**PROGRAMA DE PEQUEÑAS DONACIONES – COSTA RICA FONDO PARA EL MEDIO AMBIENTE MUNDIAL – Quinta Fase Operativa**

***GABRIELA CALDERON CAMPOS - CONSULTORA***

[Seleccionar fecha]

**INFORME DE EVALUACIÓN FINAL Proyecto: Establecimiento del Corredor Biológico Premontano Chirripó Savegre (CBPCS) FUDEBIOL**

**PROGRAMA DE PEQUEÑAS DONACIONES-COSTA RICA**

***Fondo para el Medio Ambiente Mundial - FMAM***

***V Fase Operativa***

Logo FUDEBIOL Pájaro

**PROGRAMA DE PEQUEÑAS DONACIONES – COSTA RICA**

**FONDO PARA EL MEDIO AMBIENTE MUNDIAL**

**– Quinta Fase Operativa-**

**INFORME DE EVALUACION FINAL**

**Proyecto: COS/SGP/FSP/OP5/Y2/BD/12/57**  **“Establecimiento del Corredor Biológico Premontano Chirripó Pacífico (CBPCS)”**

Logo FUDEBIOL Pájaro

**Organización Ejecutora: “Fundación para el Desarrollo de Centro Biológico Las Quebradas (FUDEBIOL)“**

Gabriela CalderónConsultora

…..

San José, Costa Rica

JULIO, 2015

Contenido

[RESUMEN EJECUTIVO: 4](#_Toc424822938)

[I. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO Y RESUMEN DE INFORMACIÓN DE LÍNEA DE BASE: 6](#_Toc424822939)

[a. Organización ejecutora: 6](#_Toc424822940)

[b. Contribución PPD: 7](#_Toc424822941)

[c. Co-financiamiento propuesto en la iniciativa: 7](#_Toc424822942)

[*d.* Duración del Proyecto*:* 7](#_Toc424822943)

[e. Objetivos del Proyecto: 8](#_Toc424822944)

[f. Implementación: 8](#_Toc424822945)

[II. PRODUCTOS Y RESULTADOS: 11](#_Toc424822946)

[a. Productos tangibles de la iniciativa: 11](#_Toc424822947)

[b. Sostenibilidad de los resultados del proyecto: 23](#_Toc424822948)

[c. Impactos del proyecto: 24](#_Toc424822949)

[d. Retos a futuro: 25](#_Toc424822950)

[e. Beneficios alcanzados por/para los/las participantes durante la implementación del proyecto: 26](#_Toc424822951)

[f. Indicadores alcanzados: 27](#_Toc424822952)

[g. Contribución a los Beneficios Ambientales Globales: 29](#_Toc424822953)

[III. LECCIONES APRENDIDAS: 35](#_Toc424822954)

[IV. RECOMENDACIONES: 35](#_Toc424822955)

[V. INFORME FINANCIERO DE GASTOS DURANTE EL PERIODO: 37](#_Toc424822956)

[a. Resumen de fondos desembolsados por el PPD e invertidos por la Organización: 37](#_Toc424822957)

[b. Reporte de Gastos Acumulados: 38](#_Toc424822958)

[c. Cofinanciamiento Aportado y/o Recibido: 39](#_Toc424822959)

[VI. DOCUMENTOS CONSULTADOS: 40](#_Toc424822960)

[VII. ANEXOS: 40](#_Toc424822961)

RESUMEN EJECUTIVO:

En su sesión de Comité Directivo del 10 y 11 Octubre, 2012 El Programa de Pequeñas Donaciones del FMAM en el marco de su Quinta Fase Operativa, aprobó el proyecto “Establecimiento del Corredor Biológico Premontano Chírripo Pacífico (CBPCS)”, presentado por la Fundación para el Desarrollo de Centro Biológico Las Quebradas (FUDEBIOL). FUDEBIOL tiene como objetivos: Los objetivos de FUDEBIOL están relacionados con la protección del Río Quebradas, mediante la conservación de la biodiversidad, el impulso de actividades de desarrollo sostenible como la agricultura conservacionista, el ecoturismo y el desarrollo científico; que facilite elevar el nivel de vida de sus pobladores, en apoyo al proceso de desarrollo de la Región del Pacífico Sur de Costa Rica. FUDEBIOL se constituye como una respuesta de la comunidad de Quebradas y comunidades vecinas, por establecer una organización con capacidad de gestión local ambiental. Estas acciones, han permitido que la fundación fuera declarada de utilidad pública por el Gobierno de Costa Rica, según la resolución No. 195 de 27 de noviembre de 1990.

Al término del proyecto en Julio 2015, la organización logra el 100% el cumplimiento de los objetivos trazados, a la vez que fortalecía las capacidades de los integrantes de la organización y de los miembros del Consejo Local del Corredor Biológico conformado. El presente documento representa el **INFORME DE EVALUACION** y mide el grado de cumplimiento de la organización con el Memorando de Acuerdo firmado entre la Oficina de Servicios a Proyectos de las Naciones Unidas (en representación del PPD) y FUDEBIOL.

Como logros de la organización en la implementación del proyecto se citan los siguientes:

* Constitución del Consejo local del **CBPCS.**
* Los proyectos de mejoramiento de infraestructura ejecutados con las 7 Asadas
* Inicio de proyectos pilotos de reforestación en cuencas.
* Conocimiento más amplio de la labor de la Fundación en la parte norte del río Quebradas.
* Se creó una estrategia de divulgación del proyecto y está en proceso de implementación.
* Se creó una expectativa de las comunidades de un ente nuevo un canal, para la formulación y planteamiento de proyectos que es el CB**PCS**.
* Se generó la herramienta de información de mapas y plan estratégico para uso del CB con el consejo local.
* Se generó expectativa en las comunidades con la conformación de la coalición de organizaciones, de mejoramiento de condiciones de vida y acciones de conservación.
* Con la participación de los talleres, giras y demás se logró evidenciar la problemática social y ambiental en las comunidades.
* Las Asadas fueron capacitadas en formulación de proyectos y en temas de recurso hídrico lo que implica creación de capacidades locales.
* Creación de un tejido social organizado para la conformación del CBPCS.
* Se utilizó red social faceboock, para comunicar las actividades de la Iniciativa.
* Se realizó una actividad denominada EL DIA DE RECICLAJE, con todas las instituciones involucradas y la participación de escuelas que recibieron las charlas.
* Creación de pag. Web del CBPCS, y posicionamiento en redes sociales faceboock y twiter.

Mediante la evaluación de la ejecución del proyecto, fue posible identificar la existencia medios de verificación de los resultados: en términos de listas de asistencia, fotos, registros, facturas, materiales didácticos, libro de diario, cada factura con número de cheque anotado al margen, memorias de las reuniones y actas de asamblea entre otros. La organización n no logro el cofinanciamiento estipulado en el prodoc. El presente documento ES resultado de reuniones con el personal de la organización, entrevistas al personal del PPD y revisión de información secundaria.

1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO Y RESUMEN DE INFORMACIÓN DE LÍNEA DE BASE:

## Organización ejecutora:

La Fundación para el Desarrollo del Centro Biológico Las Quebradas. (FUDEBIOL), es una organización local comunal ambiental, orientada a la protección de los recursos naturales de la Cuenca del río Quebradas, Pérez Zeledón y por ende el entorno circundante de la zona norte de Pérez Zeledón.

