



DIRECCIÓN TÉCNICA

**INFORME TRIMESTRAL DE SEGUIMIENTO DE
PROYECTOS
OCTUBRE – DICIEMBRE 2023**



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

FONDO MARENA

DIRECCIÓN TÉCNICA

**INFORME TRIMESTRAL DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS
OCTUBRE – DICIEMBRE 2023**

Judith Valdez Guzmán
Directora Ejecutiva

Manuel Amorís Matos Maluf
Director Técnico

Ana Victoria Pérez Mirambeaux
Encargada de División de Aplicación del
Fondo Patrimonial de Áreas Protegidas

Yamilka Núñez Álvarez
Técnico de Proyectos

Con la colaboración de **Daniela María Heredia Ramírez**,
Gestor de Redes de Fondo MARENA, quien realiza la
cobertura audiovisual de las reuniones y visitas de
campo de la Dirección Técnica

Fondo MARENA
Informe Trimestral de Seguimiento de Proyectos
Octubre – Diciembre 2023



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

AMP	Área Marina Protegida
AP	Área Protegida
BIOPAMA	Biodiversity and Protected Areas Management
CBF	Caribbean Biodiversity Fund
END	Estrategia Nacional de Desarrollo
Fondo MARENA	Fondo Nacional para el Medio Ambiente y Recursos Naturales
FSF	Fundación Sur Futuro
IDH	Índice de Desarrollo Humano
METT	Management Effectiveness Tracking Tool
MES	Pastoral Medioambiental Salesiana
MMARN	Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales
ODS	Objetivos de Desarrollo Sostenible
PEDEPE	Plan Estratégico de Desarrollo de La Provincia Esppaillat
SES	Sector Escuelas Salesianas
SINAP	Sistema Nacional de Áreas Protegidas
UE	Unión Europea
UICN	Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza

ÍNDICE DE CONTENIDO

1. Introducción	14
2. Proyecto de Construcción de Infraestructuras en el Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo	14
2.1. Antecedentes	15
2.2. Objetivos	15
2.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END).....	16
2.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030	16
2.5. Estado de Avance del Proyecto	17
3. Proyecto 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	21
3.1. Antecedentes	22
3.2. Objetivos	22
3.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END).....	23
3.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)	23
3.5. Estado de Avance del Proyecto	24
4. Proyecto para el 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	34
4.1. Antecedentes	36
4.2. Objetivos	37
4.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END).....	37
4.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)	38
4.5. Estado de Avance del Proyecto	39
5. Proyecto Implementación de un Programa de Formación y Concienciación sobre la Importancia de la Protección del Medioambiente en las Escuelas Salesianas de República Dominicana	41
5.1. Antecedentes	42
5.2. Objetivos	43
5.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END).....	43
5.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)	43
5.5. Estado de Avance del Proyecto	44
6. Proyecto Eco Mujer Dominicana	47

6.1. Antecedentes	48
6.2. Objetivos	49
6.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END).....	49
6.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)	50
6.5. Estado de Avance del Proyecto	52
7. Proyecto Caribbean Engagement – Dominican Republic Intervention	54
7.1. Antecedentes	55
7.2. Objetivo General	56
7.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END).....	56
7.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)	56
7.5. Estado de Avance del Proyecto	57
8. Resultados del Proyecto Rosa de Bayahíbe, Fases I y II	57
9. Anexos	61
Anexo 8.1. Publicación en el perfil de Instagram de Fondo MARENA sobre el acto de presentación y aprobación del proyecto Caribbean Engagement – Dominican Republic Intervention.....	61
Anexo 8.2. Publicaciones en el perfil de Instagram de Fondo MARENA y en algunos periódicos y demás medios de comunicación sobre el acto de lanzamiento de la 1ra Guía de Reconocimiento de la Rosa de Bayahíbe (Leuenbergeria quisqueyana).....	61

ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Imágenes que muestran el estado de avance de la obra, Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo, Puerto Plata, República Dominicana, octubre 2023.	18
Ilustración 2. Reunión de estado de avance del proyecto “Construcción de Infraestructuras en el Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo, Salón de Reuniones de Fondo MARENA, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, noviembre 2023.	19
Ilustración 3. Imágenes que muestran el estado de avance de la obra, Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo, Puerto Plata, República Dominicana, noviembre 2023.	20
Ilustración 4. Reunión de Estado de Avance del Proyecto “Construcción de Infraestructuras en el Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo”, Salón de Reuniones de Fondo MARENA, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, diciembre 2023.	21
Ilustración 5. Reunión de Revisión de Documento de Reformulación del Proyecto “Acción para promover resiliencia climática a través de una gestión mejorada y medios de vida sostenible en el Parque Nacional Lago Enriquillo y en las comunidades circundantes”, Salón de Reuniones de Fondo MARENA, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, octubre 2023. ..	25
Ilustración 6. Reunión de Seguimiento Técnico-Financiero del Proyecto “Acción para promover resiliencia climática a través de una gestión mejorada y medios de vida sostenible en el Parque Nacional Lago Enriquillo y en las comunidades circundantes”, Salón de Reuniones de Fondo MARENA, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, octubre 2023.	26
Ilustración 7. Imágenes del monitoreo de cocodrilos, huevos y nidos, llevado a cabo por los técnicos del proyecto y biólogos del MMARN, Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos, provincias Independencia y Bahoruco, República Dominicana, octubre 2023.	27
Ilustración 8. Imágenes del monitoreo de cocodrilos, huevos y nidos, llevado a cabo por los técnicos del proyecto y biólogos del MMARN, Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos, provincias Independencia y Bahoruco, República Dominicana, noviembre 2023.	28
Ilustración 9. Imágenes del monitoreo de cocodrilos, huevos y nidos, llevado a cabo por los técnicos del proyecto y biólogos del MMARN, Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos, provincias Independencia y Bahoruco, República Dominicana, diciembre 2023.	29
Ilustración 10. Señalizaciones informativas instaladas en la Isla Cabritos, Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos, provincia Independencia, República Dominicana, octubre 2023.	29
Ilustración 11. Señalizaciones ilustrativas instaladas en el Centro de Visitantes La Azufrada, provincia Independencia, República Dominicana, octubre 2023.	30
Ilustración 12. Señalización vial instalada en Vicente Noble, provincia Barahona, República Dominicana, noviembre 2023.	32
Ilustración 13. Imágenes de la reunión del sub-consejo de la Reserva de Biósfera de la provincia Independencia, salón del ayuntamiento de Duvergé, provincia Independencia, República Dominicana, noviembre 2023.	32

Ilustración 14. Imágenes de la reunión del sub-consejo de la Reserva de Biósfera de la provincia Bahoruco, salón de la parroquia San Bartolomé, Neiba, provincia Bahoruco, República Dominicana, diciembre 2023.	33
Ilustración 15. Imágenes de la visita de campo de parte del personal técnico de Fundación Sur Futuro (FSF) del Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos y de la empresa FANILE ingenieros al lugar donde se instalará el muelle flotante, Centro de Visitantes La Azufrada, La Descubierta, provincia Independencia, República Dominicana, diciembre 2023	34
Ilustración 16. Acto de entrega de los bienes a ser utilizados en actividades de monitoreo por el Viceministerio de Recursos Costeros y Marinos del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, agosto 2023.	40
Ilustración 17. Imágenes del IV Encuentro del Programa de Formación Líderes MedioAmbientales 2023 (LMA) en el Centro de Formación Medioambiental Ecobosco, Villa Altigracia, provincia San Cristóbal, República Dominicana, octubre 2023.	45
Ilustración 18. Imágenes del acto de rendición de cuentas del Sector Escuelas Salesianas, específicamente, del Movimiento Ecológico Salesiano Medioambiental, Centro de Formación Medioambiental Ecobosco, Villa Altigracia, provincia San Cristóbal, República Dominicana, noviembre 2023.	46
Ilustración 19. Equipo de Fondo MARENA en conjunto con representantes de CBF en la presentación de resultados del proyecto Eco Mujer Dominicana, octubre, 2023.	53
Ilustración 20. Tanja Lieuw, Gerente Programa de Financiamiento para la Conservación del CBF, octubre, 2023.....	53
Ilustración 21. Judith Valdez, directora ejecutiva de Fondo MARENA, octubre 2023.....	53
Ilustración 22. Equipo de Fondo MARENA en conjunto con Tanja Lieuw en la presentación de resultados del proyecto Eco Mujer Dominicana, octubre, 2023.....	54
Ilustración 23. Portada de la Guía de Reconocimiento de la Rosa de Bayahíbe, Salón Pituisas del Hotel Dominican Fiesta, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, diciembre 2023.....	58
Ilustración 24. Imágenes del acto de lanzamiento de la 1ra Guía de Reconocimiento de la Rosa de Bayahíbe, Salón Pituisas del Hotel Dominican Fiesta, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, diciembre 2023.....	59

