015). Los porcentajes de ponderación son una valoración del equipo PPD y CATIE del estado de los proyectos desde su inicio hasta el mes de mayo 2017. Esta valoración está basada tanto en los documentos de proyecto como en las visitas de monitoreo hechas por el mismo equipo.

Por último, en cada proyecto aparece un recuadro de lecciones aprendidas que engloba las acciones del proyecto frente a las actividades REDD+ y otras lecciones propias del proyecto a nivel más general. están siendo ejecutados por organizaciones de base comunitaria y ONGs en territorios indígenas, comunidades campesinas y de afrodescendientes.

Los temas base del programa Bosques de Vida que fueron identificados a través de consultas

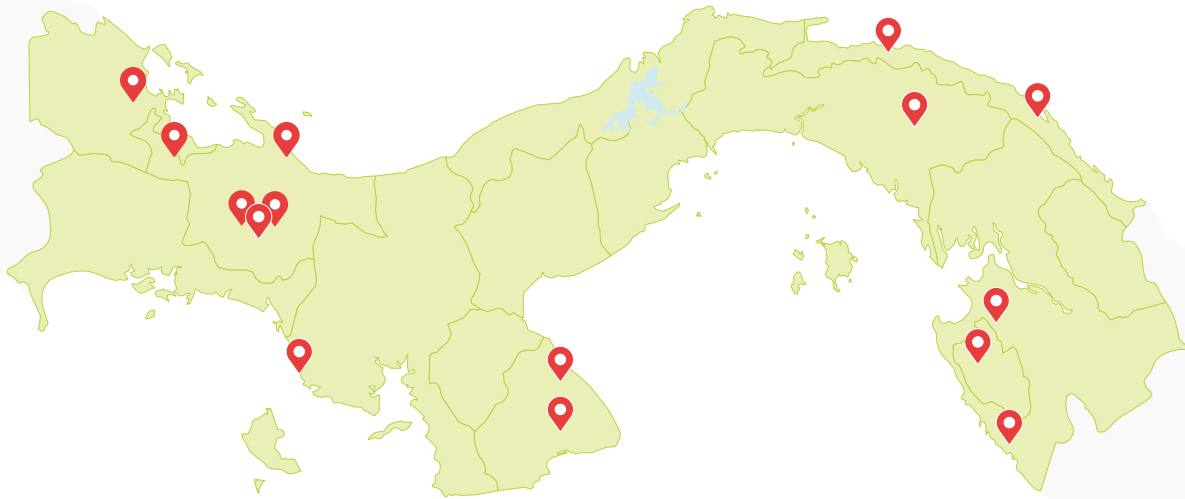


Figura 1. Mapa de Panamá con la ubicación de los 15 proyectos de Bosques de Vida, 10 de los cuales se encuentran en territorios indígenas.



1. Acción Cultural Ngäbe – ACUN

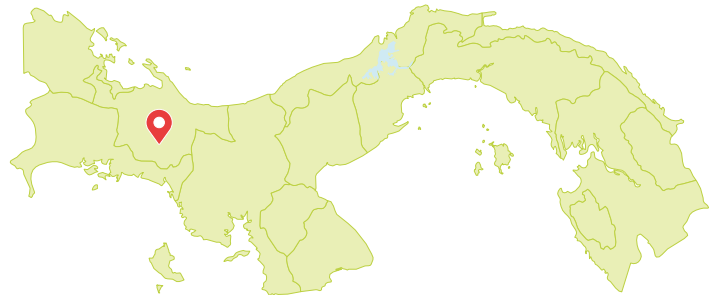
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Manejo comunitario de bosques en las comunidades de Cerro Flores y Sebles, Munä, Comarca Ngäbe Bugle

Ubicación del proyecto

Cuenca alta del río Cuvíborá y comunidades indígenas de Cerro Flores y Sebles, Corregimiento de Peña Blanca, distrito de Munä, Comarca Ngäbe Bugle.



Objetivo general

Proteger los bosques de la cuenca alta del río Cuvíborá a través de un plan comunitario de manejo sostenible de bosques que contribuya a mejorar los medios de vida y los usos tradicionales y derechos de las comunidades de Cerro Flores y Sebles.

Contribución del PPD

USD 25,000

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 25,000

Duración del proyecto

Septiembre 2015 a mayo 2017

Área temática

Manejo comunitario sostenible de bosques



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La reducción de emisiones debidas a la deforestación	20%	Este proyecto ha puesto en marcha un plan comunitario de manejo del bosque con la aprobación de Miambiente con el objetivo de mantener el bosque protegido. El grupo tiene el compromiso de delimitarlo para que convertirlo en un área protegida.
La reducción de emisiones debidas a la degradación forestal.	10%	Una de las acciones de este proyecto fue tomar especies del bosque que se utilizan para diversos usos y reproducirlas en viveros, y de esta forma evitar el impacto y extracción del bosque.
La conservación de las reservas forestales de carbono.	60%	El objetivo primordial de este proyecto es la conservación del bosque del Cerro Santiago en la comunidad Cerro Flores, Comarca Ngäbe Buglé.
El incremento de las reservas forestales de carbono.	10%	Se ha realizado reforestación con especies nativas en 5 fincas pertenecientes a los socios de la organización, identificadas como algunas de las zonas degradadas en las faldas del cerro. También se han establecido viveros, con el apoyo de los socios de la organización.

Lecciones aprendidas:

- ACUN es una ONG que tiene sus oficinas en la Ciudad de Panamá. Cuenta con varios años de experiencia trabajando en la comarca Ngabe –Buglé. Cuentan con un miembro de la etnia dentro de su equipo de trabajo que fue nombrado como integrante de la Junta Directiva a inicios de ser aprobado este proyecto.
- Esta asociación utiliza metodologías de apropiación del conocimiento a través de acción-reflexión y educación popular que permiten que las iniciativas desde las bases sean escuchadas, evaluadas y adoptadas.
- Rescate del conocimiento tradicional y la cultura ancestral de la comunidad. Este proyecto se originó desde los valores culturales no ambientales, por esta razón se conserva en gran medida el bosque de esta comunidad.
- El bosque del Cerro Santiago tiene un alto endemismo y cuenta con medidas de conservación por parte de este grupo, por ejemplo aquí habitan tres especies de aves endémicas.

ACUN





2. Fundación Almanaque Azul y Grupo de Conservación de Jaqué

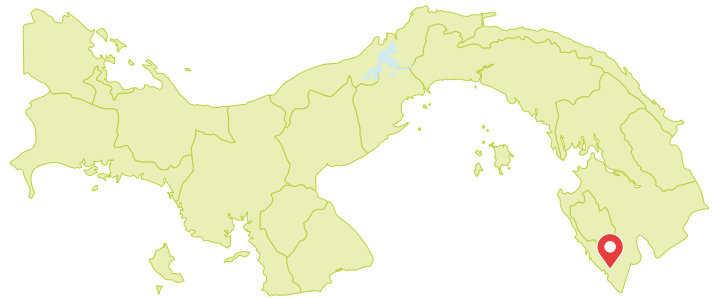
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Huertos y viveros en una comunidad del pacífico panameño, Jaqué, Darién, como alternativa para la conservación de sus recursos naturales y protección de su cultura.

Ubicación del proyecto

Jaqué, Darién.



Objetivo general

Mediante el incentivo del establecimiento de huertos comunitarios, busca sensibilizar a los pobladores de Jaqué, Darién, sobre buenas prácticas de agricultura sostenible. En este sentido, estamos apostando al desarrollo y fomento de técnicas de agricultura orgánica y agroecología y al rescate de plantas y de formas tradicionales de cultivos de bajo impacto. También, este proyecto busca generar una relación entre cultivos alimentarios y plantas medicinales en pro de la mejora de la calidad de vida de las comunidades y del reconocimiento por parte de ella del valor de los recursos de los lugares donde viven.