FUDEBIOL tiene más de veinte y seis años de existencia, durante los cuales ha desarrollado una exitosa labor en la protección de la cuenca del Río Quebradas y en el Valle de El General. FUDEBIOL se constituyó como una respuesta pacífica 1989 de la comunidad de Quebradas, a un conflicto con el Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (AyA) al cual los vecinos atribuían extraer agua en cantidad excesiva del Río Quebradas para el Acueducto de Pérez Zeledón y por lo tanto, altamente perjudicial para la sostenibilidad de los recursos naturales. Además el proyecto de AyA implicaba destruir la carretera a la comunidad recién pavimentada después de enormes sacrificios comunales.

Los vecinos constituyeron la Fundación para encontrar una solución pacífica e invitaron a formar parte de ella a personas de las poblaciones involucradas e incluso, en forma personal, a los ingenieros y autoridades de AyA. FUDEBIOL emprendió la tarea de proteger la cuenca, de manera que hubiera suficiente líquido para el acueducto, pero manteniendo un caudal adecuado.

Tabla 1: Integrantes de Junta Administrativa

|  |  |
| --- | --- |
| **CARGO** | **NOMBRE DEL REPRESENTANTE** |
| Presidente: | Jorge Barboza Valverde |
| Vice-Presidente: | David Araya Amador |
| Secretario: | Minor Corrales Chaves |
| Tesorero: | Gilberth Fallas Hidalgo |
| Vocales: | Lidia Alfaro Zúñiga |

Ubicación: Distritos Rivas, Páramo y Río Nuevo del cantón Pérez Zeledón. Tres (3) Kms Norte Escuela de Quebradas de Pérez Zeledón.

## Contribución PPD:

El proyecto tiene un costo total de US$49.500.00 de los cuales el PPD-FMAM aportó US$30.000.00.

## Co-financiamiento propuesto en la iniciativa:

El cofinanciamiento propuesto por la iniciativa fue de US$19.500.00, tal y como se detalla en la tabla siguiente.

Tabla 2: Cofinanciamiento propuesto por la Iniciativa

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **FUENTE DE LA CONTRIBUCION** | **Tipo de la contribución**  *(especie o efectivo)* | **¿Efectuado o proyectado?** | **Valor de la contribución** |
| Organización solicitante | *Especie o efectivo* | Proyectado | ¢8.750.000,00 |
| Comunidad | Especie | Proyectado | ¢750.000,00 |
| Otros donantes | Especie | Proyectado | ¢5.250.000,00 |
| **TOTAL** | *Especie o efectivo* | Proyectado | ¢14.750.000,00 |

## Duración del Proyecto*:*

De acuerdo al Memorando de Acuerdo, la fecha de inicio del proyecto 22 de Octubre, al 30 Abril del 2014.

## Objetivos del Proyecto:

**Objetivo General**:

Establecer el Corredor Biológico Premontano Chirripó – Savegre para la conectividad biológica entre El Parque Nacional Chirripó, el Centro Biológico Las Quebradas, la Reserva Forestal Los Santos y el Parque Nacional Macizo de La Muerte, incorporando la participación comunitaria organizada en la Zona Norte de Pérez Zeledón.

**Objetivos Específicos:**

* **Objetivo1:** Realizar los estudios para el establecimiento del Corredor Biológico Premontano Chírripo Savegre, conforme la legislación actual.
* **Objetivo 2:** Establecer una red de organizaciones en la Zona Norte de Pérez Zeledón y el Consejo Local del Corredor Biológico Premontano Chirripó Savegre.
* **Objetivo 3:** Oficializar y divulgar el Corredor Biológico Premontano Chirripó Savegre.
* **Objetivo 4:** Elaborar y validar el Plan Estratégico del Corredor Biológico Chirripó Savegre.
* **Objetivo 5:** Incorporar a las ASADAS en la reforestación y protección de las áreas de recarga de sus acueductos CBPCS.

## Implementación:

**Línea base a nivel local:**

FUDEBIOL ha desarrollado una exitosa labor en la protección de la cuenca del Río Quebradas y en el Valle de El General, en particular la cuenca del Río Quebradas es la principal fuente de abastecimiento de agua potable de la ciudad de San Isidro del General, cabecera del cantón Pérez Zeledón y lugares circunvecinos, ubicada en los cerros Gallito, Azaharal y Sajaral de las estribaciones de la Cordillera de Talamanca, siendo influenciada en su biodiversidad por el Parque Nacional Chirripó, El Parque Nacional Macizo de La Muerte y la Reserva Forestal Los Santos. Es un área de bosque nuboso premontano húmedo en el sector Pacífico de una alta biodiversidad y producción de recursos hídricos, fundamental de proteger para la garantizar sostenibilidad del Valle de El General.

En el tiempo que ha venido trabajando ha adquirido terrenos, por compra y donación, para dedicarlos a la conservación natural, conformando el área silvestre protegida del Centro Biológico Las Quebradas, adicionalmente se encuentra en funcionamiento un mariposario y un vivero forestal, se construyó un parque o jardín sensorial, una Escuela de la Naturaleza, un albergue, una cancha deportiva, senderos dentro de los bosques y ranchos para descanso. Ha restaurado áreas considerables de bosques, recibe grupos de jóvenes voluntarios provenientes de países como Canadá, Estados Unidos, Dinamarca, Holanda, entre otros, quienes pasan temporadas ofreciendo su trabajo voluntario.

En las tareas por la sostenibilidad de la Cuenca ha organizado asociaciones permanentes de mujeres y vecinos de la comunidad (ASOFEQUE, AMOSA, AGUA, Empresa de Crédito Comunal y Guías Scout de Quebradas), que ofrecen servicios a la población y a los visitantes dentro de la perspectiva conservacionista. También se ha trabajado con las organizaciones de la Cuenca y la Región Brunca en proyectos de mejoramiento de la infraestructura, recolección de desechos sólidos y de ordenamiento territorial, así como en las estrategias de protección de la Cuenca del Río Grande de Térraba.

**Línea base del proyecto:**

En la región de Pérez Zeledón existen alrededor de 25 comunidades organizadas[[1]](#footnote-1), que se encuentran interesadas en cómo establecer la conectividad biológica de las diferentes zonas protegidas existentes, en las diferentes microencuencas del área de los distritos Rivas, Páramo y Río Nuevo del cantón Pérez Zeledón. FUDEBIOL consiente de este interés y con trabajo de extensión en las comunidades vecinas, acuerdan de manera conjunta la presentación una propuesta de proyecto PPD para con el fin de iniciar acciones para establecer el Corredor Biológico Premontano Chírripo Savegre, como estrategia para incentivar la protección de áreas de bosques y áreas en reforestación. Este se llevaría a cabo mediante acciones como: la canalización del Pago de Servicios Ambientales (PSAs) especialmente en áreas de abastecimiento de agua de consumo humano, establecimiento de reservas protegidas comunales en zonas de recargas acuíferas de abastecimiento de agua para consumo humano por las ASADAS, creación de proyectos socioproductivos sostenibles relacionados con actividades de ecoturismo y turismo rural comunitario por las Asociaciones de Productores, Asociaciones de Desarrollo Comunal o grupos juveniles, y mediante el impulso al fomento de la producción sostenible e investigación por las organizaciones ambientales, entre otras actividades.

