



Proyecto REDD+ Origen Atrato-Baudó

Resumen del Reporte de Monitoreo del primer periodo de monitoreo

El Proyecto REDD+ Origen Atrato-Baudó (OABRP) tiene como objetivo esencial la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) originadas en actividades de deforestación y degradación de bosques naturales. Este propósito se busca alcanzar mediante la implementación de acciones comunitarias enfocadas en la conservación, protección, y gestión sostenible del bosque, contribuyendo así a mejorar las condiciones de vida en los territorios involucrados.

Ubicado en el occidente de Colombia, en los municipios de Río Quito, Atrato, Lloró, Cértegui, y Bagadó del departamento de Chocó, el Área de Proyecto (AP) abarca una superficie estimada de 113.492 hectáreas con un área contable de 103.889 ha. En esta zona convergen los territorios colectivos de las comunidades afrodescendientes del Consejo Comunitario de San Isidro (COCOSAI: que integra los Consejos Locales de San Isidro, Loma Barranca, Calle Larga, Tumaradó, Pampón, Guayabalito, y El Caño), el Consejo Comunitario Mayor de Villa Conto (COCOVICO: que integra los Consejos Locales/comunidades de Villa Conto, Loma Pueblo Nuevo, Boca de Paimadó, Chivigidó, Chiguarandó, Boca Apartadó, y Antadó la Punta), y el Consejo Comunitario Mayor de la Organización Popular Campesina del Alto Atrato (COCOMOPOCA: que integra los Consejos Locales de Bombora, La Canal, Chirina, Pedro Casa, Samper, San Marino, Piedra Honda, Cuajandó, Cabezón, Salto, Engrivado, Playa Bonita, La Sierra, La Unión, Muchichí, Ochoa, Bagadó Rural, Chambaré, San José, Tapera, Canalete, Las Hamacas, Ogodó, San Jorge, Villa Nueva, B. Tumutumbudó, Nipurdú, Puerto Moreno, El Llano, Gervacio, Yarumal, Canchidó, Villa Claret, Bocas de Capá, La Playa, Yuto Jigudá, Arenal, Doña Josefa, Samurindó, Puente de Tanandó, La Toma y Cáscajo).

La zona del proyecto contiene áreas de bosque muy húmedo tropical (bmh-T) con transición a Bosque Pluvial Tropical (bp-T), caracterizados por temperaturas superiores a 24°C y precipitaciones que oscilan entre 5.000 y 7.000 mm. Estas particularidades ecosistémicas propician condiciones de hábitat óptimas para una rica diversidad de flora y fauna que, han generado que esta región donde se encuentra el proyecto sea catalogada como una de las más biodiversas del país y el continente, con especies

endémicas únicas. Desafortunadamente, la deforestación en estas áreas ha sido impulsada por actividades como la extracción de madera, la expansión de frontera agropecuaria, los cultivos ilícitos, la construcción no planificada, la creación de nuevos accesos viales, y la minería itinerante a cielo abierto.

En consideración de lo anterior, el proyecto propone los siguientes objetivos general y específicos:

Objetivo General: Mitigar el cambio climático y sus efectos mediante la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) originadas en actividades de deforestación y degradación de bosques naturales, aumentando la gestión comunitaria del bosque, y mejorando las condiciones de vida de las comunidades socias del OABRP.

Objetivos Específicos:

- **Clima:** Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) originadas en actividades de deforestación de bosques.
- **Biodiversidad:** Favorecer la conservación de la biodiversidad, incluidos los Altos Valor de Conservación (AVC), a través de acciones comunitarias enfocadas en la conservación, protección y recuperación del bosque.
- **Comunidad:** Contribuir al mejoramiento de las condiciones de vida de las comunidades dependientes de los recursos forestales, y de sus capacidades de adaptación a los eventos extremos de variabilidad climática, a través del fortalecimiento de la gobernanza, la autonomía territorial, y la promoción de economías sustentables.

