FONDO MARENA

Fondo Nacional para el Medio Ambiente y los Recursos Naturales

INFORME SEMESTRAL DE RENDICIÓN DE CUENTAS DE PROYECTOS

Julio - Diciembre 2022

GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

FONDO MARENA

Judith Valdez
Directora Ejecutiva

Manuel Matos
Director Técnico

Ana Pérez Mirambeaux
Encargada de División de
Aplicación de Fondo Patrimonial de
Áreas Protegidas y Temas Específicos

Fondo MARENA
Informe Semestral de Rendición de Cuentas de Proyectos
Julio – Diciembre 2022

Av. 27 de febrero #273, local 418 • 4to. nivel Plaza Central
Ens. Piantini, Código Postal 10149
Santo Domingo, Distrito Nacional
República Dominicana
Tel: 809.565.8461
http://fondomarena.gob.do

GLOSARIO

BIOPAMA	Biodiversity and Protected Areas Management
BNA	Blue Nature Alliance
CBF	Caribbean Biodiversity Fund
END	Estrategia Nacional de Desarrollo
Fondo MARENA	Fondo Nacional para el Medio Ambiente y Recursos Naturales
MES	Pastoral Medioambiental Salesiana
MMARN	Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales
ODS	Objetivos de Desarrollo Sostenible
RAD	Red Arrecifal Dominicana
SES	Sector de Escuelas Salesianas
SINAP	Sistema Nacional de Áreas Protegidas
UE	Unión Europea
IUCN	International Union for Conservation of Nature

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 04

PROGRAMAS Y PROYECTOS 05

- Programas y Proyectos en ejecución.
- Programas y Proyectos aprobados.
- Programas y Proyectos en negociación.
- Programas y Proyectos concluidos.