En que consiste el CBPCS?

Es un territorio que conecta áreas protegidas, corredores biológicos y que sirve como herramienta para coordinar el bienestar humano y la conservación.

Se considera que el establecimiento del Corredor Biológico se convierte en la estrategia que podría contribuir a largo y mediano plazo, a dar solución a los problemas de pobreza, riesgo a desastres y degradación del medio ambiental de la zona norte del cantón Pérez Zeledón, donde se ubican los distritos Rivas, Páramo y Río Nuevo, mediante la formación de una red de organizaciones que facilite el funcionamiento del CBPCS, lo que implicaría generar mecanismos y procedimientos para estimular a los pobladores y organizaciones en la construcción de una visión de conjunto de largo plazo basada en protección de los recursos natrales.

1. PRODUCTOS Y RESULTADOS:

Para la identificación de los productos del Proyecto se utilizó la siguiente metodología: revisión de la información secundaria correspondiente a los informes de avance I, II y final, reunión de evaluación de la iniciativa con integrantes de la Junta Directiva.

## Productos tangibles de la iniciativa:

**Objetivos del CBPCS:**

* Propiciar la movilidad de la flora y fauna silvestre en peligro de extinsión.
* Fomentar la investigación y el conocimiento de los recursos del área.
* Lograr el desarrollo sostenible de la zona, uniendo esfuerzos entre organizaciones, instituciones locales, las empresas y sociedad civil.
* Implementar la educación ambiental para el desarrollo de la cultura ecológica que garantiza la conservación de la biodiversidad.
* Incentivar la participación comunal en el desarrollo del CB.
* Generar incidencia política de la zona en el contexto cantonal, regional y nacional.
* Generar capacidad de adaptación al cambio climático por medio de la conservación de bosques a lo largo de un gradiente altitudinal de más de 1000 m.s.n.m.
* Constitución del Consejo local del **CBPCS.**
* Los proyectos de mejoramiento de infraestructura ejecutados con las 7 Asadas
* Inicio de proyectos pilotos de reforestación en cuencas.
* Conocimiento más amplio de la labor de la Fundación en la parte norte del río Quebradas.
* Se creó una estrategia de divulgación del proyecto y está en proceso de implementación (se elaboró material promocional (brochurs-camisetas, afiches).
* Se creó una expectativa de las comunidades de un ente nuevo, un canal para la formulación y planteamiento de proyectos que es el CBPCS.
* Se generó la herramienta de información de mapas y plan estratégico para uso del CB con el consejo local.
* Se generó expectativa en las comunidades con la conformación de la coalición de organizaciones, de mejoramiento de condiciones de vida y acciones de conservación.
* Creación de pag. Web del CBPCS, y posicionamiento en redes sociales faceboock y twiter.

## Productos intangibles de la iniciativa:

* Con la participación de los talleres, giras y demás se logró evidenciar la problemática social y ambiental en las comunidades.
* Las Asadas fueron capacitadas en formulación de proyectos y en temas de recurso hídrico lo que implica creación de capacidades locales.
* Creación de un tejido social organizado para la conformación del **CBPCS.**

Matriz de Resultados Esperados y Alcanzados:

Tabla 3: de Resultados Esperados y Alcanzados *según el documento de proyecto aprobado por el PPD-PNUD:*