Contribución del PPD

USD 25,185

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 27,000

Duración del proyecto

Marzo 2016 a junio 2017

Área temática

Agroforestería, agroecología y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida; Medicina tradicional y manejo de fauna.

Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La gestión sostenible de los bosques.	20%	El proyecto colaboró con prácticas y capacitaciones sobre la importancia de la conservación del mangle, el reconocimiento del bosque y el fomento a su protección.
El incremento de las reservas forestales de carbono.	80%	Este proyecto tiene como eje principal realizar actividades sostenibles a través de agricultura orgánica y buenas prácticas del uso del suelo. Uno de los resultados de este proyecto ha sido la reforestación del manglar en las orillas del Río Jaqué, involucrando a las escuelas y jóvenes de la comunidad.

Lecciones aprendidas:

- Utilizan metodologías de educación popular y reflexión de cada actividad que realizan, lo cual permite una apropiación por parte del grupo de conservación local, de la mano de la ONG que tiene sus oficinas en la Ciudad de Panamá.
- Es un proyecto que produce materiales de comunicación innovadores. Su enfoque es desde la cultura y la comunicación sobre un rescate de las tradiciones y de las costumbres de la gente, lo que ha resultado en un mejor manejo del territorio. Es un ejemplo donde proyectos exitosos pueden surgir de impulsos culturales.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Programa
Pequeñas
Donaciones
del FMAM

25
AÑOS



Al servicio
de las personas
y las naciones

Almanaque Azul





3. Asociación Mixta Agro Ambiental y Artesanal de Cerro Tula – AMAACT

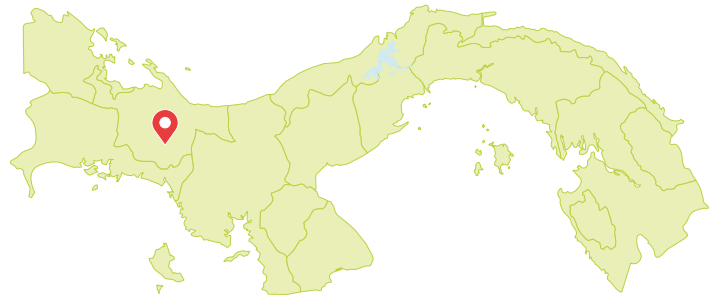
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Conservación, rescate y reintroducción de plantas originarias y de usos múltiples dentro de la cultura Ngäbe Buglé

Ubicación del proyecto

Comunidades de Cerro Tula, Boca del Monte y Caracol, Corregimiento de Hato Chamí, Distrito de Nole Duima, Comarca Ngäbe Buglé.



Objetivo general

Contribuir a la recuperación del hábitat de plantas proveedoras de fibras, a través de su reintroducción, conservación y manejo, para mantener su disponibilidad de uso en las poblaciones locales.

Contribución del PPD

USD 25,00

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 25,000

Duración del proyecto

Noviembre 2016 a febrero 2018

Área temática

Agroforestería, agroecología y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida.



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La gestión sostenible de los bosques.	100%	El grupo de AMAACT está evitando la extracción selectiva de bosques al reproducir en viveros las plantas nativas que proveen materia prima para las artesanías, las cuales usualmente son extraídas del bosque.

Lecciones aprendidas:

- El grupo ha desarrollado diversas alianzas que podrían incidir directa o indirectamente en las buenas prácticas de las otras organizaciones de productores del área.
- Los logros de este proyecto se debe a que el grupo cuenta con un acompañamiento técnico permanente que tiene varios años de experiencia trabajando en la región.
- Esta organización le tomó más de un año la apertura de la cuenta bancaria para el manejo de los fondos del PPD. Se logró debido al apoyo constante de la asistencia técnica.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Programa
Pequeñas
Donaciones
del FMAM

25
AÑOS



Al servicio
de las personas
y las naciones

AMAACT





4. Asociación para la protección de los Recursos Naturales Ngäbe Buglé – APRORENANB

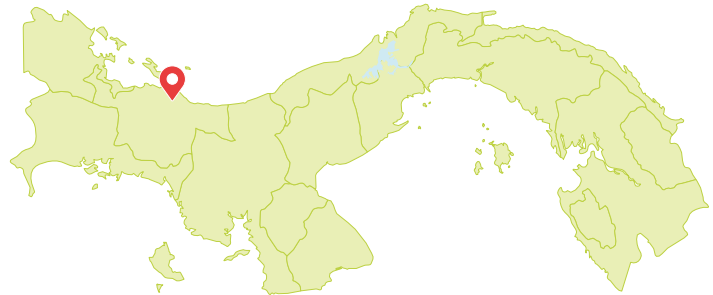
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Proyecto para la restauración, reforestación y recuperación de bosques con plántones de árboles nativos en la comunidad de Río Caña (humedal Danámi), un área crítica en la que se ha superado la capacidad de uso por estar altamente intervenido lo cual llevó a un proceso de degradación evidente.

Ubicación del proyecto

Comunidad de Río Caña, Comarca Ngäbe Bugle, Region Ño Kribo



Objetivo general

Conservar y rescatar los bosques de las áreas afectadas en la comunidad de Río Caña mediante acciones concretas de reforestación de áreas degradadas, capacitación y plan de manejo en áreas de recuperación. El proyecto está dirigido a los miembros de la comunidad para fortalecer la cultura de conservación y el uso sostenible de nuestros recursos naturales.

Contribución del PPD

USD 25,00

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 25,000

Duración del proyecto

Noviembre 2016 a febrero 2018

Área temática

Recuperación y protección de bosques con énfasis en bosques ribereños.

Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La reducción de emisiones debidas a la degradación forestal.	10%	Uno de los objetivos de este proyecto es recuperar áreas degradadas que fueron utilizadas para ganadería.
La conservación de las reservas forestales de carbono.	10%	El proyecto tiene por objetivo conservar las orillas de los ríos dentro del Humedal Damani.
El incremento de las reservas forestales de carbono.	80%	Este proyecto apunta principalmente a la reforestación de bosques en fincas de productores con un total de 25 hectáreas.

Lecciones aprendidas:

- Este proyecto cuenta con un importante involucramiento de los jóvenes de la escuela.
- No cuentan con asistencia técnica directa por decisión propia, lo que los ha llevado a aprender sobre la marcha y por ende empoderarse desde la base. Han logrado involucrar a toda la comunidad en el tema de reforestación y restauración de las orillas de los ríos del humedal.
- Cuentan con el apoyo directo del Ministerio de Ambiente regional y de la escuela con los profesores y alumnos.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Programa
Pequeñas
Donaciones
del FMAM

25
AÑOS



Al servicio
de las personas
y las naciones

APRORENANB



5. Asociación de Profesionales y Técnicos Ngäbe Buglé de Bocas del Toro – APROTENGB

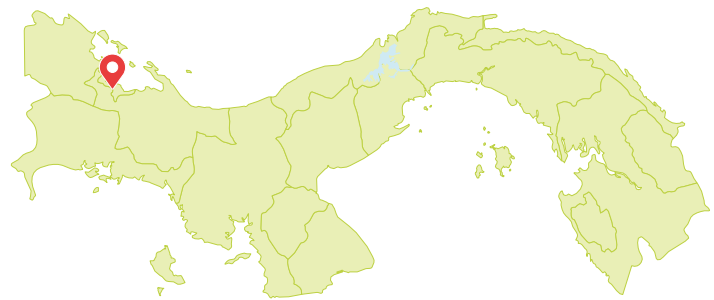
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Proyecto de mejoramiento y diversificación de la producción para mejorar la calidad de vida de 20 familias de las comunidades de Río Uyama y Renacimiento con equidad de género y amigable con el ambiente

Ubicación del proyecto

Comunidades de Río Uyama y Renacimiento, Bocas del Toro.



Objetivo general

Desarrollar mediante la renovación de cultivo de cacao la mejora del sistema agroforestal actual, enriqueciéndolas con especies maderables y frutales, diversificando la producción para la seguridad alimentaria, con encadenamiento de valor agregado tomando en cuenta la equidad de género y aplicando las buenas prácticas agrícolas amigables con el ambiente.