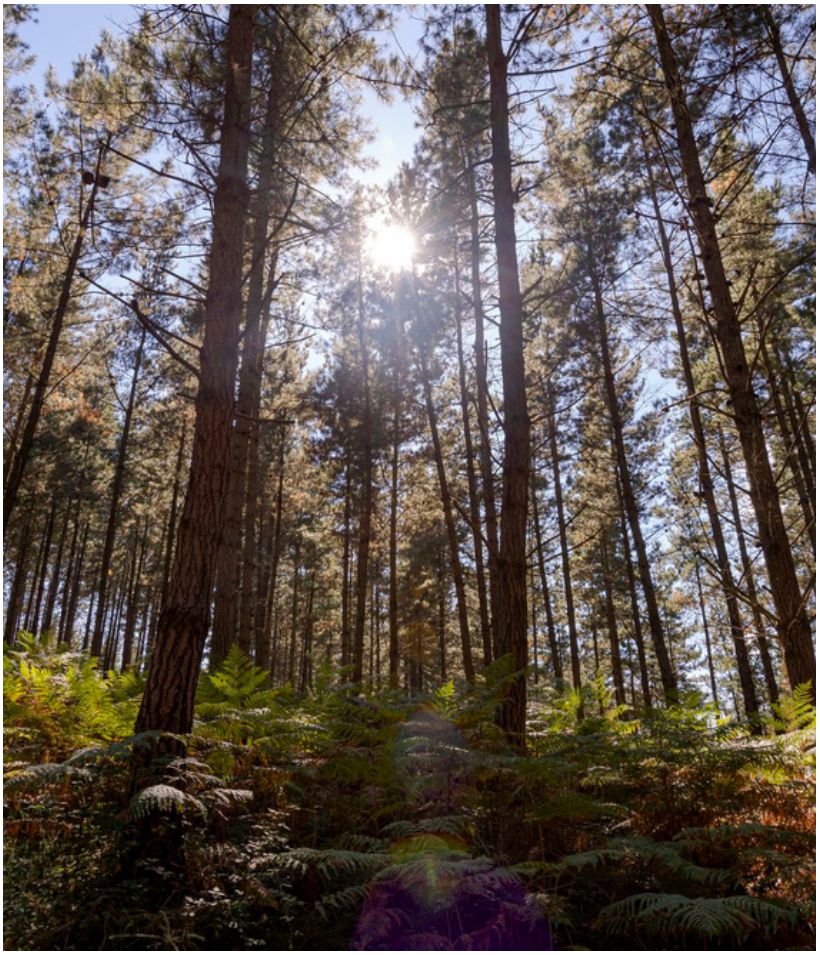
ASPECTOS FINANCIEROS 12

- Fuente de Financiamiento Socio de Cooperación Internacional.
- Fuente de Financiamiento Contrapartida Nacional.
- Fuente de Financiamiento por proyectos en ejecución.
- Fuente de Financiamiento por proyectos aprobados.
- Fuente de Financiamiento por proyectos en negociación.
- Fuente de Financiamiento por proyectos concluidos.
- Porcentaje de ejecución financiera.

EJECUCIÓN TÉCNICA 21

- Porcentaje de ejecución técnica.
- Distribución geográfica.

INTRODUCCIÓN



El Fondo Nacional para Medio Ambiente y Recursos Naturales (Fondo MARENA) tiene como objetivo el desarrollo y financiamiento de programas y proyectos de protección, conservación, investigación, educación, restauración y uso sostenible del medio ambiente. La gestión de información consiste en un proceso de vital importancia para realizar un seguimiento efectivo de los programas y proyectos financiados por Fondo MARENA. En vista de esto, se presenta a continuación un informe semestral de rendición de cuentas de Proyectos de los programas y proyectos gestionados por Fondo MARENA durante el 2do semestre del 2022.

PROGRAMAS Y PROYECTOS

4 Proyectos en ejecución

2 Proyectos aprobados

1 Proyecto concluido

1 Proyectos en negociación

Durante el 2do semestre del año 2022 (julio - diciembre), **Fondo MARENA,** con el apoyo de varios socios cooperantes, continuó la ejecución de tres proyectos, y el inicio de otro distribuidos por todo el territorio nacional, con un monto total de **RD$ 68,867,339.99** y concluyó la ejecución de un proyecto con un monto total de RD$ 11,069,520.00.

Al mismo tiempo, se logró la aprobación de un proyecto enfocado al empoderamineto femenino en el cuidado y protección medioambiental y la continuación del proyecto de reconocimiento de la Flor Nacional, Rosa de Bayahíbe. Adicionalmente, se encuentra en fase de negociación, un proyecto para establecer nuevas áreas marinas protegidas y garantizar un manejo sostenible de las ya existentes.

PROGRAMAS Y PROYECTOS
EN EJECUCIÓN

Actualmente desde Fondo MARENA se está gestionando la ejecución de cuatro proyectos orientados a diferentes iniciativas en temas medioambientales como respuesta a necesidades de protección, conservación, restauración, educación y gestión ambiental, prioritarias del sector.

Los objetivos generales de estos proyectos cumplen con lo establecido en nuestro marco institucional y se alinean con lo estipulado en la ley orgánica de la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) 2030 y, en el marco internacional, con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, para garantizar que las metas finales de los proyectos contribuyan al desarrollo sostenible del país así como impulsar los niveles de calidad de vida de la sociedad general.

SANTUARIO DE MAMÍFEROS MARINOS
RENCBF20190001

Nombre:
Construcción de Infraestructuras en el Santuario Mamíferos Marinos de Estero Hondo.

Objetivo general:
Generar impactos positivos en el bienestar social ambiental y mejorar las instalaciones para la preservación y concienciación de los manatíes y otros mamíferos marinos procurando que la infraestructura sea un hito ambiental y arquitectónico para la zona de Estero Hondo, Puerto Plata.

RESILIENCIA CLIMÁTICA LAGO ENRIQUILLO
RENUE20200002

Nombre:
Acción para promover resiliencia climática a través de una gestión mejorada y medios de vida sostenibles en el Parque Nacional Lago Enriquillo y en las comunidades circundantes.