| **Objetivos Específicos** | **Resultados Esperados** | **Actividades PROPUESTAS** | **ACTIVIDADES REALIZADAS** | **LOGRO DEL RESULTADO** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Objetivo1: Realizar los estudios para el establecimiento del Corredor Biológico Premontano Chírripo Savegre, conforme la legislación actual. | Resultado 1.1: Perfil Técnico del Corredor Biológico elaborado | Recopilación de información en fuentes secundarias y levantamiento de información | Formulación de los TDR para contratación consultoría perfil técnico del CB.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Informe del Perfil técnico del CB.** | 100% del logro del resultado |
| Sistematización y preparación del perfil del Corredor Biológico | Se realizó Plan de trabajo para la realización del perfil de CB Corredor Biológico y este fue cumplido a cabalidad.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Documento de perfil del CB.** |  |
| Resultado 1.2: Mapa del Corredor Biológico formulado | Confeccionar el mapa del Corredor Biológico | Se realizaron varios mapas tipo borrador del CB. Y finalmente se realizó el mapa definitivo del CB  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Mapa del corredor Biológico; extensión: 34.666 has. Comprende parte del territorio los distritos de Rivas, Páramo, Río Nuevo, y San Isidro de El General del cantón de Pérez Zeledón**  CBPCS: pretende alcanzar la conectividad entre el Parque Nacional Chirripó, el Centro Biológico las Quebradas, La Reserva Forestal Los Santos, La Reserva Forestal Rio Macho, el Corredor Biológico Alexander Skutch, el Corredor Biológico Paso de la Danta y remanentes boscosos. | 100% del logro del resultado |
| Objetivo 2: Establecer una red de organizaciones en la Zona Norte de Pérez Zeledón y el Consejo Local del Corredor Biológico Premontano Chírripo Savegre. | Resultado 2.1: Red de organizaciones, instituciones y empresas del Área constituida. | Inventario de organizaciones, empresas y personas interesadas en la conformación del CBPCS | **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Lista de asistencia a talleres** | 100% del logro del resultado |
| Convocatoria a la conformación de la red | Lista de organizaciones que constituyen el CBPCS  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Lista de asistencia a talleres** |
| Alimentación de información para el mantenimiento de la red | No se llevó a cabo como actividad. |
| Resultado 2.2: Formular el reglamento del Consejo Local del Corredor Biológico | Reglamento del Consejo Local del Corredor Biológico | Se revisaron reglamentos de otros corredores para contar con elementos para la formación de este.  Se realizó versión final del reglamento del Consejo Local del Corredor Biológico  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Reglamento en ampo del proyecto.**  **Agenda de Asamblea donde se presenta la propuesta del Reglamento** |  |
| Resultado 2.3: Consejo Local del Corredor Biológico conformado | Realizar Asamblea de establecimiento del Corredor Biológico | Se realiza Asamblea de constitución de del Consejo Local del Corredor Biológico con la participación de 21 organizaciones e instituciones.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Memoria de la Asamblea y lista de participantes.**  **Listados de organizaciones participantes en la minuta de la reunión.** |  |
| Objetivo 3: Oficializar y divulgar el Corredor Biológico Premontano Chirripó Savegre. | Resultado 3.1: Corredor Biológico oficializado por MINAE | Presentar a MINAE la oficialización del CBPCS | Se presentó ante el MINAE: el estudio técnico, el mapa, la lista de integrantes del consejo local constituido y reglamento del consejo local.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Listas de asistencia. Memoria de la Asamblea** |  |
| Resultado 3.2: Estrategia de divulgación del Corredor Biológico formulado y ejecutado. | Formular el Plan de mercadeo e información del CBPCS | Block de faceboock: Corredor Biológico Chirripó Savegre  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **En ampo PPD, fotos del block de faceboock** |  |
| Confeccionar el material e instrumentos de promoción | Se realizaron materiales de comunicación: camisetas, stikers, afichesy folletos.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Diseño de las camisetas stikers, afiches y folletos.** |  |
| Uso del material e instrumentos de promoción CBPCS | Estrategia de distribución: elaborada: se entregaron camisetas y todos los materiales en diversas actividades a los participantes de la Red de conformación del CBPCS y de las comunidades.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **INFORME del estrategia de comunicación, marca y logo del CBPCS, entrega de materiales promocionales a los integrantes y participantes de la Red.** |  |
| Objetivo 4: Elaborar y validar el Plan Estratégico del Corredor Biológico Chírripo Savegre. | Resultado 4.1: Plan Estratégico del Corredor Biológico Chírripo Savegre validado y en ejecución. | Elaborar el Plan Estratégico CBPCS | Elaborado el plan estratégico del CBPCS.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **En ampo del PPD plan estratégico elaborado, lista de participantes en el proceso de aprobación del plan.** |  |
| Validar el Plan Estratégico CBPCS con el Consejo Local del Corredor y la red | Mediante un proceso participativo de talleres, sesiones de consulta y entrevistas, se elaboró propuesta de plan estratégico el cual fue validado por la Red y el Consejo Local, durante la Asamblea de Constitución del Corredor Biológico.  La Asamblea lo conoció pero falta todavía una actividad de presentación ante la coalición de organizaciones.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Listas de asistencias, acta de la Asamblea, vista en reunión extraordinaria de la JD**. |  |
| Implementación del Plan Estratégico del CBPCS | No se ha logrado implementar el Plan Estratégico pues es una responsabilidad del Consejo Local, sin embargo no ha sido posible. FUDEBIOL descarga la responsabilidad en el Consejo.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **No se presenta ningún medio de verificación** | En el momento en que se formuló la propuesta de proyecto se asumió que la implementación correspondía a FUDEBIOL, no obstante esta es una responsabilidad de la nueva estructura que se crea en el proceso. FUDEBIOL nombra un representante ante la coalición de organizaciones, sin embargo la coalición se encuentra en proceso de consolidación, FUDEBIOL se constituye en un participante más, pero no lidera el proceso. |
| Objetivo 5:  Contribuir a mejorar la cobertura forestal y la protección de las nacientes de 7 ASADAS del CBPCS, con el fin de poder contar con el recurso agua en el presente y futuro, en cantidad y calidad suficiente para cubrir la demanda de sus usuarios. | 5.1. Al menos 30 hectáreas reforestadas con la participación de 7 ASADAS ubicadas en el CBPCS. | 5.1. Organizar y realizar encuentros de ASADAS del CBPCS para emprender proyectos de protección y conservación de las áreas de recarga de los acueductos. | Siembra de 2000 árboles lo que representa 4 has. En el área de la microcuenca del a Quebrada la Pizota donde se ubican las fuentes de agua del Acueducto de San Isidro del General. Se amplió la cobertura forestal en la zona del CBPCS en al menos 5 has administradas por Asadas (El Jardín, División, Rivas, Canáan y Arizona)  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Listas de asistencia de los talleres de las Asadas,**  **Listas de proyectos por Asadas**  **ASADA CALLE BARRANTES se hizo un malla perimetral del tanque y una bodega.**  **ARIZONA; compra de clorinador y un recipiente con 40 tabletas de cloro al 90%.**  **RIVAS: reforestación, rotulación en las nacientes de la Asada.**  **EL JARDIN: cercado de nacientes y tanques en uso.**  **CANAAN: cercado de dos nacientes.**  **SAN RAFAEL NORTE: cercado perimetral de tres tanques.**  **VALENCIA DE PARAMO: levantamiento de planos y titulación lotes donde se encuentran los tanques, total 10 planos y 10 escrituras.**  **FUDEBIOL: apoyo a la reforestación con 1400 árboles en 4 has.** |  |
| 5.2. Seleccionar, dar asistencia y apoyar en la realización de proyectos de interés de las ASADAS | IDEM ANTERIOR  **MEDIO DE VERIFICACIÓN: FOTOS** |  |
| 5.3. Apoyar a las ASADAS en la presentación de proyectos para búsqueda de recursos para protección de nacientes. | A continuación detalle de los proyectos realizados por las ASADAS:  CALLE BARRANTES se hizo un malla perimetral del tanque y una bodega.  ARIZONA; compra de clorinador y un recipiente con 40 tabletas de cloro al 90%.  RIVAS: reforestación, rotulación en las nacientes de la Asada.  EL JARDIN: cercado de nacientes y tanques en uso.  CANAAN: cercado de dos nacientes.  SAN RAFAEL NORTE: cercado perimetral de tres tanques.  VALENCIA DE PARAMO: levantamiento de planos y titulación lotes donde se encuentran los tanques. Total 10 planos catastrados y 10 escrituras.  FUDEBIOL: apoyo a la reforestación con 1400 árboles en 4 has.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Fotos y facturas compra de materiales** |  |
| 5.2. Niños, jóvenes y adultos de las comunidades en el CBPCS se incorporan en campañas de reforestación de sus nacientes. | Incorporar campañas de reforestación de nacientes con participación de niños, jóvenes y adultos de las comunidades en el CBPCS. | Como proceso de reforestación se implementó la siembra de 3 has en la cuenca del río Quebradas, a través de la FUNDACION. Y una (1) has en la cuenca del Río Buena Vista a través de la ASADA DE RIVAS,  **MEDIO DE VERIFICACIÓN: FOTOS** |  |
| 5.3. Áreas de nacientes y tanques debidamente cercados | Identificar con al menos 7 ASADAS la necesidad de realizar la protección con cercas de al menos 21 nacientes y tanques. | IDEM ANTERIOR |  |
|  | 5.4. Personal de 7 ASADAS mejoran sus capacidades para la gestión del recurso hídrico | Coordinación con el INA, UTN y el AyA la realización de actividades de capacitación para la formación en gestión hídrica de las ASADAS. | Se realizaron talleres con las ASADAS en coordinación solamente con FUDEBIOL, y no con otras instituciones estatales debido a dificultades en la coordinación y en tiempo. La capacitación fue brindada por FUDEBIO en temas: elaboración de proyectos, protección del recurso hídrico.  **MEDIO DE VERIFICACIÓN:**  **Lista de asistencia** |  |