Contribución del PPD

USD 24,310

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 24,310

Duración del proyecto

Septiembre 2015 a Septiembre 2017

Área temática

Agroforestería y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
El incremento de las reservas forestales de carbono.	100%	El objetivo de este proyecto es implementar el buen manejo de técnicas en fincas de cacao. Es un proyecto que integra jóvenes indígenas quienes llevan a cabo la planificación de las fincas, diversificando con otros productos y enfocándose en la conservación de la cuenca.

Lecciones aprendidas:

- Este grupo es una ONG que ha surgido de la organización de la base y se ha constituido como una organización reconocida y respetada que presta asistencia técnica a otros ejecutores de proyectos Bosques de Vida.

APROTENGB





6. Amigos del Sagla Dummad Olotebiliguinya – ASDO

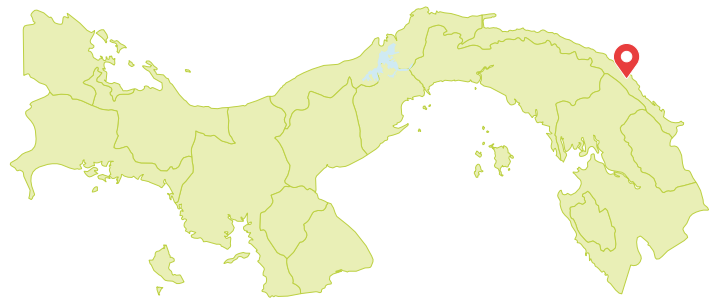
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Agentes de Cambio: “Protectores de Bosques”, desde la acción juvenil a la comunidad, en Usdub, Guna Yala.

Ubicación del proyecto

Comarca Guna Yala, Corregimiento # 2 Ailigandi, Comunidad Usdub



Objetivo general

Contribuir al fortalecimiento de las capacidades comunitarias tradicionales de conservación de bosques, a través de acciones de reforestación, desde la educación ambiental en jóvenes a la participación comunitaria, para la reducción de la deforestación y degradación en los bosques de Usdub, Guna Yala.

Contribución del PPD

USD 25,000

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 25,000

Duración del proyecto

Octubre 2015 a noviembre 2017

Área temática

Manejo comunitario sostenible de bosques.



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La reducción de emisiones debidas a la deforestación	70%	A través de este proyecto, alumnos de la escuela protegen los bosques de los dos ríos que proporcionan agua a la comunidad de Usdub en Guna Yala, los cuales están disminuyendo su cauce debido a la tala de árboles en la ribera.
El incremento de las reservas forestales de carbono.	30%	Como parte del proyecto se ha construido un vivero en la comunidad para reforestar los bosques de las orillas de los ríos.

Lecciones aprendidas:

- Al ser un proyecto de trabajo con la escuela, los tiempos dependen no sólo del calendario climático sino de la disponibilidad de profesores y alumnos para realizar actividades extra curriculares.
- A nivel organizativo, la directiva está en Panamá por lo que se les dificulta la comunicación, el seguimiento y la coordinación de actividades.
- Existe el potencial para mantener el trabajo con los jóvenes luego del proyecto y se destaca el apoyo y compromiso de las autoridades locales/tradicionales por el trabajo con los jóvenes enfocado en valorar su cultura.
- Este proyecto permitió el involucramiento de los jóvenes y su liderazgo en actividades lúdicas como el logo, cuña radial, concurso de pintura. Se le da a jóvenes la oportunidad de tener iniciativa, acompañado del incentivo de los profesores.
- Este proyecto puede ser un ejemplo para el monitoreo de bosques comunitario a partir de los jóvenes si se les capacita y entregan los instrumentos necesarios.

ASDO





GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Programa
Pequeñas
Donaciones
del FIANM

25
AÑOS



Al servicio
de las personas
y las naciones

7. Asociación de Campesinos Unidos para el desarrollo de Bahía Honda – ACUDEBAH

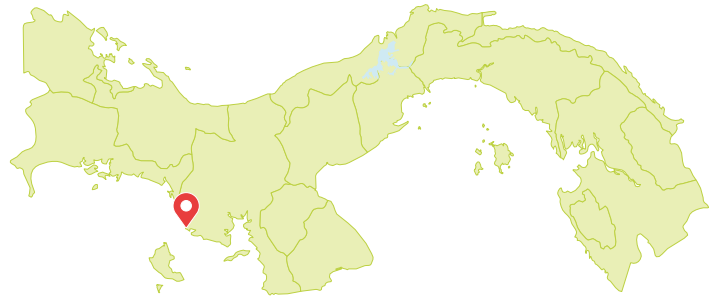
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Protección de los Ríos de Managua y Salmonete incluyendo repoblación arbórea de línea costera en Bahía Honda, Soná, Veraguas.

Ubicación del proyecto

Corregimiento de Bahía Honda, Distrito de Soná, Veraguas



Objetivo general

Recuperación y protección de bosques ribereños y costas, por medio de la regeneración y repoblación arbórea, de los ríos de Managua y Salmonete, al igual que sitios críticos de costas con especies del área, para contribuir a mejorar las condiciones ambientales y sociales de la comunidad de Bahía Honda.

Contribución del PPD

USD 23,700

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 24,250

Duración del proyecto

Diciembre 2017

Área temática

Agroforestería, agroecología y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida; recuperación y protección de bosques con énfasis en bosques ribereños.



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La conservación de las reservas forestales de carbono.	30%	Este proyecto apunta a la protección de riberas de río Salmonete, río Managua y el área de manglar de la zona de Bahía Honda, Veraguas. Cuenta con programas de manejo de desechos sólidos y educación ambiental impartiendo charlas sobre la importancia de los manglares para su conservación.
El incremento de las reservas forestales de carbono.	70%	Reforestación y protección de la línea de playa son parte de los objetivos de este proyecto. Cuentan con parcelas agroforestales de cacao y café.

Lecciones aprendidas:

- A través de este proyecto se ha reforzado la presencia de la comunidad local sobre las playas. Esta acción con el fin de evitar la extracción de arena por parte del desarrollo turístico, protegiendo la línea costera, a través de un sistema de turnos, la construcción de ranchos, etc. Estas acciones colaboraron en la comunidad a la protección de la tenencia de la tierra y empoderamiento de su territorio.
- Este proyecto se ejecuta en el área de amortiguamiento de un área protegida. Cabe resaltar que es gente local la que está liderando actividades sostenibles para evitar que acciones negativas influyan sobre el Parque Nacional Coiba y sus zonas de influencia. Se recomienda darle seguimiento a esta forma de protección de acuerdo al plan de manejo del área protegida para un futuro monitoreo conjunto del área de influencia y el área protegida.
- La asociación es primera vez que realiza y ejecuta un proyecto de esta índole, siendo la primera vez que administran fondos. Lo han hecho satisfactoriamente y están empoderando a la comunidad en las actividades del proyecto. Cuentan con escasa asistencia técnica en materia de proyectos y una mejor asistencia en temas de agroforestería. Han involucrado a los estudiantes y profesores de la escuela de Bahía Honda.

ACUDEBAH





8. Centro de Desarrollo Ambiental y Humano – CENDAH

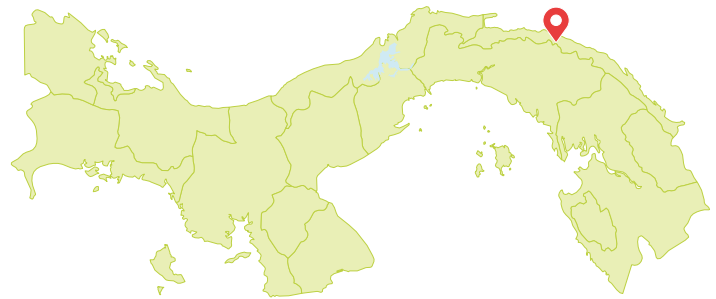
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Promover el rescate y revalorar las semillas o plantas nativas y las formas de producción agroforestal de Nainu en Gunayala.