ÍNDICE DE MAPAS

Mapa 1. Ubicación geográfica del proyecto “Construcción de Infraestructuras en el Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo”, por provincia, República Dominicana.....	15
Mapa 2. Ubicación geográfica del proyecto “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”, por provincia, República Dominicana.....	22

Mapa 3. Ubicación geográfica del proyecto para el “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”, por provincia, República Dominicana.....	36
Mapa 4. Ubicación geográfica del “Proyecto Implementación de un Programa de Formación y Concienciación sobre la Importancia de la Protección del Medioambiente en las Escuelas Salesianas de República Dominicana”, por provincia, República Dominicana.	42
Mapa 5. Ubicación geográfica del proyecto “Eco Mujer Dominicana”, por provincia, República Dominicana.....	48
Mapa 6. Ubicación geográfica del proyecto “Caribbean Engagement – Dominican Republic Intervention”, por provincia, República Dominicana.....	55

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto “Construcción de Infraestructuras del Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo”, República Dominicana, diciembre 2023.....	17
Tabla 2. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto “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”, República Dominicana, diciembre 2023.....	24
Tabla 3. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto para el “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”, República Dominicana, diciembre 2023.....	39
Tabla 4. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del Proyecto “Implementación de un Programa de Formación y Concienciación sobre la Importancia de la Protección del Medioambiente en las Escuelas Salesianas de República Dominicana”, República Dominicana, diciembre 2023.	44
Tabla 5. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto “Eco Mujer Dominicana”, República Dominicana, diciembre 2023.....	52
Tabla 6. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto “Caribbean Engagement – Dominican Republic Intervention”, República Dominicana, diciembre 2023.....	57

1. 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 sostenible¹. La Dirección Técnica de Fondo MARENA se encarga de realizar una gestión eficiente de dichos programas y proyectos por medio de un seguimiento técnico en la ejecución de los mismos. Uno de los instrumentos que utiliza de soporte para documentar dicha labor es el Informe Trimestral de Seguimiento de Proyectos, el cual presenta por cada proyecto los siguientes datos:

- Breve descripción.
- Antecedentes.
- Objetivo General.
- Objetivos Específicos.
- Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END).
- Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030.
- Estado de Avance del Proyecto.

2. Proyecto de Construcción de Infraestructuras en el Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo

El proyecto de Construcción de Infraestructuras en el Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo fue iniciado el 25 de octubre de 2019 con una inversión presupuestada de RD\$ 14,682,622.47², el cual actualmente se encuentra en ejecución y busca beneficiar principalmente al personal técnico del santuario y a la ciudadanía general del distrito municipal de Estero Hondo y demás comunidades circundantes de la provincia de Puerto Plata. Tiene una fecha prevista de finalización del 29 de febrero de 2024.