## Sostenibilidad de los resultados del proyecto:

**Ambientales – Económicas y Organizativas:**

* El funcionamiento del Consejo Local va a depender de las organizaciones que le conforman y del apoyo que le brinde el MINAE, en especial ahora con el nuevo proyecto que lanza el Programa Nacional de Corredores Biológicos con la cooperación alemana.
* Consideran que FUDEBIOL cumplió con su función de promover la constitución del CB pero no puede hacerse cargo de las sostenibilidad del mismo, que de ello va a depender de la proactividad del Consejo Local. Un obstáculo en este momento es que no cuentan con la carta que dictamina la oficialización del mismo, pero además de ello el CB abarca un espacio geográfico muy amplio, y por ende el traslado de las personas para reunirse y ejecutar el plan estratégico se ve dificultado por la falta de recursos para el traslado.
* La sostenibilidad del CB dependerá del consejo local y de su capacidad de formular proyectos y formular sus propios ingresos de forma productiva.
* En términos organizativos es la primera vez que se conjugan tantas fuerzas vivas de la comunidad en un territorio tan extenso, y que se pongan de acuerdo para el establecimiento del Corredor Biológico, este es uno de los logros e impactos mayores del proyecto.
* El Cronología:
* Aprobación por parte del Comité Directivo del PPD: 22 Octubre 2012
* Firma del MOA: 22 de Octubre 2012
* Fecha de finalización: 30 Abril 2014
* Ampliación fecha de finalización proyecto: 30 noviembre, 2014
* Desembolso de recursos:

Tabla 4: Recursos Desembolsados por el PPD

|  |  |
| --- | --- |
| **DESEMBOLSOS REALIZADOS** | **MONTO DEL DESEMBOLSO EN COLONES** |
| Primer Desembolso | ₡7.411.500 |
| Segundo Desembolso | ₡5.929.200 |
| Tercer Desembolso | ₡1.479.300 |
| total | ₡14.820.000 |

Fuente: FUDEBIOL desembolsos recibidos

* Informes del proyecto narrativos y financieros:
  + I Informe narrativo y financiero : 11 junio 2013
  + II Informe narrativo y financiero : 24-08-2014
  + Informe Final: enero 2015
  + Evaluación y Revisión Administrativa financiera: Julio 2015

## Impactos del proyecto:

A continuación se describen los impactos del proyecto en tres ámbitos:

* **Ambiental y Organizativo:** 
  + A través del proceso de conformación del CB se logró que la gente tuviese una mayor concientización de la problemática ambiental que enfrenta la zona norte del cantón.
  + La gente logró visualizar las potencialidades del territorio en términos de: turismo, producción sostenible, valor agregado a la producción agrícola (ejemplo mora, café, y otros) y ganadería.
  + Se mejora la infraestructura de operación de 7 Asadas que participaron del proceso.
  + Constituida la estructura organizativa para la creación y funcionamiento del CB.
  + Participación y compromiso de las Instituciones públicas, ONGs, Asadas, y otros para la constitución del CB.
  + Información científica disponible para las diferentes organizaciones acerca del área geográfica que abarca el CB.
* **Económico y mejoramiento de infraestructura se detalla a continuación:** 
  + ASADA CALLE BARRANTES se hizo un malla perimetral del tanque y una bodega.
  + ASADA ARIZONA: compra de clorinador y un recipiente con 40 tabletas de cloro al 90%.
  + ASADA RIVAS: reforestación, rotulación en las nacientes de la Asada.
  + ASADA EL JARDIN: cercado de nacientes y tanques en uso.
  + ASADA CANAAN: cercado de dos nacientes.
  + ASADA SAN RAFAEL NORTE: cercado perimetral de tres tanques.
  + ASADA VALENCIA DE PARAMO: Levantamiento de planos y titulación lotes donde se encuentran los tanques, total 10 escrituras y 10 planos.
  + FUDEBIOL: apoyo a la reforestación con 1400 árboles plantados en 4 has.

## Retos a futuro:

* + Que el Programa Nacional de Corredores Biológicos, haga oficial la declaratoria del Corredor Biológico Premontano Chirripó Savegre (CBPCS).
  + Que el Comité local del Corredor Biológico Premontano Chirripó Savegre, se organice para la implementación del Plan estratégico y plan de trabajo.
  + Que el Comité Local del CBPCS logre ser partícipe de las acciones del proyecto del Programa Nacional de Corredores Biológicos (fondo alemán).
  + Lograr mediante diferentes mecanismos la sostenibilidad económica y financiera del CBPCS.

## Beneficios alcanzados por/para los/las participantes durante la implementación del proyecto:

* Participación de las diferentes fuerzas vivas en la conformación del CBPCS, lo que permitió:
  + conocimiento de la rica biodiversidad existente en la región;
  + los retos que enfrenta la región a raíz de la problemática detectada en los estudios efectuados, y como ello ha propiciado la ejecución de obras y presentación de nuevas iniciativas a entes institucionales.
* Proyectos realizados en las 7 Asadas para el mejoramiento de sus infraestructuras, y así mejorar el servicio a los usuarios.
* Conformación de la Red para el Consejo Local del CBPCS.

## Indicadores alcanzados:

Tabla 5. Indicadores del proyecto alcanzados

| ***RESULTADOS ESPERADOS*** | ***INDICADOR*** | ***LINEA DE BASE*** | ***META*** | ***META ALCANZADA*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1: Perfil Técnico del Corredor Biológico formulado. | Perfil Técnico del Corredor Biológico | 0 | 1 | 1 |
| 1.2: Mapa del Corredor Biológico elaborado | Mapa del Corredor Biológico elaborado | No se cuenta con el mapa del Corredor Biológico | Un mapa del Corredor Biológico elaborado | 1 |
| 2.1: Red de organizaciones, instituciones y empresas del Área constituida | Red de organizaciones, instituciones y empresas del Área constituida | Organizaciones, instituciones y empresas del Área | Red de organizaciones, instituciones y empresas del Área funcionando, INDICAR # DE ORGANIZ Y LISTADO | 1 Coalición de organizaciones para el CB. |
| 2.2: Reglamento del Consejo Local del Corredor Biológico | Reglamento del Consejo Local del Corredor Biológico | 0 | 1 | 1 |
| 2.3: Consejo Local del Corredor Biológico constituido. | Consejo Local del Corredor Biológico constituido | 0 | 1 | 1 |
| 3.1: Corredor Biológico oficializado por MINAET | Corredor Biológico oficializado | No se cuenta con la oficialización del Corredor Biológico | Corredor Biológico establecido  CARTA DE ESTABLECIMIENTO CB | CORAC LO PRESENTA AL CB MESOAMERICIANO Y AHÍ SE APRUEBA.  NO CORRESPONDE AL CONSEJO DEL CB LA PRESENTACIÓN DE LA DOC. DE CONFORRMACIÓN Y CONSTITUCIÓN DEL CB  Ver reglamento de la conformación de Corredor Biológico |
| 3.2: Estrategia de divulgación del Corredor Plan Estratégico del Corredor Biológico Biológico formulado y ejecutado | Estrategia de divulgación del Corredor Biológico | 0 | 1 | 1 |
| 4.1: Plan Estratégico del Corredor Biológico Chirripó Savegre formulado | Plan Estratégico del Corredor Biológico Chirripó Savegre | 0 | 1 | 1 |
| **5.1**: 30 hectáreas reforestadas al menos con la participación de 7 ASADAS ubicadas en el CBPCS. | Número de has. Reforestadas y conservadas por ASADAS | 0 | 30 has.  # ARBOLES | 4  2000 árboles |
| Número de ASADAS incorporadas en la reforestación y manejo de las áreas de recarga. | 0 | 7 ASADAS | 7 Asadas |
|  | Numero de niños, jóvenes y adultos de las comunidades en el CBPCS que participan en campañas de reforestación de sus nacientes. | 0 | 210 Niños, jóvenes y adultos incorporados en campañas de reforestación de sus nacientes. | 300 |
|  | Número de nacientes y tanques cercados adecuadamente | 0 | 21 nacientes y tanques cercados. LISTADO DE NACIENTES | Tanques cercados 6  7 nacientes protegidas |
|  | Número de personas de las ASADAS capacitadas gestión del recurso hídrico | 0 | 70 miembros de ASADAS capacitadas en gestión del recurso hídrico | 21 personas integrantes de las Asadas |