Ubicación del proyecto

Corregimiento de Nargana, Área Silvestre del Corregimiento de Nargana, Comarca Guna Yala.



Objetivo general

Promover el rescate y revalorizar la pérdida de las semillas o plantas nativas y mejorar innovando los sistemas de producción agroforestal de nainu, a través de la investigación y capacitación, que contribuya al fomento de los sistemas de producción agroforestal de nainu, recuperar la cobertura vegetal y mejorar la calidad de vida de la población.

Contribución del PPD

USD 24,990

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 29,295

Duración del proyecto

Septiembre 2015 a Septiembre 2017

Número de personas beneficiarias

20 hombres y 8 mujeres

Área temática

Agroforestería y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida.



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La gestión sostenible de los bosques.	100%	El proyecto cuenta con actividades para rescatar las semillas y plantas nativas a través de una investigación realizada de la mano de jóvenes haciendo entrevistas a las personas mayores de seis comunidades de la comarca Guna Yala. Estas semillas nativas contribuirán a mejorar y fomentar el sistema de producción agroforestal nainú.

Lecciones aprendidas:

- El proyecto está enfocado en la ejecución en campo con el apoyo a mujeres organizadas para los aspectos productivos en las islas de Guna Yala, con la dificultad de que trabajan en la parte continental de la comarca.
- Cuentan con el apoyo y acercamiento del MIDA, aunque limitado por el escaso personal de esta institución en las islas.
- El proyecto ha tenido dificultades en temas de transparencia en la gestión de fondos, por lo que ha estado suspendido por algunos meses. En la actualidad se están estudiando posibles opciones para su continuación o su cierre.
- Esta ONG tiene sus bases en Panamá, por lo que su presencia en la comarca fuera limitada.
- La primera parte del proyecto consistió en la realización de una investigación por parte de los jóvenes de la comunidad sobre semillas tradicionales. Dicha investigación tuvo muy buenos resultados. Su aplicación en campo ha resultado un reto dada la falta de presencia de la ONG y de asistencia técnica en la comarca.

CENDA





9. Cooperativa Bananera del Atlántico R. L. - COOBANA

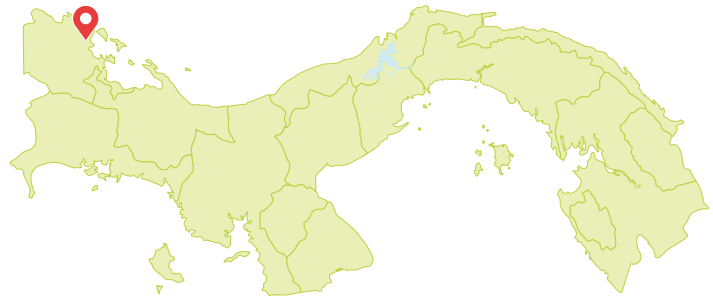
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Manejo y uso sostenible de plantas medicinales en las comunidades de Tibite, Renacimiento y Nueva Esperanza, en Bocas del Toro.

Ubicación del proyecto

Comunidades de Tibite, Nueva Esperanza y Renacimiento, localizadas en la provincia de Bocas del Toro.



Objetivo general

Conservar y manejar adecuadamente los bosques del área, a través de la reproducción y protección de plantas medicinales de uso ancestral, para el rescate de la medicina tradicional y la recuperación de fuentes de agua.

Contribución del PPD

USD 18,812.23

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 22,995

Duración del proyecto

Noviembre 2016 a febrero 2018

Área temática

Medicina tradicional y manejo de fauna.



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La reducción de emisiones debidas a la degradación forestal.	40%	Desean establecer jardines medicinales y un vivero donde reproduzcan las plantas medicinales extraídas del bosque, usadas para sus prácticas tradicionales.
La conservación de las reservas forestales de carbono.	30%	Como organización se han comprometido en proteger 30 hectáreas de bosque asignadas para la conservación.
El incremento de las reservas forestales de carbono.	30%	Parte de la conservación del área asignada es la reforestación de las quebradas de ríos. Parte de este proyecto es la realización de huertos familiares con buenas prácticas.

Lecciones aprendidas:

- COOBANA es una cooperativa indígena que produce a gran escala guineo y plátano. El grupo que lidera este proyecto, llamado Klujitrá, está compuesto por médicos y parteras tradicionales que tienen interés en la conservación de sus tradiciones y plantas útiles asociadas.
- Este proyecto plantea un proceso de relevo generacional del conocimiento sobre medicina tradicional ya que cada médico está entrenando a uno de doce jóvenes de la comunidad para conservar sus tradiciones.
- El grupo que lidera el proyecto, Klujitrá, tiene el objetivo de conformarse legalmente. Al estar iniciándose como grupo formal, necesitan de fortalecimiento cercano en aspectos organizativos.

COOBANA





10. Fundación Agua para Las Plantas – FUNDAPLAN

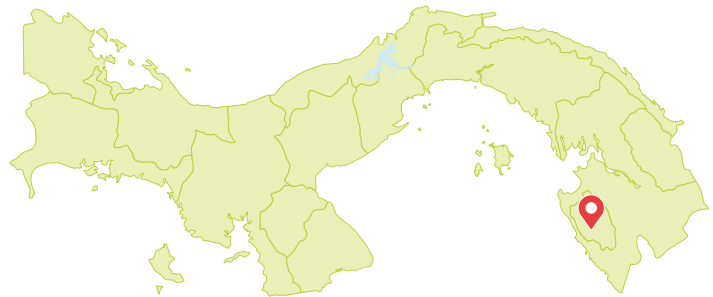
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Siembra de café.

Ubicación del proyecto

Distrito de Sambú, Comarca Emberá/Wounaan.



Objetivo general

Establecer un proceso de siembra de café en las cuatros comunidades en Sambú que contribuya al mejoramiento económico, mantengan la vivencia de la comunidad y su cultura conservando su medio ambiente.

Contribución del PPD

USD 24,900

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 25,000

Duración del proyecto

Septiembre 2015 a agosto 2017

Área temática

Agroforestería y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida.

Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
El incremento de las reservas forestales de carbono	100%	Este proyecto consta de parcelas agroforestales de café y plátano. .

Lecciones aprendidas:

- La comunidad se ha negado al aprovechamiento forestal por parte del Congreso Emberá. El tipo de actividades planteadas en el proyecto son alternativas económicas para no talar los bosques y seguir conservando sus recursos naturales.
- La ONG que gestiona el proyecto, FUNDAPLAN, tiene sede en la Ciudad de Panamá brindando asistencia técnica en campo intermitente. Esto ha ocasionado problemas de transparencia en la gestión, que se han resuelto con la contratación de un consultor externo que apoye el proyecto y las actividades planeadas.
- Este proyecto tiene un fuerte componente de género ya que son las mujeres las que llevan el peso del mismo a través del trabajo agroforestal en sus parcelas, en 4 comunidades.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Programa
Pequeñas
Donaciones
del FMAM

25
AÑOS



Al servicio
de las personas
y las naciones

FUNDAPLAN





11. Fundación para el desarrollo Humano Integral – FUNDEHI

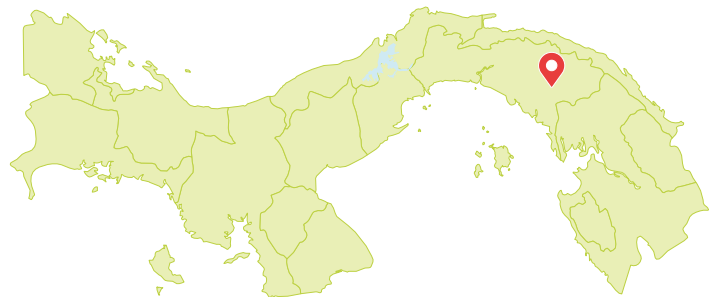
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Modelos agroforestales que mejoran la producción y la diversificación de parcelas productivas, protegiendo los bosques, en familias de la Comarca Kuna Madungandi / Tierra Colectiva Embera, Alto Bayano.