Objetivo general:
Mejora de la conservación de la biodiversidad, la gestión sostenible de los recursos naturales, los servicios de los ecosistemas y los medios de vida resilientes de la población local en el Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos y sus alrededores.

ECOTURISMO AMBIENTAL SINAP
RENCBF20210005

Nombre:
Fomento del ecoturismo sobre la base de la educación ambiental y la sensibilización de los visitantes, en torno a las unidades de conservación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP) de la República Dominicana.

Objetivo general:
Fomento del turismo de naturaleza, a través de la sensibilización y educación ambiental de las partes interesadas, para garantizar una visitación consciente de la importancia de la conservación de nuestros recursos naturales, y propiciar un empoderamiento social entorno a la protección de las diferentes unidades de conservación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP); a la vez que se incrementan las facilidades para el uso público.

EDUCACIÓN AMBIENTAL MES
RENCBF20210004

Nombre:
Implementación de un programa de formación y concienciación sobre la importancia de la protección del medioambiente en las escuelas salesianas de República Dominicana.

Objetivo general:
Promover la educación ambiental y el involucramiento de la población en la valoración, protección y defensa del medio ambiente y el manejo sostenible de los recursos naturales, incluyendo la educación sobre las causas y consecuencias del cambio climático.

PROGRAMAS Y PROYECTOS
APROBADOS

ROSA DE BAYAHÍBE (FASE II)

Nombre:
Proyecto para la conservación, educación y reconocimiento de la Pereskia quisqueyana, Rosa de Bayahíbe, flor nacional de República Dominicana.

Objetivo general:
Elaboración de un reporte de actualización del estatus de conservación de la Pereskia Quisqueyana, y revisar el borrador del Manual de Manejo para proponer e implementar las mejoras de lugar.

ECO MUJER

Nombre:
Eco Mujer Dominicana.

Objetivo general:
Impulsado el empoderamiento de la mujer en el cuidado y protección medioambiental.

PROGRAMAS Y PROYECTOS
EN NEGOCIACIÓN

BLUE NATURE ALLIANCE (BNA)

BNA es una alianza global que colabora con gobiernos, ONGs, comunidades indígenas y científicos para promover la conservación efectiva de los océanos a gran escala. Tiene como meta central al impulsar la conservación de 18 millones de km² de océano en cinco años para lograr el objetivo mundial de conservar al menos el 30 % de los océanos para 2030 y administrar sosteniblemente el resto para salvaguardar la biodiversidad, aumentar la resiliencia ante el cambio climático y mejorar la función y la conectividad del ecosistema.

Actualmente, Fondo MARENA en conjunto con BNA están en proceso de negociación para la ejecución de un proyecto para establecer nuevas áreas marinas protegidas con un enfoque en planes de manejo, control y vigilancia, y financiamiento sostenible.