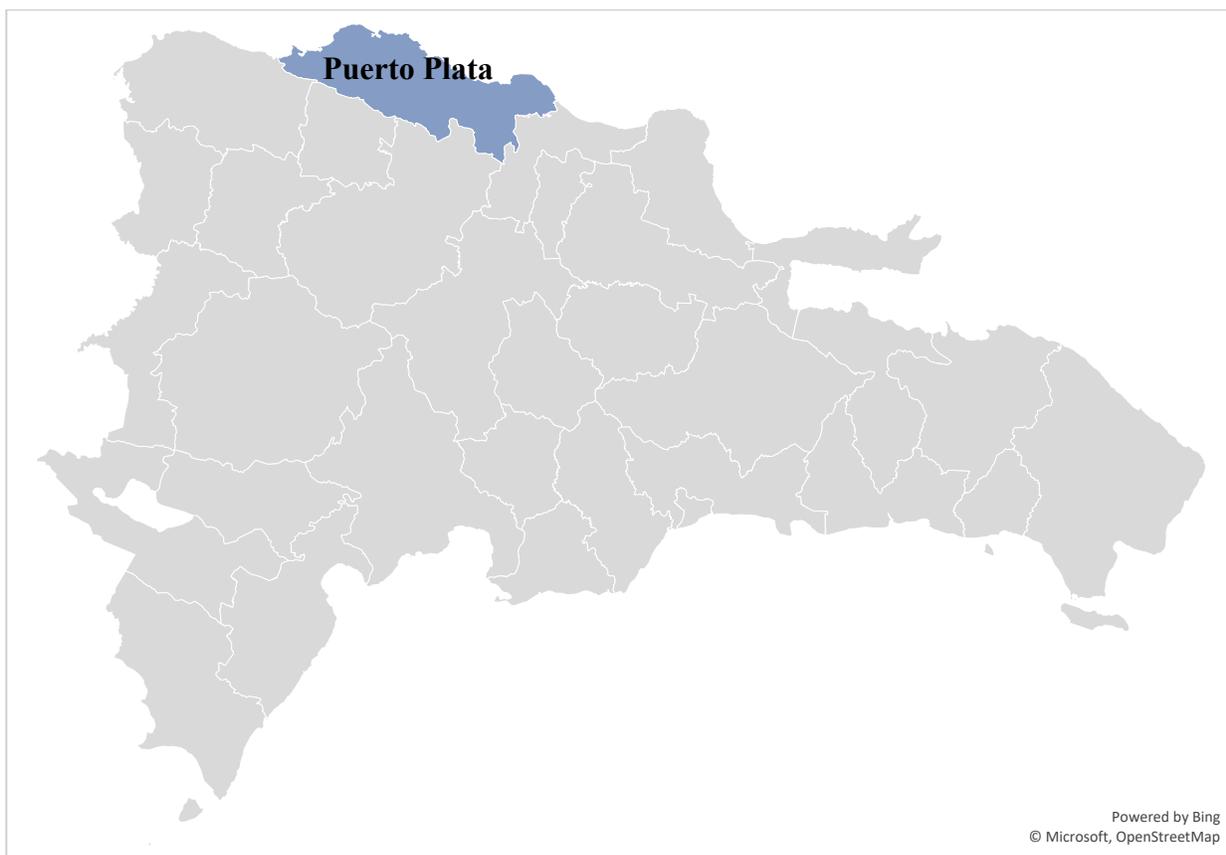
Este proyecto es financiado por el Fondo Caribeño para la Biodiversidad (CBF, por sus siglas en inglés) y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MMARN), contándose con la administración de los recursos por parte del Fondo Nacional para Medio Ambiente y Recursos Naturales (Fondo MARENA). Por su parte, la empresa de Ingeniería Filoyen y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales han estado ejecutando el proyecto.

El proyecto se encuentra ubicado en el distrito municipal de Estero Hondo, provincia Puerto Plata.

¹ Ver Artículo 71 de la Ley General sobre Medio Ambiente y Recursos Naturales (64-00).

² Ver sección 2.5 Estado de Avance del Proyecto para ver monto de financiamiento adicional fruto de la adenda.

Mapa 1. Ubicación geográfica del proyecto “Construcción de Infraestructuras en el Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo”, por provincia, República Dominicana.