Ubicación del proyecto

Cinco comunidades indígenas: 3 en la Comarca Kuna de Madungandi (Ibedi, Wuacuco, Wargandi), 2 de Tierras Colectivas Embera (Curtí, Ipetí Embera)



Objetivo general

Mejorar la producción agrícola y la protección de los recursos hídricos, a través de la implementación de modelos agroforestales en 10 fincas de familias indígenas, para diversificar sus ingresos y proteger los bosques de la comarca de Madungandi/ Tierra Colectiva Embera.

Contribución del PPD

USD 26,925

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 35,400

Duración del proyecto

Diciembre 2015 a abril 2017

Área temática

Agroforestería y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida.



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La conservación de las reservas forestales de carbono.	30%	Uno de los objetivos de este proyecto es la conservación de las orillas del río Curtí y la quebrada Curtisito.
El incremento de las reservas forestales de carbono	70%	Esta organización se ha dedicado principalmente a la agroforestería con plantaciones de café y cacao. Tienen una iniciativa de cercos vivos sembrados con especies maderables y frutales.

Lecciones aprendidas:

- Es una ONG con presencia en el área, cuenta con varios años de estar trabajando en esa región y cuentan con asistencia técnica dirigida.
- El proyecto está apoyando la inclusión de los jóvenes en diversas actividades.
- Esta asociación tiene el potencial para realizar una asociación de caficultores de Madugandí.
- Actualmente, en el área de la comarca Madugandí, se están alquilando terrenos para el cultivo intensivo de arroz ocasionando la remoción del bosque secundario y rastrojos. Este proyecto cuenta con actividades alternas que aumentan los cultivos permanentes y sistemas agroforestales, por lo que las acciones del proyecto podrían resultar en un freno a esta amenaza.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



PROGRAMA
ONU-REDD



CATIE
Solutions for environment and development.
Soluciones para el ambiente y desarrollo.

SGP Programa Pequeñas Donaciones del FMAM

25
AÑOS



Al servicio
de las personas
y las naciones

FUNDEHI





12. Grupo Azuero Natural Ecológico – GANE

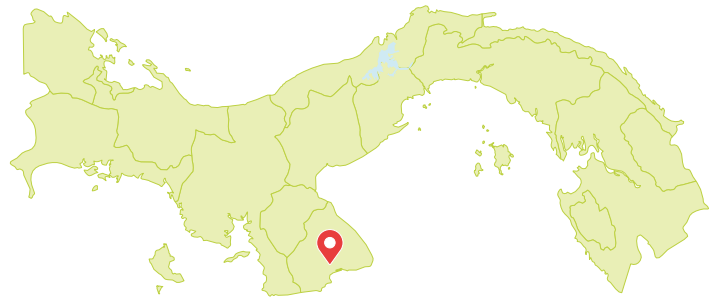
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Medidas integrales para el manejo ambiental sostenible de la Cuenca Alta del Río Mensabé.

Ubicación del proyecto

Corregimiento de San Miguel, Distrito de Las Tablas, Provincia de Los Santos.



Objetivo general

Recuperar bosques de galería en fuentes de agua ubicadas en la cuenca alta del Río Mensabé, involucrando a grupos organizados, escuela, ganaderos y productores. Capacitar a ganaderos, productores y comunidad en general, sobre la importancia y beneficio del Manejo de Finca utilizando sistemas agroecológicos, que mejoren su producción y contribuyan a la recuperación del agua, suelos, la flora y la fauna.

Contribución del PPD

USD 20,000

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 20,000

Duración del proyecto

Septiembre 2015 a junio 2017

Área temática

Agroforestería y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida; Recuperación y protección de bosques con énfasis en bosques ribereños



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La conservación de las reservas forestales de carbono.	10%	Esta organización está trabajando en actividades de incidencia ambiental para la conservación de la cuenca alta del Río Mesabe y Cerro Canajagua.
El incremento de las reservas forestales de carbono.	90%	Este proyecto trata del manejo agroecológico de fincas que permitan una mejor administración del recurso agua y valoración del elemento arbóreo. Otro de los objetivos es la reforestación en las orillas del río, en las tomas de agua del Cerro Canajagua.

Lecciones aprendidas:

- Se han reforestado las riberas de las quebradas con el apoyo de los finqueros pero se requiere fortalecer el aspecto de registro de hectáreas y mortandad de plantones, así como los acuerdos para el mantenimiento de los mismos.
- Potencial a trabajar en actividades de incidencia ambiental en cuenca alta del Río Mesabe y Cerro Canajagua.
- Los programas de apoyo deben ser flexibles permitiendo cambios de cronograma que se ajusten a los ciclos de lluvias locales. Específicamente para este proyecto se hizo una adenda adicional para que pudieran posponer la reforestación para cuando se regule la estación lluviosa.
- Se debe trabajar con los dueños de fincas directamente mostrando el valor de los árboles para la actividad económica y no solamente las acciones ambientales, teniendo en cuenta que este proyecto está en una zona ganadera y agroindustrial de Panamá.

GANE





13. Programa de Promoción y Desarrollo Social – PRODESO

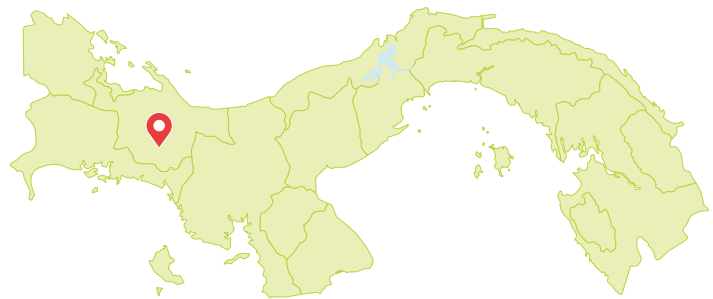
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Desarrollo y fomento de parcelas agroforestales, protección de recursos hídricos y promoción de las acciones de REDD en comunidades de Muná, Comarca Ngöbe Buglé.

Ubicación del proyecto

Corregimientos Alto Caballero y Chichica, Distrito Muná, Comarca Ngöbe Buglé.



Objetivo general

El objetivo general del proyecto es familiarizar a autoridades y a miembros de REDECOS con las acciones de REDD+, y promover parcelas agroforestales que incluyan árboles frutales y leñosas en parcelas cercanas a la vivienda y proteger al menos tres nacimientos de toma de agua como alternativa a la agricultura migratoria que deforesta y degrada bosques, en comunidades de Muná, Comarca Ngöbe Buglé.

Contribución del PPD

USD 26,145

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 29,220

Duración del proyecto

Diciembre 2015 a febrero 2017

Área temática

Agroforestería y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida.

Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La conservación de las reservas forestales de carbono.	30%	Este proyecto ha conservado los bosques remanentes alrededor de 4 pozos de agua de un tamaño reducido.
El incremento de las reservas forestales de carbono.	70%	Gran parte de este proyecto está enfocado en agricultura orgánica y agroforestería con una excelente labor de conservación de suelos. Parte del trabajo con los bosques ha sido la reforestación alrededor de los 4 pozos.

Lecciones aprendidas:

- La ONG (PRODESO) gestiona el proyecto en su totalidad, fortaleciendo la organización de base (REDECOS). Este proyecto ha permitido una renovación de REDECOS con gente más joven y con mayor participación indígena.
- Este proyecto se trabaja en parcelas que se encuentra en los límites de la comarca marcando una gran diferencia en términos de cobertura forestal con respecto a las tierras de colonos colindantes que aplican ganadería extensiva, debido a las prácticas agroforestales amigables con el medioambiente, practicadas a través del proyecto.