Las acciones destinadas al cumplimiento de los objetivos del proyecto se alinean con las necesidades y propósitos comunitarios, identificados en el proceso de relacionamiento y del Consentimiento Previo, Libre e Informado (CPLI) desarrollado con las comunidades. Estas intervenciones están orientadas hacia cuatro grandes actividades:

1. Bosques y biodiversidad protegidos, conservados, y recuperados: Comprende las siguientes subactividades: (a) Construcción e implementación de instrumentos para el uso, manejo y aprovechamiento de los recursos naturales; (b) Construcción e implementación de una metodología para el manejo, recuperación y protección de las orillas de los ríos afectados; (c) Conformación de equipos de conservación de flora y fauna, para el control y vigilancia del bosque; y (d) Desarrollo de una estrategia para la prevención y control a la cacería de fauna silvestre con uso diferente al doméstico.
2. Economías sostenibles: Desarrollada por medio de las siguientes dos subactividades: a) Fortalecimiento productivo y económico del territorio; y b) Fortalecimiento socio-empresarial (incluye el fortalecimiento de capacidades empresariales, procesos de mercadeo, y alianzas comerciales).
3. Autonomía territorial: Se compone de las siguientes subactividades: (a) Fortalecimiento de las capacidades administrativas y de gestión del territorio colectivo; (b) Desarrollo de estrategia de comunicación comunitaria; (c) Generación de espacios interinstitucionales entre Consejos Comunitarios e instituciones del Estado, para la gestión y articulación de acciones en el territorio; (d) Desarrollo de una estrategia de educación para fortalecer el liderazgo y los procesos organizativos de líderes, mujeres y jóvenes; (e) Prevención del embarazo adolescente y el abuso de psicoactivos; (f) Generación de procesos de etnoeducación para el desarrollo sostenible, la gobernanza ambiental, y el fortalecimiento de prácticas ancestrales de aprovechamiento forestal y agropecuario; (g) Conformación de equipos de conservación, control y vigilancia del bosque; y (h) Generación de

espacios para establecer acuerdos sobre el uso y manejo de los recursos naturales al interior del área del proyecto.

4. Adaptación al cambio climático: A través de las siguientes subactividades: (a) Diseño y aplicación de medidas de adaptación al cambio climático para la biodiversidad; (b) Fortalecimiento de capacidades para la adaptación al cambio climático para la comunidad; (c) Establecimiento de soluciones sostenibles de abastecimiento de agua segura; y (d) Protección de áreas que abastecen agua para consumo de las familias.

Durante el periodo de monitoreo, el OABRP generó diversos resultados y avances en las cuatro actividades que componen el proyecto. Por ejemplo, en la actividad 'Bosques y biodiversidad protegidos, conservados y recuperados', se desarrollaron procesos de planificación territorial en la región del proyecto para definir lineamientos para el uso y manejo del territorio, así como para la conservación y recuperación de los bosques. Además, como parte de un proceso de rehabilitación de riberas, se estableció un total de 163 ha bajo un sistema de cultivos asociados, agrícolas y forestales, y mediante orientación y apoyo técnico.

En cuanto a la actividad 'Economías sostenibles', se destaca que el proyecto desarrolló y apoyó financieramente 8 iniciativas económicas. Se generaron 56 puestos de trabajo y 360 personas recibieron ingresos gracias al desarrollo del proyecto, de las cuales 161 eran mujeres.

Por otro lado, en la actividad 'Autonomía territorial' se aportó a fortalecer las capacidades administrativas y de gestión del territorio colectivo, ya que se formularon y actualizaron tres instrumentos de gobierno propio. Adicionalmente, 2148 personas fueron capacitadas, de los cuales 688 fueron mujeres capacitadas en conservación, defensa territorial, y bienestar comunitario; y 664 mujeres participaron en instancias de toma de decisiones.

Finalmente, en lo que respecta a la actividad 'Adaptación al cambio climático', se obtuvieron múltiples resultados en el periodo de monitoreo, algunos de los cuales son: Siembra de un total de 262.777 plántulas de bija (*Bixa orellana*), roble (*Quercus robur*), matarratón (*Gliricidia sepium*), balso (*Ochroma pyramidale*), cedro (*Cedrela odorata*) y abarco (*Cariniana pyriformis*); y la formulación e implementación de medidas para reducir la vulnerabilidad de tres (3) Altos Valores de Conservación (AVC) al cambio climático.