## Contribución a los Beneficios Ambientales Globales:

**Tabla 6:** *Indicadores PPD/GEF aplicados al proyecto*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **GEF/SGP: INDICADORES GLOBALES—Garantizar beneficios ambientales globales.** | | | | |
| **Resultado** | **#** | **Indicador - Descripción** | **Meta PPD** | **Logro del Proyecto** |
| G1. Incrementada la superficie en paisajes productivos y bajo manejo sostenible integrando la conservación de la biodiversidad en: 12 corredores biológicos & Zonas de amortiguamiento de 8 AP | **1** | **hectáreas** adicionales de tierras de la comunidad bajo manejo sostenible | 180.000 | 5 |
| G2. Reducidas las áreas degradadas en la Cuenca del Río Jesús María y aumento de la cobertura forestal | **2** | **hectáreas** con reforestación y regeneración forestal | 2.300 | 5 |
|  | **3** | **hectáreas** bajo manejo sostenible de las OBC que administran el agua en la cuenca del río. | 29.500 | 5 |
| G3. Reducidas las emisiones de gases de efecto invernadero, resultado de las actividades de producción rural, del uso de la leña y de incendios forestales | **4** | **toneladas** de emisiones de CO2 evitadas en cuatro años a través de actividades de EE y de ER (ver tabla en Anexo F adjunto) | 15.000 | NA |
|  | **5** | **toneladas** de emisiones de CO2 /año mitigado (aprox. 50.000 toneladas de CO2 en 4 años) de incendios forestales evitados, lo que equivale a 87,5 hectáreas de incendios forestales evitados / año (142,78 toneladas de emisiones de CO2 evitadas / hectárea) | 12.500 | NA |
| G 4. Incrementadas las reservas de carbono a través de la protección de los bosques y la reforestación. | **6** | **toneladas** de emisiones de CO2 secuestradas en 3 años a través de la reforestación de 2.300 hectáreas (12,06 por tonelada de emisiones de CO2 por ha / año) y mediante la protección de 60.000 hectáreas de bosques nativos. | 83.237 | NA |
| G5. Replicación de iniciativas exitosas | **7** | tipos de intervenciones exitosas (por ejemplo, la silvicultura, la agricultura orgánica, el ecoturismo, ER, etc.) replicadas por al menos 6 comunidades dentro de cada uno de los corredores biológicos y zonas de amortiguamiento de las AP | 5 | NA |

NA: No aplica el indicador al objetivo del proyecto financiado.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AREA FOCAL: BIODIVERSIDAD—**Conservación y uso sostenible | | | | |
| **Resultado** | **#** | **Indicador - Descripción** | **Meta PPD** | **Logro del Proyecto** |
| * 1. Incrementado el número de planes de gestión de corredores biológicos | **8** | # planes de gestión de corredores biológicos desarrollados que incluyen zonas de amortiguamiento de las AP | 10 | 1 CBPCS |
| * 1. Incrementado el porcentaje de iniciativas comunitarias que obtienen la certificación con las normas nacionales o internacionales | **9** | % de las iniciativas de la comunidad de medios de vida sostenibles apoyados por el PPD obtienen la certificación ambiental | 50% | NA |
| * 1. Incrementado el número de áreas de conservación comunitarias | **10** | # áreas protegidas comunitarias nuevas se incrementan en por lo menos 2.000 hectáreas de áreas de conservación comunitarias en Costa Rica | 5 | 5 |
| * 1. Incrementado el número de comunidades que se benefician de los Pagos por Servicios Ambientales (PSA) | **11** | comunidades adicionales en el área del proyecto reciben PSA | 10 | NA |
| * 1. Incrementado el número de familias que generan ingresos de las actividades de los medios de subsistencia sostenibles | **12** | # Familias adicionales generarán ingresos a partir de prácticas de producción sostenibles (por ejemplo, el uso sostenible de las especies para la producción de artesanías, el ecoturismo, la Agroforestería, la apicultura orgánica, etc.) | 800 | 500 FAMILIAS EN EL CBPCS |

NA: No aplica el indicador al objetivo del proyecto financiado

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AREA FOCAL: CAMBIO CLIMATICO—**Reducción de Emisiones y bancos de carbono | | | | |
| **Resultado** | **#** | **Indicador - Descripción** | **Meta PPD** | **Logro del Proyecto** |
| * 1. Incrementada la capacidad de energía renovable instalada: Por el PPD y A partir de la replicación. | **13** | Biodigestores: PPD 300, a través de replicación 600 | 900 | NA |
| **14** | Secadores solares: PPD 4, a través de replicación 16 | 20 | NA |
| **15** | Micro-Hidro: PPD 6, a través de replicación 20 | 26 | NA |
| **16** | Paneles FV: PPD 5, a través de replicación 10 | 15 | NA |
| * 1. Incrementados la electricidad y el calor procedentes de fuentes renovables | **17** | kWh más a partir de fuentes renovables | 8.054.600 | NA |
| * 1. Mejorada la eficiencia energética en las actividades productivas rurales: por el ppd y a partir de replicación | **18** | % de reducción del consumo de energía en 30 albergues rurales | 40% | NA |
| **19** | Eficiencia energética de motores eléctricos: PPD 50, a través de replicación 100 | 150 | NA |
| **20** | CFL: PPD 500, a través de replicación 1,500 | 2.000 | NA |
| * 1. Mejor disponibilidad de crédito para ER / EE en las zonas rurales | **21** | Tres instituciones financieras concediendo créditos para ER y EE a las comunidades en el área del proyecto y un mínimo de 5 créditos aprobados durante la vida útil del proyecto | 3 | NA |
| * 1. Incrementado el número de equipos en las zonas rurales capaces de prevenir y controlar los incendios forestales | **22** | equipos adicionales capacitados, equipados y activos | 30 |  |
| * 1. Incrementado el número de comunidades capacitadas en semilleros para llevar a cabo la reforestación en áreas degradadas o para aumentar la biomasa en las tierras agrícolas | **23** | áreas prioritarias comunitarias de reforestación identificadas por los planes de gestión de corredores biológicos y la plantación de árboles en sus tierras agrícolas | 10 | 1 CBPCS |