PRODESO





14. Comité de Agua de Puerto Indio

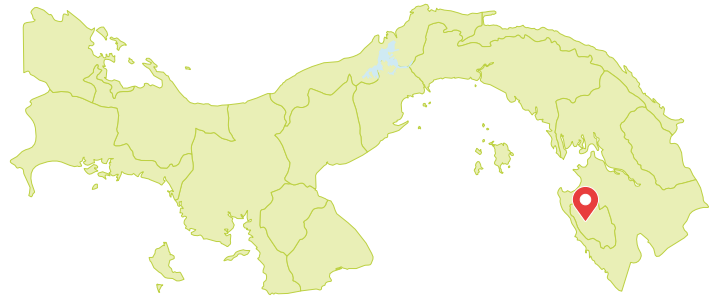
Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Conservación de la microcuenca de la toma de agua de Puerto Indio.

Ubicación del proyecto

Puerto Indio, Sambú, Darién.



Objetivo general

Demarcar físicamente y con señalizaciones en los perímetros de 230 has de lote de Tierras de Subsistencia Biocultural perteneciente a Puerto Indio en la Comarca Emberá para la protección de microcuencas, los árboles y especie no maderables, y prevención de la cacería.

Contribución del PPD

USD 13,960.53

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD 13,057

Duración del proyecto

Noviembre 2016 a febrero 2018

Área temática

Recuperación y protección de bosques con énfasis en bosques ribereños.



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
La conservación de las reservas forestales de carbono.	100%	Este Comité de Agua de Puerto Indio ha delimitado 258 has de área protegida en el área del acueducto, para luego presentar este proyecto cuyo objetivo es conservar la microcuenca de la toma de agua de Puerto Indio.

Lecciones aprendidas:

- La delimitación del área del acueducto fue posible gracias a la asistencia técnica de campo de una persona de Cuerpo de Paz.
- Este proyecto todavía no ha empezado por la demora en la apertura de la cuenta bancaria.
- Es un proyecto para replicar en las comunidades de los ríos, existe una solicitud por parte de las comunidades mismas.

Comité de Agua de Puerto Indio





15. Asociación de Productores Ecológicos SAVIM (Sembremos un Árbol Vivamos Mejor).

Datos generales del proyecto

Título del proyecto

Restauración de bosques y ganadería sostenible en la Microcuenca del Río Cacao (Sub-cuenca del Río La Villa).

Ubicación del proyecto

El Calabazo, Corregimiento de Las Palmas, Distrito de Macaracas, Provincia de Los Santos.



Objetivo general

El objetivo del proyecto propuesto es aumentar la cobertura boscosa en paisajes ganaderos, específicamente en potreros y áreas riparias. El proyecto busca fortalecer las capacidades de los productores para que éstos puedan establecer fincas modelo (...) de prácticas sostenibles (...) en Macaracas, Provincia de Los Santos, y demostrar que hay alternativas a los sistemas convencionales donde los productores puedan seguir con la agricultura, conservar su cultura y el medio ambiente.

Contribución del PPD

USD 23,072.24

Contrapartida aportada por la organización beneficiaria

USD25,709

Duración del proyecto

Noviembre 2016 a febrero 2018

Área temática

Manejo comunitario sostenible de bosques; Agroforestería y otras formas de cultivos sostenibles que mejoran los medios de vida; Recuperación y protección de bosques con énfasis en bosques ribereños; Medicina tradicional y manejo de fauna.



Actividades REDD+, el aporte del proyecto y su % de participación:

Actividades REDD	%	Aporte del proyecto
El incremento de las reservas forestales de carbono.	100%	Este proyecto tiene como objetivo la instauración de sistemas silvopastoriles en fincas modelo de socios de la organización para influir en la ganadería en la zona hacia prácticas más sostenibles.

Lecciones aprendidas:

- Es una organización que tiene asistencia técnica permanente en el campo por parte de ELTI, quienes llevan todo el peso del proyecto. Extensionistas técnicos capacitados.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



SAVIM



Análisis del aporte de cada proyecto a las 5 actividades REDD+ en Panamá:

Como se pudo observar, los 15 proyectos aportan a las actividades de REDD+ a través de sus acciones y objetivos de proyecto. El objetivo principal de este documento es conocer y analizar cuáles son las actividades que son representadas con más acciones y esfuerzo por parte de los proyectos y conocer las lecciones aprendidas de los mismos.

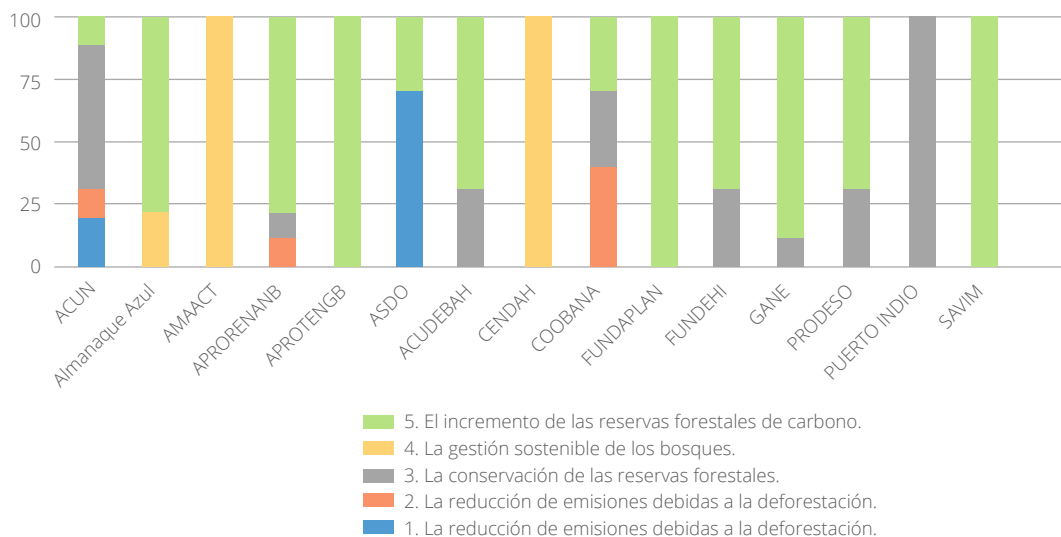


Figura 2. Aporte de los 15 proyectos de Bosques de Vida a las 5 actividades REDD+ en Panamá.

En la figura 2 se puede observar que la actividad 5 de REDD, El incremento de las reservas forestales de carbono está representada por 12 de los 15 proyectos de Bosques de Vida, tres de ellos con un 100% de esfuerzo en esta actividad respecto a las otras cinco. La reforestación de áreas, el buen manejo de fincas con sistemas agroforestales y silvopastoriles para contar con más reservas forestales es una actividad que la mayoría de los proyectos está aportando, por medio de viveros y cultivo de especies útiles, buenas prácticas en agricultura orgánica y huertos.

La actividad 4 de REDD, La gestión sostenible de los bosques, es una actividad representada por 3 de los 15 proyectos. Donde 2 de ellos tienen un 100% de aporte para esta actividad. Esto significa que éstos proyectos aportan en diferentes formas apuntando a la gestión sostenible de los bosques.

La actividad 3, La conservación de las reservas forestales de carbono, está representada por 8 proyectos, uno de ellos tiene el 100% de acciones que respaldan esta actividad. El proyecto de la Junta de Agua de Puerto Indio tiene el objetivo de proteger su microcuenca, delimitaron el área y la quieren hacer Área Protegida. Este es un ejemplo de conservación de fuentes hídricas y cobertura boscosa como reserva forestal y de carbono.



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Las actividades con menor representación por parte de los proyectos de Bosques de Vida fueron la reducción de emisiones debidas a la deforestación (actividad 1) y degradación (actividad 2). Dos y tres proyectos respectivamente tienen algún nivel de acción vinculado a estas actividades. La principal razón de esto se debe a que en el 2014, cuando nace la idea de Bosques de Vida, Miambiente no había definido estas 5 actividades como el eje central de REDD+ en Panamá. La iniciativa Bosques de Vida se basó en los resultados del proceso de escucha activa y los acuerdos de la COONAPIP como eje.