El Proyecto REDD+ Origen Atrato-Baudó estima que ha logrado una reducción de 1,497,850 tCO₂e durante el primer período de monitoreo (01 de febrero de 2019 a 31 de diciembre de 2022). Además, la conservación del bosque en el OABRP protege el hábitat de once especies silvestres que son AVC del OABRP (ocho de estas especies están amenazadas a nivel global): la especie en 'Peligro Crítico' (CR) Guacamaya verde (*Ara ambiguus*); las especies en 'En Peligro' (EN) Mico/Mono araña (*Ateles fusciceps*), Pava ronca (*Penelope ortonii*), y Paloma perdiz (*Geotrygon purpurata*); las especies en categoría 'Vulnerable' (VU) Mochilero (*Psarocolius cassini*), Halcón montés plumizo (*Micrastur plumbeus*), Cedro (*Cedrela odorata*), y Chachajo/Comino (*Aniba perutilis*); y por último, las especies 'Casi Amenazadas' (NT) Águila Solitaria (*Buteogallus solitarius*), Jaguar (*Panthera onca*) y Abarco (*Cariniana pyriformis*).

<p>Impactos de beneficios netos en la comunidad e indicadores de biodiversidad</p> <p>(Resultado o impacto)</p>	<p>Logros durante el período de monitoreo</p> <p>(*Para aquellos indicadores con un impacto o resultado reportado)</p>
<p>Uso, manejo y aprovechamiento del bosque regulado y con criterios de sostenibilidad ambiental y cultural.</p>	<p>1.1: 3 instrumentos de manejo, uso y aprovechamiento sostenible del bosque elaborados.</p> <p>1.2: 113.713,09 hectáreas de bosque bajo gestión para el uso y aprovechamiento sostenible.</p>
<p>Se han diseñado e implementado metodologías para el manejo, recuperación y protección de las orillas de los ríos afectados</p>	<p>2.1: 163 hectáreas establecidas bajo un sistema de cultivos asociados, agrícolas y forestales. 471,3 hectáreas en las que se desarrolló un proceso comunitario de “rehabilitación asistida”.</p>
<p>Actividades productivas y económicas del territorio fortalecidas.</p>	<p>5.1: 214 productores y emprendedores capacitados y/o acompañados por equipo técnico.</p> <p>5.2: 8 alternativas productivas y económicas mejoradas, innovadoras y/o con valor agregado fueron implementadas.</p> <p>5.3: 268 familias adoptaron y apropiaron prácticas productivas y económicas sostenibles.</p>
<p>Condiciones económicas, capacidades socio-empresariales y procesos de mercadeo fortalecidos.</p>	<p>6.1: 4 iniciativa económica liderada por mujeres (Emprendimientos de panadería).</p> <p>6.2: 8 iniciativas económicas fueron desarrolladas y apoyadas financieramente por el proyecto.</p> <p>6.3: 56 puestos de trabajo contratados.</p> <p>6.4: 161 mujeres recibieron ingresos derivados del desarrollo del proyecto.</p> <p>6.5: 360 personas recibieron ingresos derivados del desarrollo del proyecto.</p>
<p>Capacidades administrativas y de gestión del territorio colectivo fortalecidas</p>	<p>7.1: 3 instrumentos de gobierno propio formulados y actualizados.</p> <p>7.2: 3 espacios de gobierno propio y toma de decisiones desarrollados.</p> <p>7.3: 4 grupos comunitarios de mujeres panaderas fortalecidos.</p> <p>7.4: 1 formato diseñado para la recepción de PQRS.</p>
<p>Consejos Comunitarios coordinados con organizaciones vecinas e instituciones del Estado para la gobernanza y la gestión territorial.</p>	<p>8.1: 8 instancias de conciliación inter-étnica y/o interinstitucional</p> <p>8.2: 3 acuerdos establecidos para disminuir presiones sobre recursos naturales.</p>