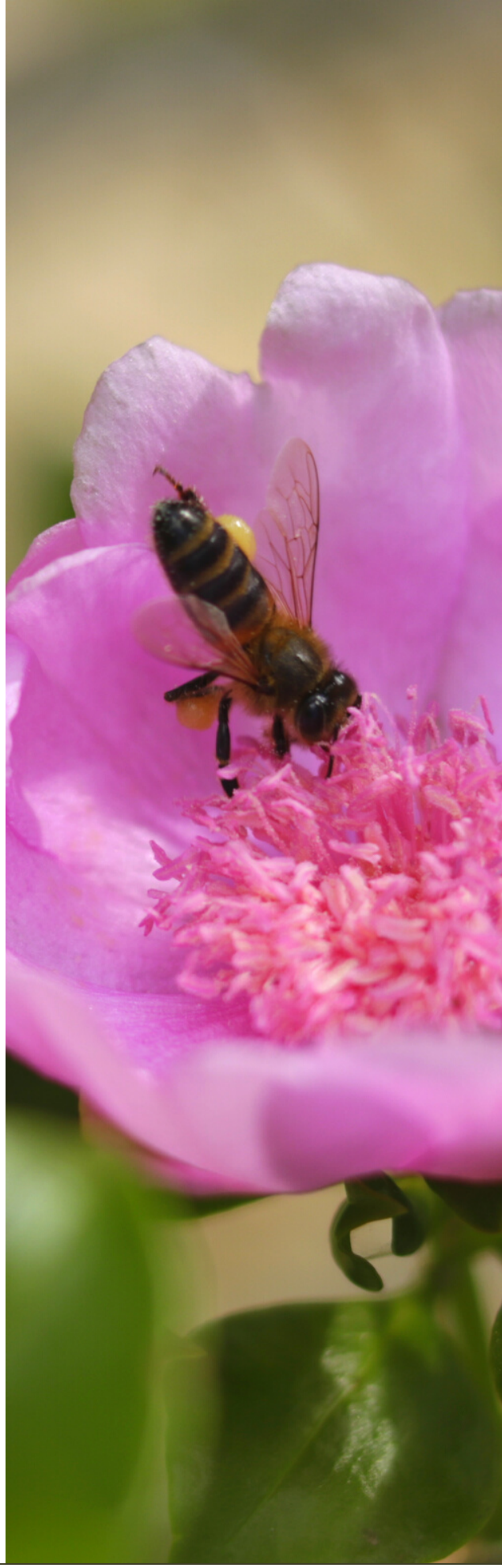
PROGRAMAS Y PROYECTOS
CONCLUIDOS

ROSA DE BAYAHÍBE
RENCBF20210003

Nombre:
Proyecto para la conservación, educación y reconocimiento de la Pereskia quisqueyana, rosa de Bayahíbe, flor nacional de República Dominicana.

Objetivo general:
Conservar, educar y fortalecer el reconocimiento de la Pereskia quisqueyana, Rosa de Bayahíbe, como flor nacional en la República Dominicana.

La ejecución del proyecto de la Rosa de Bayahíbe fue iniciado el 01 de mayo del 2021 y concluyó la ejecución de todas sus actividades en octubre 2022. Gracias al éxito del mismo, se estructuró una segunda fase del mencionado proyecto con el objetivo de elaborar un reporte de actualización del estatus de conservación de la Rosa de Bayahíbe, que evalúe el nivel de riesgo de extinción basado en el sistema de la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN, además de aspectos como la distribución geográfica, población y amenazas, además de revisar el borrador del Manual de Manejo de la Rosa de Bayahíbe y proponer e implementar las mejoras de lugar para finalizar el mismo.



ASPECTOS FINANCIEROS

Aspectos financieros de los programas y proyectos como la fuente de inversión y el porcentaje de ejecución financiera por proyectos.

Los programas y proyectos gestionados por Fondo MARENA son financiados por socios de cooperación internacional con los que la institución tiene acuerdos de cooperación. A su vez, el presupuesto general para la ejecución de estos proyectos, en ocaciones contempla una contrapartida nacional que puede provenir de instituciones gubernamentales, organizaciones de la sociedad civil, academia, sector privado, entre otras.

RD$ 68,867,339.99
Presupuesto total proyectos en ejecución

RD$ 53,755,742.27 (78%) Socio Cooperante Presupuesto total proyectos en ejecución

RD$ 15,111,597.72 (22%)
Contrapartida Nacional Presupuesto total proyectos en ejecución

FUENTE DE FINANCIAMIENTO
SOCIO COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Actualmente, el Fondo MARENA tiene acuerdos de cooperación internacional con el Caribbean Biodiversity Fund (CBF) y The Biodiversity and Protected Areas Management (BIOPAMA). Al mismo tiempo, junto con Blue Nature Alliance (BNA), existe un proceso de negociación para la ejecución de un proyecto. El presupuesto general aprobado para los proyectos actualmente en ejecución es financiado en un 78% (**RD$51,706,742.27**) por socios de cooperación internacional.