Un punto importante de este ejercicio es resaltar que la mayoría de los grupos necesita de manera urgente el fortalecimiento de capacidades en materia de monitoreo forestal comunitario para poder medir sus bosques, medir las áreas que tienen designadas a reforestar, o bien las áreas que tienen designadas a proteger. Esto dificulta la acción de monitorear cada proyecto de acuerdo al avance o aporte en cada una de las actividades. Sin embargo, en la elaboración de esta iniciativa no estaba contemplada ninguna de estas actividades como áreas temáticas explícitas. Es necesario buscar alianzas para transferir conocimientos y tecnología a las comunidades, incluir a los jóvenes, trabajar en el monitoreo de los bosques en cada comunidad, y establecer acuerdos sobre el mantenimiento y cuidado de las plantaciones o áreas a conservar para lograr la permanencia a largo plazo de la conservación de estos bosques mediante acuerdos, resoluciones, creación de áreas protegidas comunales, etc.



Respuesta del Programa Bosques de Vida a las Salvaguardas

Además del análisis y desglose de cada actividad REDD+ para los proyectos, se hizo un análisis del Programa Bosques de Vida de acuerdo a las 7 salvaguardas, evaluando a través de una mesa de expertos si hubo o no incidencia de éstas en el desarrollo del Programa y en qué manera se llevó a cabo. A continuación se presentan las 7 salvaguardas sociales y ambientales y un resumen de la forma en que el Programa responde a cada una de ellas.

a. La complementariedad o compatibilidad de las medidas con los objetivos de los programas forestales nacionales y de las convenciones y los acuerdos internacionales sobre la materia.

El programa Bosques de Vida surgió a partir de la alineación con acuerdos, convenios y normativas relevantes. Como resultado, el programa trabajó de forma directa con 12 Congresos Indígenas y la COONAPIP incluyéndolos en las consultas para realizar el Plan Nacional CRB+. El Comité Técnico y Comité Directivo Nacional está integrado por miembros indígenas, afrodescendientes y campesinos desde su creación.

b. La transparencia y eficacia de las estructuras de gobernanza forestal nacional, teniendo en cuenta la legislación y la soberanía nacionales.

Aparte de ser consultados, los 12 congresos, las comunidades campesinas y los afro descendientes tienen representación permanente en el Comité Técnico para la supervisión del programa.

El programa Bosques de Vida adopta una política de transparencia y flexibilidad para lograr adaptarse a las circunstancias y realidades de cada una de las organizaciones. Es flexible en los formatos y tiempos según la necesidad de cada grupo. Se realizan talleres y capacitaciones para cumplir con estos formatos tanto en la ejecución del proyecto como en la elaboración de los informes.

Se abrieron espacios de discusión de decisiones REDD+ y de participación en política pública a través de dos intercambios donde participaron todas las organizaciones de los 15 proyectos. En estas dos oportunidades cada asociación contó con el espacio para presentar su proyecto, los avances, obstáculos, logros, etc. además de poder conocer y compartir con otros pares sobre los temas que tenían en común. Miambiente y PNUD participaron exponiendo los avances de la Estrategia Nacional REDD+, abrieron espacios de preguntas y respuestas, escucharon a las organizaciones con sus demandas y comentarios acerca de REDD+.

c. El respeto de los conocimientos y los derechos de los pueblos indígenas y los miembros de las comunidades locales, tomando en consideración las obligaciones internacionales pertinentes y las circunstancias y la legislación nacionales, y teniendo presente que la Asamblea General de las Naciones Unidas ha aprobado la Declaración de las Naciones Unidas sobre los derechos de los pueblos indígenas.

Las organizaciones COOBANA, ACUN, ALMANAQUE AZUL son los que mejor responden a esta salvaguarda. A través del programa se



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
PANAMÁ



Programa
Pequeñas
Donaciones
del FIANM

25
AÑOS



Al servicio
de las personas
y las naciones

fomentan las prácticas tradicionales, el valor del bosque dentro de la cosmogonía de los pueblos indígenas, el uso y el conocimiento tradicional de los mismos. Sin embargo, esta salvaguarda se cumple de manera transversal en los 15 proyectos desde que las organizaciones de base comunitaria están siendo las mismas que lideran este proceso y sus conocimientos, derechos y tradiciones son respetados en todas las formas posibles.

d. La participación plena y efectiva de los interesados, en particular los pueblos indígenas y las comunidades locales, en las medidas mencionadas en los párrafos 70 y 72 de la presente decisión.

La forma de concebir el Plan Nacional Bosques de Vida, desde el diseño hasta el seguimiento y evaluaciones, se realizó teniendo en cuenta todas las partes involucradas, procurando una fluida comunicación entre el programa y los ejecutores.

Los dos intercambios realizados con los 15 grupos representan una forma de participación plena y efectiva que puede ser importante para la toma de decisiones a nivel nacional en el proceso REDD+.

El programa procura brindarle flexibilidad a los proyectos para darle a cada organización el espacio para expresarse del modo en que ellos deseen. El trabajo de fortalecimiento de capacidades realizado por CATIE procura tener flexibilidad en la asistencia técnica y organizativa brindada de acuerdo a las necesidades de cada proyecto y los objetivos del programa.

Proyectos como los de ACUDEBAH, ASDO, PRODESO, FUNDEHI han integrado jóvenes a

sus actividades y organizaciones y han respaldado e impulsado sus iniciativas. Son ejemplo de inclusión, participación efectiva donde los jóvenes se empoderan y creen en las mejoras y el proceso de cada proyecto. El proyecto de COOBANA, por su parte, está impulsando el relevo generacional en conocimiento de medicina tradicional indígena y de parteras.

e. La compatibilidad de las medidas con la conservación de los bosques naturales y la diversidad biológica, velando por que las que se indican en el párrafo 70 de la presente decisión no se utilicen para la conversión de bosques naturales, sino que sirvan, en cambio, para incentivar la protección y la conservación de esos bosques y los servicios derivados de sus ecosistemas y para potenciar otros beneficios sociales y ambientales.

Las acciones de los proyectos Bosques de Vida apuntan a proteger los bosques y los medios de vida de los usuarios de los mismos, incluyendo los valores culturales relacionados. El endemismo y la biodiversidad en algunos bosques y humedales están siendo protegidos a través de estos proyectos. Algunos ejemplos son las asociaciones ACUN, APRORENANB, ACUDEBAH, COOBANA y PUERTO INDIO.

El proyecto de APRORENANB se desenvuelve en un área prioritaria para la conservación y captura de carbono por sus manglares (alto índice de carbono azul) y por ser la zona más importante de turba de Panamá. ACUN, por su lado, conserva un bosque con especies endémicas en el Cerro



Santiago. En el caso de ACUDEBAH, trabajan en zonas de influencia o amortiguamiento del Parque Nacional Coiba, estabilizando las líneas de costa con la plantación de palmeras y almendros, estas últimas apreciadas por especies emblemáticas como las Guacamayas. De igual forma la protección de las quebradas y manglares incide en la disminución de sedimentos que afectan especies coralinas que residen en el área protegida.

f. La adopción de medidas para hacer frente a los riesgos de reversión.

Muchos de estos proyectos se basan en la premisa de que al intensificar la producción de una finca entonces se deriva en la conservación del resto del área y evita la expansión de la frontera agrícola. La diversificación de cultivos, actividades y productos permite mejoras en la economía y limitan las necesidades de cambiar el uso de los suelos, en este caso de los bosques.

Existe el involucramiento de las autoridades tradicionales y jóvenes a través de planes comunitarios para el mantenimiento o protección de los bosques.

g. La adopción de medidas para reducir el desplazamiento de las emisiones.

Varios proyectos evitan las fugas en lugares cercanos a sus proyectos a través del establecimiento de viveros con especies nativas útiles para madera, especies de mangle por ejemplo, especies útiles para artesanías, plantas medicinales, entre otras con el objetivo de evitar la degradación y extracción de recursos de los bosques.