NA: No aplica el indicador al objetivo del proyecto financiado

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AREA FOCAL: DEGRADACION DE TIERRAS—**Conservación y Restauración de tierras. | | | | |
| **Resultado** | **#** | **Indicador - Descripción** | **Meta PPD** | **Logro del Proyecto** |
| * 1. Incrementado el número de comunidades que contribuyen a la aplicación del Plan Nacional de Lucha contra la Desertificación en la Cuenca del Río Jesús María | **24** | comunidades de la cuenca que adoptan el Plan lo ejecutan | 8 | **NA** |
| **25** | líderes de las 8 comunidades capacitados en técnicas relacionadas con la gestión integrada de cuencas hidrográficas | 40 | **7 ASADAS** |
| **26** | representantes que participan activamente en la Comisión de Manejo de Cuencas | 12 | **NA** |
| * 1. Reducida el área degradada en las tierras comunitarias de la Cuenca del Río Jesús María | **27** | hectáreas en la Cuenca del Río Jesús María gestionadas para sostenibilidad ambiental | 29500 | NA |
| * 1. Incrementadas las fuentes de inversión a nivel local para la GST | **28** | comunidades nuevas en la Cuenca del Río Jesús María reciben el PSA | 8 | **NA** |
| * 1. Incrementadas las fuentes de inversión a nivel local para la GST | **29** | Al menos el 50% de las iniciativas comunitarias de GST financiadas por el PPD reciben apoyo de las instituciones del gobierno nacional para su continuidad | 50% | NA |
| * 1. Aumento de los ingresos familiares como resultado de las actividades de la GST | **30** | Ingresos incrementados en un 15% para familias que participan en actividades de producción sostenible. | 15% | NA |
| **31** | Ingresos incrementados en un 50% para mujeres que participan en actividades de GST | 50% | NA |
| **32** | Ingresos incrementados en un 75% para comunidades indígenas que participan en actividades de GST | 75% | NA |

NA: No aplica el indicador al objetivo del proyecto financiado

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **AREA TEMATICA: FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES—**Replicabilidad, escalamiento y desarrollo. | | | | |
| **Resultado** | **#** | **Indicador - Descripción** | **Meta PPD** | **Logro del Proyecto** |
| * 1. Incrementadas las contribuciones a la política y a la legislación nacional, relativas a las prioridades temáticas del proyecto. | **33** | Por lo menos dos políticas nacionales y legislación adicionales relacionadas con las prioridades temáticas del proyecto aprobadas durante la ejecución del PGE. | 2 | 1 CBPCS a punto de ser oficializado por el MINAE |
| * 1. Incrementado el número de proyectos elegibles que demuestran el entendimiento de las comunidades de los problemas ambientales mundiales y las soluciones locales | **34** | El 70% de los proyectos son elegibles después de la implementación de las actividades de desarrollo de capacidades | 70% | 1 |
| **35** | 100 comunidades que participan en proyectos financiados por el PPD-son capaces de articular la relevancia de sus objetivos y actividades del proyecto a las cuestiones relacionadas con el medio ambiente mundial | 100 | 20 |
| * 1. Porcentaje de éxito de los proyectos comunitarios | **36** | El porcentaje de éxito de los proyectos financiados por el PPD durante el FMAM-5 sigue siendo el 90% o mayor | 90% | 100% del logro de los resultados de esta iniciativa |
| **37** | 15 productos de conocimiento publicados o citados por los medios de comunicación durante la vida útil del proyecto | 15 | 1. productos de conocimiento: mapas del CBPCS   ficha técnica del CBPCS  Plan estratégico del CBPCS  Impresión de documentos de publicidad del CBPCS |
|  | | | | |
| **Área Temática** | **#** | **Indicador / Descripción** | **Meta PPD** |  |
| Degradación de tierras | **38** | Hectáreas de tierra degradada restauradas o rehabilitadas |  | 5 |
| Influencia en Políticas, Fortalecimiento de capacidades e innovación | **39** | Número de mecanismos de consulta establecidos en el marco de las Convenciones de Rio. |  | 1 MECANIMISMO CONSULTA LA CONSTITUCION DEL CBPCS |
|  | **40** | Número de innovaciones o nuevas tecnologías desarrolladas o aplicadas |  | 0 |
|  | **41** | Número de políticas regionales o locales influenciadas (nivel de influencia 0–1–2– 3–4) |  | 1 CB EN PROCESO DE OFICIALIZACION |
| Medios de Vida y Desarrollo Sostenible | **42** | Número de mujeres de las comunidades participando | 30 | 15 |
|  | **43** | Número de hombres de las comunidades participando | 50 | 30 |
| Empoderamiento | **44** | Número de ONG o CBO conformadas o registradas |  | 0 |
|  | **45** | Número de personas indígenas apoyadas directamente |  | NA |
|  | **46** | Número de mujeres en puestos de dirección dentro de la OBC y del proyecto |  | NA |
|  | **47** | Número de estándares de calidad/marcas alcanzadas |  |  |
| **OTROS** | | | | |
| ASADAS - Asociación de Acueductos Rurales | **48** | Número de Asadas fortalecidas (infraestructura, capacidades de administración, gestión ambiental, desarrollo de capacidades técnicas) |  | 7 |
| **49** | Número de personas beneficiarias del acueducto |  | 500 |
| **50** | Asadas que implementan acciones de conservación en zonas de recarga (siembra de árboles, cercado de nacientes, mejoras en la captación, etc.) |  | 1 |
| **51** | Número de nacientes protegidas |  |  |
| **52** | Número de árboles sembrados |  | 1400 |

NA: No aplica el indicador al objetivo del proyecto financiado

de Acueductos comunales donde se hizo una presentación del proyecto 13 ASADAS participaron.

1. LECCIONES APRENDIDAS:

* No es suficiente con la creación de una infraestructura organizativa sino se dan las herramientas para su sostenibilidad en el tiempo, lo que conlleva a dar sustento en términos de recursos financieros.
* Existe interés y disposición de las comunidades de participar en la solución de los problemas ambientales, sociales y económicos, sin embargo hay que facilitarle las rutas de acceso y la conexión con entes institucionales y donantes.
* Producto de la implementación el proyecto se evidenció la riqueza del tejido social existente en la región y el liderazgo positivo en las comunidades y organizaciones, lo cual no había sido evidente, esto fue gracias a los estudios y visitas realizadas para la conformación del CBPCS.
* Las instituciones competentes para la creación del CBPCS, tienen muchas imprecisiones con respecto a los procedimientos para la creación y funcionamiento de los mismos, debería haber una sola política que rija a las organizaciones.
* Hay indefinición de tiempo por parte de la institución rectora para la aprobación y oficialización de los CB, eso debe mejorarse y plantearse al MINAE.
* Las organizaciones son capaces de multiplicar los recursos económicos a través del apoyo comunitario y de la mano de obra en especie, esta es una herramienta que hay que aprovechar y utilizar.

1. RECOMENDACIONES:

* Recomendación para el SINAC, que nombre una persona fija (constante) en el proceso para no tener que iniciar e involucrar a los diferentes funcionarios del área, lo que genera un desgaste para la organización en términos de actualizarlo acerca del proyecto. A ello se suma, que tenga compromiso e interés en los procesos comunitarios.
* Recomendación para el SINAC, que establezca un tiempo delimitado para en función de la documentación presentada se OFICIALICE O NO el Corredor Biológico.
* Para el PPD, los estudios para el establecimiento de los CB y demás trámites que solicita el SINAC son muy importantes y se llevan a cabo en una primera fase de financiamiento que brinda el PPD. Producto de los estudios realizados y del plan estratégico que se elabora surgen una serie de acciones necesarias a implementar para dar vida al Corredor Biológico no obstante, la organización o la coalición de organizaciones no cuenta con recursos para su implementación. Por lo tanto, consideran necesario que la fase de financiamiento por parte del PPD para el tema de CB venga acompañada de una FASE II para implementar acciones prioritarias, entre ellas la búsqueda de mecanismo para su sostenibilidad económica, social y organizativa.