CARIBBEAN BIODIVERSITY FUND

RD$ 39,696,287.27

RD$ 27,755,742.27 tres proyectos actualmente en ejecución.

RD$ 9,579,520.00 un proyecto culminado.

RD$ 2,361,025.00 dos proyectos aprobados.

BIOPAMA
From Knowledge to Action for a Protected Planet

RD$ 26,000,000.00

Un proyecto actualmente en ejecución.

BLUE NATURE ALLIANCE

RD$ 31,290,000.00

En negociación para el financiamiento de un proyecto.

FUENTE DE FINANCIAMIENTO
CONTRAPARTIDA NACIONAL

Del lado de la contrapartida nacional, el financiamiento de los proyectos actualmente en ejecución proviene de diferentes fuentes como son el gobierno central a través del MMARN proporcionando el 65% de los fondos de contrapartida, de instituciones públicas descentralizadas como es el caso de Fondo MARENA con el 10%, de academia como es el caso del Sector de Escuelas Salecianas proporcionando el 5%, y de organizaciones de la sociedad civil como son la Fundación Sur Futuro con 10%, ReefCheck con 4%, RAD con 4% y Fundemar con 2%. El monto total de contrapartida nacional es de **RD$ 15,111,597.72.**

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA MEDIO AMBIENTE — RD$ 9,855,640.50 — 65%

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA FONDO MARENA — RD$ 1,555,776.11 — 10%

SUR FUTURO — RD$ 1,555,776.11 — 10%

salesianos sector escuela SES — RD$ 779,405.00 — 5%

Red Arrecifal Dominicana — RD$ 521,666.67 — 4%

REEF CHECK REPÚBLICA DOMINICANA — RD$ 521,666.67 — 4%

fundemar Fundación Dominicana de Estudios Marinos, Inc. — RD$ 321,666.67 — 2%

FUENTE DE FINANCIAMIENTO
POR PROYECTOS EN EJECUCIÓN

RD$ 14,682,622.47
Presupuesto total

RD$ 10,707,622.47 (73%)
Socio Cooperante

RD$ 3,975,000.00 (27%)
Contrapartida Nacional

La ejecución del **proyecto del Santuario Mamíferos Marinos de Estero Hondo** fue iniciado el 25 de octubre del 2019 con una inversión presupuestaria inicial de RD$ 12,699,946.58. Sin embargo, debido a situaciones ajenas a las partes interesadas, como el alza en el costo de los materiales de construcción resultantes de la pandemia por COVID-19 y problemas en el diseño estructural, la institución ejecutora requirió un aumento de RD$1,982,675.89, 15.6% del presupuesto, para concluir la ejecución, los cuales fueron suministrados por el socio cooperante CBF. Debido a esto, el presupuesto total actual del proyecto es de RD$ 14,682,622.47, 73% financiado por CBF y el restante 27% por MMARN.

RD$ 29,111,552.22
Presupuesto total

RD$ 26,000,000.00 (89%)
Socio Cooperante

RD$ 3,111,552.22 (11%)
Contrapartida Nacional

El proyecto de Resilencia Climática del Lago Enriquillo fue iniciado el 16 de febrero del 2021, financiado en un 89% por la UE a través de BIOPAMA, y contempla un 11% de contrapartida nacional de los cuales el 5.5% proviene de Fondo MARENA y el restante 5.5% (RD$1,555,776.11) de Sur Futuro.

RD$ 22,244,760.30
Presupuesto total

RD$ 14,999,119.80 (67%)
Socio Cooperante

RD$ 7,245,640.50 (33%)
Contrapartida Nacional

El proyecto de Ecoturismo Ambiental del SINAP fue iniciado el 02 de febrero del 2022 con una inversión presupuestaria total de RD$22,244,760.30, de lo cual el 67% (RD$ 14,999,119.80) es financiado por CBF, 26% (RD$ 5,880,640.50) por MMARN, 2.5% (RD$ 521,666.67) por Reefcheck y RAD cada una, mientras que el restante 2% (RD$ 321,666.66) proviene de Fundemar.