Por ejemplo PRODESO destaca el hecho de que en el área comarcal hay más árboles frente a las áreas limítrofes. La asociación está orgullosa de contar con cobertura boscosa, ya que fuera de la comarca la deforestación va en aumento. Los ejecutores aprecian el que su área esté más verde y fresca, comparada con la otra.



Conclusiones generales / Lecciones aprendidas

- El programa Bosques de Vida surgió antes de que las 5 actividades REDD adoptadas por Miambiente como estratégicas para el proceso REDD+ en Panamá fueran definidas. Por lo que reflejan en promedio un 50% del financiamiento para cada proyecto. Es decir que no todas las actividades y objetivos de los proyectos fueron dirigidos a cumplir estas actividades.
- La actividad REDD+ 5 El incremento de las reservas forestales de carbono fue la mejor representada por 12 de los 15 proyectos. Las buenas prácticas, los sistemas silvopastoriles y agroforestales, agricultura orgánica, viveros de plantas nativas medicinales o útiles para artesanías son ejemplos de los objetivos principales de estos proyectos.
- La actividad REDD+ 3 La conservación de las reservas forestales de carbono y la actividad 4 La gestión sostenible de los bosques cuentan con 8 y 3 de 15 proyectos respectivamente. Estas dos actividades tienen en común la reforestación y conservación de la cobertura boscosa. Estos proyectos tienen el objetivo de conservar los remanentes de bosque de sus comunidades, reforestar con especies nativas, delimitar áreas para reserva hídrica, entre otros, son ejemplos de acciones que apoyan estas actividades.
- Las actividades REDD+ 1 La reducción de emisiones debidas a la deforestación, y 2 La reducción de emisiones debidas a la degradación

fueron las menos representadas por los 15 proyectos por la forma en que éstas actividades deben ser abordadas. El programa Bosques de vida no tenía estas actividades como su eje principal y por esta razón no se planificó la inclusión de las mismas desde su elaboración como Plan.

- En estos proyectos no se puede cuantificar el área de las reservas forestales de carbono que han sido protegidas o aumentadas, debido a que se necesita como siguiente acción prioritaria el fortalecimiento de capacidades en materia de monitoreo forestal comunitario. Las agrupaciones contando con las herramientas e instrumentos adecuados podrían contabilizar y delimitar las áreas de bosque que protegen. Esta acción tendría un impacto a nivel nacional en materia de monitoreo forestal comunitario y transferencia de tecnologías a las comunidades para el cuidado y protección de sus recursos naturales.
- El programa Bosques de Vida creado en el 2014 a partir del proceso de consulta, inclusión de grupos indígenas, campesinos y afrodescendientes muestra un ejemplo exitoso de la aplicación e integración de las salvaguardas de una forma transversal en cada tema, proyecto, grupo o asociación y el seguimiento en estos tres años.
- La mayoría de las organizaciones trabajan fuertemente el tema agropecuario, por lo que programas como Bosques de Vida deben tomar en cuenta y adoptar medidas que fomenten las buenas prácticas (agroecología, agroforestería) y a la vez fortalecer las acciones de protección y aumento de la cobertura de bosques en su entorno.



- Se intenta demostrar y hacer evidente la premisa de que al intensificar la producción de la finca entonces se deriva la conservación del resto del área y evita frenar la expansión de la frontera agrícola. Sin embargo, el Programa necesita contar con un mayor compromiso evidente para asegurar la sostenibilidad de los proyectos y poder generar cambios que perduren en el tiempo.

- Las organizaciones comunitarias que contaron con asistencia técnica por parte de una ONG como apoyo en campo de manera constante y presente en la implementación de sus actividades marcó una diferencia en calidad y tiempo de finalización de los proyectos. Las organizaciones que trabajan sin el acompañamiento de una ONG requieren más tiempo para gestionar y aprovechar oportunidades, por ejemplo la apertura de cuenta bancaria, delimitación de un área de recarga hídrica, planificación, administración de recursos, entre otros. Las ONG, por otro lado, ejecutan más rápido los recursos y son las que pueden acceder a los espacios de incidencia política.

- El programa Bosques de Vida ha permitido que el carácter de cada organización defina el cronograma de trabajo. Se ha respetado la gobernanza interna, la toma de decisiones y la gestión de la asistencia requerida. Se respeta el abordaje de cada uno de los grupos beneficiarios al brindarles esta flexibilidad.

- A través del programa Bosques de Vida se ha podido valorar la parte cultural que se pierde de vista cuando se desea evaluar carbono única-

mente. A través del rescate cultural de las personas y sus tradiciones se puede hablar de REDD+ y permite que los temas REDD+ permanezcan: entrada y permanencia del tema REDD+ a través de la valoración de la cultura.

- Es necesario abordar el tema de inclusión generacional. Elaborar proyectos incluyentes para los jóvenes de las comunidades. Varios proyectos cuentan con la participación de los jóvenes, pero aún no se diseñan los proyectos desde sus perspectivas generacionales.

- El fortalecimiento organizativo sigue siendo fundamental para mantener las acciones REDD+. Una buena organización no solo asegura la buena ejecución, sino amplía las posibilidades de réplica, de participación y equidad para el convencimiento a más personas, grupos o sectores.

- Hay una deficiencia en el involucramiento de las instituciones claves, ya sea por falta de incidencia de parte de las organizaciones ejecutoras o por las limitantes institucionales en algunos de los sitios donde se ejecutan los proyectos.

Bibliografía

Coordinadora Nacional de Pueblos Indígenas de Panamá (COONAPIP). 2009. Elaboración de un marco de referencia sobre la participación de los Pueblos Indígenas de la República de Panamá dentro del contexto de la propuesta de UN-REDD Panamá. Informe final. Panamá.

Jiménez, J. y G. Didier. 2015. Escuchando al bosque: sistematización del proceso de escucha activa del plan de participación pública para la estrategia REDD+ Panamá. Programa ONU-REDD+. Panamá. 31 p.

Programa de Pequeñas Donaciones de Panamá (PPD Panamá). 2014. Plan Nacional Bosques de Vida para Panamá. REDD+ base comunitaria – CBR+. Panamá. 18 p.

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). 2015. Documento de Proyecto para “Consolidación de la fase de preparación para la reducción de las emisiones derivadas de la deforestación y degradación de bosques (REDD+) en Panamá”. Panamá. 46p. (PNUD 2015).

Reyes, E. 2015. Borrador de la Estrategia Nacional REDD+ en Panamá. Informe final de la Consultoría para el Programa conjunto de las Naciones Unidas para la Reducción de Emisiones provenientes de deforestación y de degradación de los bosques en Panamá (Programa ONU REDD). Panamá. 108 p.

Iniciativa para la Conservación de la Amazonía Andina (ICAA). 2016. Las Salvaguardas Sociales y Ambientales para REDD+. Unidad de apoyo ICAA y USAID. Sitio web www.amazonia-andina.org.

Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). 2016. Recomendaciones para la Adopción del Enfoque Nacional de Salvaguardas y el Diseño del Sistema de Información de Salvaguardas en Panamá. Informe final de la consultoría “Bases para un Sistema de Salvaguardas de REDD+ de Panamá” (Contrato 1909 PAN 2015). Panamá. 26 p.

Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). 2017. Programa Bosques de Vida: Memorias de un taller de intercambio. PNUD, Panamá. 80 p.

Robles G., P. y M. C. Rojas. 2015. La validación por juicio de expertos: dos investigaciones cualitativas en Lingüística aplicada. Revista Nebrija 18. Sitio web <http://www.nebrija.com/revista-linguistica/la-validacion-por-juicio-de-expertos-dos-investigaciones-cualitativas-en-linguistica-aplicada>.

El equipo





Incidencia del Programa Bosques de Vida en la Estrategia Nacional REDD+:

Lecciones aprendidas bajo el enfoque de las 5 actividades de REDD+ y las salvaguardas sociales y ambientales

Panamá, Junio 2017