Impactos de beneficios netos en la comunidad e indicadores de biodiversidad (Resultado o impacto)	Logros durante el período de monitoreo (*Para aquellos indicadores con un impacto o resultado reportado)
Procesos de educación para la conservación, defensa del territorio, y bienestar comunitario, desarrollados y adaptados al contexto étnico y cultural del proyecto REDD+.	<p>10.1: 688 mujeres fueron capacitadas en conservación, defensa del territorio, y bienestar comunitario.</p> <p>10.2: 2.148 líderes capacitados.</p> <p>10.3: 71 jóvenes capacitados.</p> <p>10.5: 664 mujeres que participaron en instancias de toma de decisiones.</p>
Medidas de protección y manejo (preventivo y restaurativo) frente a los efectos del cambio climático y la variabilidad climática, dirigidas a áreas que son hábitat principal de AVC y de especies de interés cultural para la seguridad alimentaria de las comunidades, diseñadas y en implementación.	<p>11.1: 3 medidas de protección diseñadas e implementadas para la adaptación al cambio climático.</p> <p>11.2: 9 Altos Valores de Conservación (AVC) en 3 categorías con medidas para reducir su vulnerabilidad al cambio climático.</p>
Soporte a la biodiversidad ecosistémica	B7: 127 especies leñosas identificadas como presentes en el Área del Proyecto, según inventario forestal del proyecto.

Nombre del proyecto	Proyecto REDD+ Origen Atrato-Baudó
Ubicación del proyecto	Chocó, Colombia
Proponente del proyecto	<ul style="list-style-type: none"> • Consejo Comunitario de San Isidro (COCOSAI) • Consejo Comunitario de Villa Conto (COCOVIPO) • Consejo Comunitario Mayor de la Organización Popular Campesina del Alto Atrato (COCOMOPOCA)
Auditor	<p>AENOR Internacional S.A.U José Luis Fuentes Pérez jfuentes@aenor.com (+34) 914 326 000</p>
Reporte de Monitoreo preparado por	<p>Wildlife Works 495 Miller Ave, Suite 100, Mill Valley CA 94941-5837 USA Persona de contacto: Jeremy Freund Teléfono: +1 415 332 8081 email: jeremy@wildlifeworks.com</p>

Fecha de inicio del proyecto, período contable de GEI y duración	Fecha de inicio del proyecto: 1 de febrero de 2019. Período de contabilidad de los GEI: 1 de febrero de 2019 – 31 de enero de 2049 Duración del proyecto: 30 años
Período de implementación del proyecto	01 de febrero de 2019 – 31 de enero de 2049
Periodo de monitoreo	01 de febrero de 2019 a 31 de diciembre de 2022
Alcance de la verificación	Esta es una validación y verificación inicial combinada.
Historia del Estatus CCB	Esta es la primera validación y primera verificación del Proyecto.
La edición de los Estándares CCB usados para esta verificación	Este proyecto está siendo verificado bajo la 3ª Edición de la Norma CCB.
Criterios de nivel Gold	Criterios de nivel Gold doble: Clima y Comunidad
Fecha de finalización y número de versión del Reporte de Monitoreo	Fecha: 05 de diciembre de 2023 Versión: 2.0
Comunidades, grupos comunitarios, y partes interesadas identificadas en el proyecto	<p>Las partes interesadas en el OABRP fueron identificadas durante los primeros acercamientos a la comunidad, así como en el desarrollo de las etapas de Factibilidad, el CPLI, y el taller SBIA.</p> <p>Comunidades identificadas por el proyecto: El OABRP está compuesto por aproximadamente 15.993 personas reunidas en territorios colectivos de los siguientes tres Consejos Comunitarios Afrocolombianos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consejo Comunitario de San Isidro (COCOSAI) • Consejo Comunitario de Villa Conto (COCOVIPO) • Consejo Comunitario Mayor de la Organización Popular Campesina del Alto Atrato (COCOMOPOCA) <p>Grupos comunitarios / Partes interesadas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 Consejos Comunitarios: Comunidades, Asamblea General, 3 Juntas de Gobierno, 3 Representantes Legales, Consejos Locales, Juntas de Acción Comunal (JAC), Instituciones educativas. <p>Gobierno nacional y Regional:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS) • Corporación Autónoma Regional para el Desarrollo Sostenible del Chocó (CODECHOCÓ)