RD$ 2,828,405.00
Presupuesto total

RD$ 2,049,000.00 (72%)
Socio Cooperante

RD$ 779,405.00 (28%)
Contrapartida Nacional

El proyecto de Educación Ambiental de la Pastoral Medioambiental Salesiana fue iniciado el 07 de diciembre del 2022, con una inversión presupuestaria total de RD$ 2,828,405.00, de los cuales el 72% (RD$ 2,049,000.00) es financiado por CBF y el restante 28% (RD$ 779,405.00) por la Pastoral Medioambiental Salesiana (MES) del Sector de Escuelas Salesianas (SES).

FUENTE DE FINANCIAMIENTO
POR PROYECTOS APROBADOS

RD$ 700,000.00
Presupuesto total

La segunda fase del proyecto de la Rosa de Bayahíbe fue aprobada con presupuesto total de financiado por CBF, por lo que no contempla contrapartida nacional.

RD$ 2,405,025.00
Presupuesto total

El proyecto de Eco Mujer fue aprobado para iniciar ejecución en enero del 2023, siendo el 69%, RD$1,661,025.00 financiado por CBF y el restante 31% DOP 744.000,00 por Fondo MARENA.

FUENTE DE FINANCIAMIENTO
POR PROYECTOS EN NEGOCIACIÓN

El proyecto para establecer nuevas áreas marinas protegidas de BNA contempla un presupuesto total de **RD$31,290,000.00** a ser financiados en su totalidad por Blue Nature Alliance, por lo que no requiere de contrapartida nacional.

La fecha de inicio de ejecución de dicho proyecto sera determinada luego de firmado el convenio entre Fondo MARENA y BNA lo que dará inicio a la relación de cooperación entre ambas partes.

FUENTE DE FINANCIAMIENTO
POR PROYECTOS CONCLUIDOS

RD$ 11,069,520.00
Presupuesto total

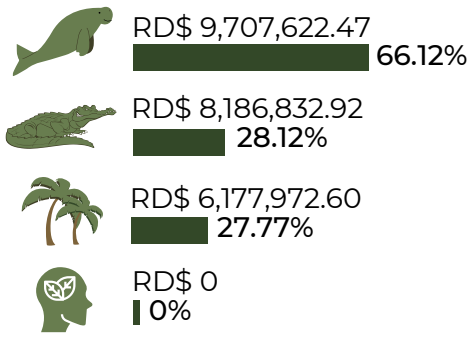
RD$ 9,579,520.00 (87%)
Socio Cooperante

RD$ 1,490,000.00 (13%)
Contrapartida Nacional

La ejecución del proyecto para la conservación, educación y reconocimiento de la Pereskia quisqueyana, Rosa de Bayahíbe, flor nacional de República Dominicana **(RENCBF20210003)** fue iniciado el 01 de mayo del 2021 con una inversión presupuestaria total de RD$11,069,520.00, de lo cual el 87% (RD$9,579,520.00) es financiado por CBF y el restante 13% (RD$1,490,000.00) por Fondo MARENA. Este proyecto concluyó la ejecución de todas sus actividades en diciembre 2022.

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA

El presupuesto general de los programas y proyectos actualmente en ejecución, asciende los RD$68 millones, de los cuales, al mes de diciembre 2022 se ha ejecutado un total de RD$ 24,072,427.99, lo que representa un 34.95% del presupuesto total.