1. INFORME FINANCIERO DE GASTOS DURANTE EL PERIODO:

## Resumen de fondos desembolsados por el PPD e invertidos por la Organización:

En la tabla 7 se puede observar el resumen de fondos desembolsados del proyecto y los gastados o invertidos por la organización, como se muestra hay una diferencia entre el monto presupuestado y desembolsado de esta situación se debió a la fluctuación del tipo de cambio en el periodo de dos años de ejecución del proyecto.

Tabla 7: Resumen de fondos desembolsados e invertidos en el Proyecto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **RECURSOS FINANCIEROS EN COLONES** | **MONTO EN COLONES** | **MONTO EN US$** |
| Fondos presupuestados en el Prodoc en US$ |  | $20.000.00 |
| FONDOS APROBADO POR EL PPD en US$ |  | $20.000.00 |
| Fondos presupuestados en colones prodoc | ₡15.000.000,00 |  |
| Fondos desembolsados en colones | ₡14.820.000 |  |
| Diferencia entre lo presupuestado y desembolsado | ₡180.000.00 |  |
| Fondos gastados | ₡14.820.000 |  |
| Balance | ₡0 |  |

## Reporte de Gastos Acumulados:

El monto aprobado por el PPD a la organización fue de US$30.000.00 correspondientes a colones **₡15.000.000.00** sin embargo por variación en el tipo de cambio el monto total recibo por la organización fue de ₡14.820.000.00. En el cuadro acumulado se muestra el detalle de lo desembolsado por el PPD y el gasto realizado según el monto total del desembolso.

Tabla 8: Gastos Acumulados del Proyecto

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| CATEGORIA DE GASTO | [COLONES**]** | modificación Presupuestaria | primer Informe de gastos | Segundo Informe de gastos | Tercer Informe de gastos | Gasto Acumulado | Balance |
| A.Estudios y servicios | 2.700.000,00 | 5.800.000,00 |  | 600.000,00 | 6.771.150,00 | 7.371.150,00 | -1.571.150,00 |
| B. Intercambios comunales | 1.800.000,00 | 1.200.000,00 |  | 808.993,00 | 560.000,00 | 1.368.993,00 | -168.993,00 |
| C. Compra de equipo | 1.250.000,00 | 1.050.000,00 | 697.490,00 | 180.000,00 |  | 877.490,00 | 172.510,00 |
| D. Compra de materiales | 2.625.000,00 | 2.625.000,00 | 45.000,00 | 2.374.129,10 | 465.369,00 | 2.884.498,10 | -259.498,10 |
| E.Transporte y viáticos | 1.750.000,00 | 150.000,00 |  | 60.000,00 | 391.000,00 | 451.000,00 | -301.000,00 |
| F.Oficina y servicios de comunicación | 750.000,00 | 0,00 |  |  | 215.181,61 | 215.181,61 | -215.181,61 |
| G.Asistencia técnica especifica | 1.000.000,00 | 100.000,00 |  | 65.000,00 |  | 65.000,00 | 35.000,00 |
| H.  Promoción y divulgación | 2.000.000,00 | 3.650.000,00 |  | 1.211.679,00 |  | 1.211.679,00 | 2.438.321,00 |
| I.     Seguimiento y evaluación | 500.000,00 | 0,00 |  |  |  | 0,00 | 0,00 |
| J. Auditoria | 375.000,00 | 375.000,00 |  |  | 375.000,00 | 375.000,00 | 0,00 |
| K.Imprevistos | 250.000,00 | 50.000,00 |  |  |  | 0,00 | 50.000,00 |
| **TOTAL** | **15.000.000,00** | **15.000.000,00** | 742.490,00 | 5.299.801,10 | 8.777.700,61 | 14.819.991,71 | 180.008,29 |
| Desembolsado por el PPD y que consta en los estados financieros de FUDEBIOL | **14.820.000,00** |  |  |  |  |  | 8,29 |

## Cofinanciamiento Aportado y/o Recibido:

En la tabla 9 se puede observar que el cofinanciamiento alcanzado por la organización supera la meta propuesta en el documento de proyecto.

**Tabla 9: Cofinanciamiento aportado por FUDEBIOL**

COFINANCIAMIENTO ALCANZADO

Y REPORTADO SEGÚN INFORMES DE AVANCE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre del proyecto | COFINANCIAMIENTO EN ESPECIE | Primer Informe |
| Proyecto Diquis ICE | Aporte de 2000 árboles de especies nativas | 400.00 |
| FUDEBIOL | Transporte y preparación de terreno para siembra y mantenimiento de 4 has  Reforestación en la Pizota | 5.270.00 |
| FUDEBIOL | Cercado del terreno reforestado | 1.820.00 |
| FUDEBIOL | Realización de TORS para perfil y mapas | 200.00 |
| FUDEBIOL | Gastos de oficina y servicios | 250.00 |
|  |  |  |
|  |  | 8.540.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre del proyecto |  | SEGUNDO INFORME |
| FUDEBIOL | SIEMBRA DE 2000 ARBOLES | 5.670 |
| FUDEBIOL | CERCADO DE LA FINCA FUDEBIOL | 1.822.70 |
| FUDEBIOL | Trabajo profesional y de apoyo en la ejecución | 5.300.00 |
| FUDEBIOL | Dirección Ejecutiva del proyecto y vehículo, 28 MESES DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO | 14.000.00 |
|  |  |  |
|  |  | US$17.193 |

1. DOCUMENTOS CONSULTADOS:

* Prodoc FUDEBIOL: COS/SGP/FSP/OP5/Y2/BD/12/57 “Establecimiento del Corredor Biológico Premontano Chírripo Pacífico”, 2013
* Informe de avance I: Proyecto: COS/SGP/FSP/OP5/Y2/BD/12/57 “Establecimiento del Corredor Biológico Premontano Chírripo Pacífico”, 2013 .
* Informe de avance II: Proyecto: COS/SGP/FSP/OP5/Y2/BD/12/57 “Establecimiento del Corredor Biológico Premontano Chírripo Pacífico”, agosto 2014.
* Informe Final: Proyecto: COS/SGP/FSP/OP5/Y2/BD/12/57 “Establecimiento del Corredor Biológico Premontano Chírripo Pacífico”, enero 2015.

1. ANEXOS:

Anexo 1: Medios de verificación físicos y digitales en ampo del proyecto/archivo digital

1. Los Ángeles, Santo Tomás, Santa Eduviges, Purruja, Berlín, San Ramón Norte, Valencia, La Ese, Sajaral, La Hortensia, El Jardín, División, Macho Mora, Siberia, María Auxiliadora, Villa Mills, Alaska, La Piedra de Buena Vista, San Juan Norte, Palmital, Pueblo Nuevo, Tirrá, San José, Chimirol, Monterrey, Canaán, Los Ángeles, San Gerardo y Herradura. [↑](#footnote-ref-1)