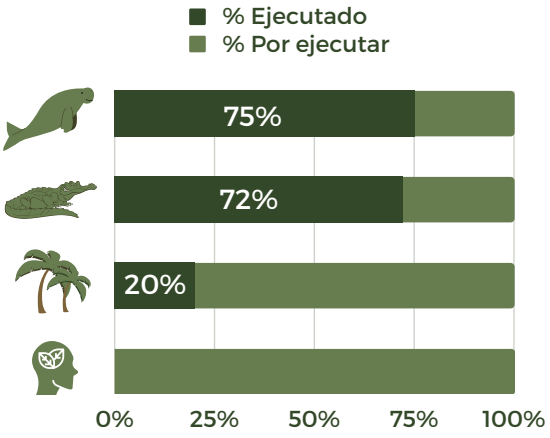


La ejecución financiera del proyecto del Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo se ha ejecutado financieramente en un 66.12% con fecha estimada de culminación para finales de enero 2023. En cambio, los proyectos de Resilencia Climática del Lago Enriquillo y Ecoturismo Ambiental del SINAP se encuentra en su fase incicial, habiendo desembolsado el 28.12% y 27.77% de los fondos respectivamente. Por su parte, el proyecto de Educación Ambiental MES no ha iniciado su ejecución financiera.

EJECUCIÓN TÉCNICA

Aspectos técnicos de los programas y proyectos como el nivel de ejeción, institución ejecutora y distribución geográfica.

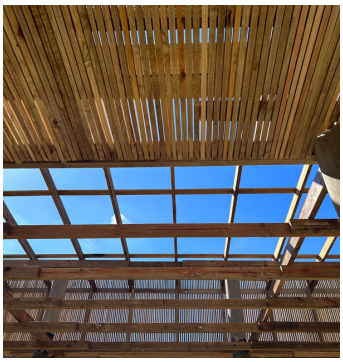
De manera general, actualmente el nivel de ejecución de los proyectos para el trimestre octubre - diciembre se encuentra en un 43.33%. Cabe destacar que, la disminución del porcentaje de ejecución con relación al primer semestre del 2022 es debido al cierre de la Fase I del proyecto de la Rosa de Bayahíbe.



PORCENTAJE DE EJECUCIÓN TÉCNICA

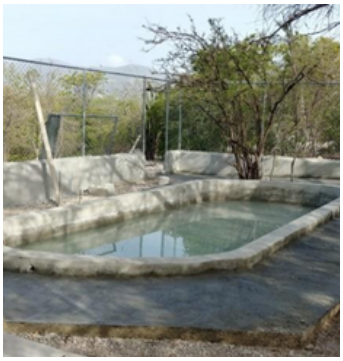
Santuario Mamíferos Marinos

La ejecución del proyecto, ubicado en Estero Hondo, Puerto Plata, fue iniciada oficialmente el 25 de octubre del 2019 y tiene fecha prevista de culminación 31 de enero del 2023. El proyecto ha presentado retrasos en su ejecución por situaciones ajenas a las partes interesadas como el alza de los materiales de construcción como consecuencia de la pandemia de COVID-19 y problemas en el diseño estructural. Actualmete se ha ejecutado técnicamente en un 75%.



Resilencia Climática del Lago Enriquillo

La ejecución del proyecto fue iniciada oficialmente el 16 de febrero del 2021 y tiene fecha prevista de culminación el 06 de septiembre 2023. El proyecto se encuentra ubicado en el Lago Enriquillo y abarca comunidades de las provincias Bahoruco e Independencia. Actualmete se ha ejecutado técnicamente en un 72%.



Ecoturismo Ambiental del SINAP

La ejecución del proyecto fue iniciada oficialmente el 02 de febrero del 2022 y tiene fecha prevista de culminación el 30 de abril del 2023. El proyecto actualmete se ha ejecutado técnicamente en un 20%. El proyecto ha estado impactando las siguientes áreas protegidas:

- Parque Nacional Sierra de Bahoruco.
- Parque Nacional Francisco Alberto Caamaño Deñó.
- Parque Nacional Cabo Cabrón.
- Parque Nacional Cotubanamá.
- Parque Nacional Submarino Montecristi.
- Parque Nacional Submarino La Caleta.
- Monumento Natural Laguna Gri-Gri.
- Monumento Natural Las Dunas de Las Calderas.
- Monumento Natural Cabo Samaná.
- Monumento Natural Isla Catalina.
- Santuario de Mamíferos Marinos Bancos de La Plata y La Navidad.
- Santuario de Mamíferos Marinos Arrecifes del Sureste.
- Santuario de Mamíferos Marinos Arrecifes del Suroeste.

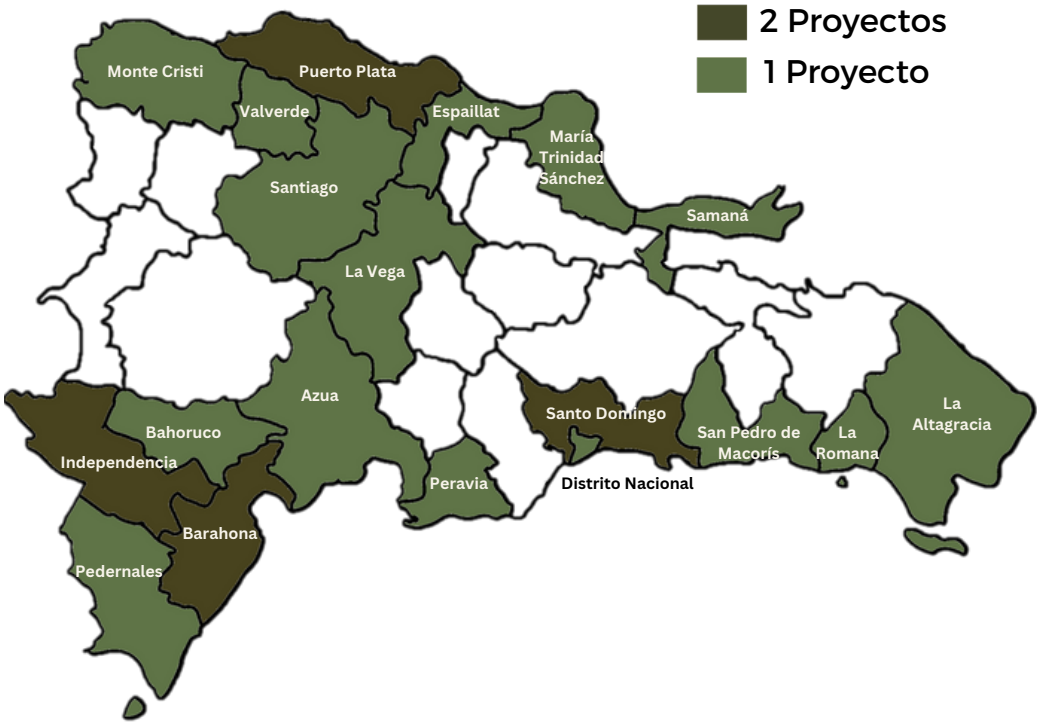
Educación Ambiental MES

La ejecución del proyecto fue iniciada oficialmente el 07 de diciembre del 2022 y tiene fecha prevista de culminación el 07 de diciembre del 2023. El proyecto actualmete está en su fase inicial de ejecución.

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

La República Dominicana está dividida en 31 provincias y un distrito nacional, distribuidas dentro de 3 macro regiones Cibao (Norte), Suroeste y Sureste, las cuales, mediante decreto presidencial, a su vez se subdividen en 10 regiones administrativas o de desarrollo.

La ejecución de los proyectos del Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo y Resilencia Climática del Lago Enriquillo impactan de manera directa a tres provincias distribuidas en dos regiones de desarrollo. Por su parte, el proyecto de Ecoturismo Ambiental del SINAP se desarrolla en seis parques nacionales, dos parques nacionales submarinos, cuatro monumentos naturales y dos santuarios de mamíferos marinos, los cuales, a su vez, se distribuyen en trece provincias contenidas en siete regiones de desarrollo. En cambio, el proyecto de Educación Ambiental MES, impacta de manera directa siete provincias distribuidas en seis regiones de desarrollo.



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

FONDO MARENA

https://fondomarena.gob.do | https://twitter.com/MarenaFondo
https://www.instagram.com/fondomarena/