Fuente: Ficha de Resumen Ejecutivo del proyecto.

2.1. Antecedentes

El Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo es un área protegida marina de valor estratégico ecológico y económico que con una demanda creciente de bienes y servicios en su franja costera marina. Dentro de sus valores ecológicos hay una amplia representatividad de ecosistemas costeros-marinos y biodiversidad, en especial la presencia de una población permanente de manatíes (*Trichechus manatus*).

El santuario posee varios atractivos que lo hacen objeto de la visita de turistas, especialmente para la observación de manatíes. Sin embargo, la infraestructura existente no es suficiente para permitir el desarrollo del ecoturismo en el santuario.

2.2. Objetivos

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.

Objetivos Específicos

La obra consiste en la construcción de las siguientes infraestructuras:

1. Centro de Visitantes
2. Construcción de un humedal para tratamiento de aguas negras.

2.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con los lineamientos estratégicos de la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) de la República Dominicana:

Eje estratégico 4

Sociedad de Consumo y Producción Ambientalmente Sostenible que Adapta al Cambio Climático.

Objetivo General

4.1 Manejo sostenible del medio ambiente.

Objetivo Específico

4.1.1 Proteger y usar de forma sostenible los bienes y servicios de los ecosistemas, la biodiversidad y el patrimonio natural de la nación, incluidos los recursos marinos.

Líneas de Acción

- 4.1.1.8 Restaurar y preservar los servicios prestados por los ecosistemas, con énfasis en las cuencas de los ríos, y diseñar e instrumentar mecanismos para el pago de servicios ambientales a las comunidades y unidades productivas que los protejan.
- 4.1.1.14 Fortalecer el Sistema Nacional de Áreas Protegidas como medio para la conservación del patrimonio natural y potenciar que las comunidades reciban sus beneficios.

2.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y sus metas:

Objetivo de Desarrollo Sostenible

14 Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 14.2 De aquí a 2020, gestionar y proteger sosteniblemente los ecosistemas marinos y costeros para evitar efectos adversos importantes, incluso fortaleciendo su resiliencia, y adoptar medidas para restaurarlos a fin de restablecer la salud y la productividad de los océanos.

2.5. Estado de Avance del Proyecto

En esta sección, se presenta el monto presupuestado del proyecto, así como su nivel de ejecución técnica y financiera:

Tabla 1. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto “Construcción de Infraestructuras del Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo”, República Dominicana, diciembre 2023.

Monto Presupuestado	Monto Ejecutado	% Ejecución Técnica	% Ejecución Financiera
RD\$ 14,682,622.47	RD\$ 12,596,238.22	90.00%	85.79%

Fuente: Informes de estado de avance del proyecto.

Ante lo mencionado en el informe anterior concerniente a cómo se lograron subsanar los aspectos de índole técnico, administrativo y jurídico del proyecto, teniendo como resultado el reinicio de la ejecución del mismo, el miércoles 11 de octubre de 2023, los equipos técnicos del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MMARN), Fondo MARENA e Ingeniería Filoyen realizaron una visita de campo al Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo con el objetivo de hacer una inspección y evaluación y realizar una cubicación de la obra.

A raíz de esta visita, el MMARN definió el color de pintura a utilizar en el proyecto, cerramiento del área de boletería y el tema de la caseta de la bomba y como ira ubicada, así como la autorización de corte en piso de Pabellón y Centro V.

Ilustración 1. Imágenes que muestran el estado de avance de la obra, Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo, Puerto Plata, República Dominicana, octubre 2023.



Posteriormente, se realizó una reunión el 24 de noviembre la cual abordó varios puntos clave sobre el progreso y presupuesto de la obra en cuestión y se acordó realizar una próxima visita de campo para fines de cubicación el jueves 30 de noviembre.

Ilustración 2. Reunión de estado de avance del proyecto “Construcción de Infraestructuras en el Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo, Salón de Reuniones de Fondo MARENA, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, noviembre 2023.



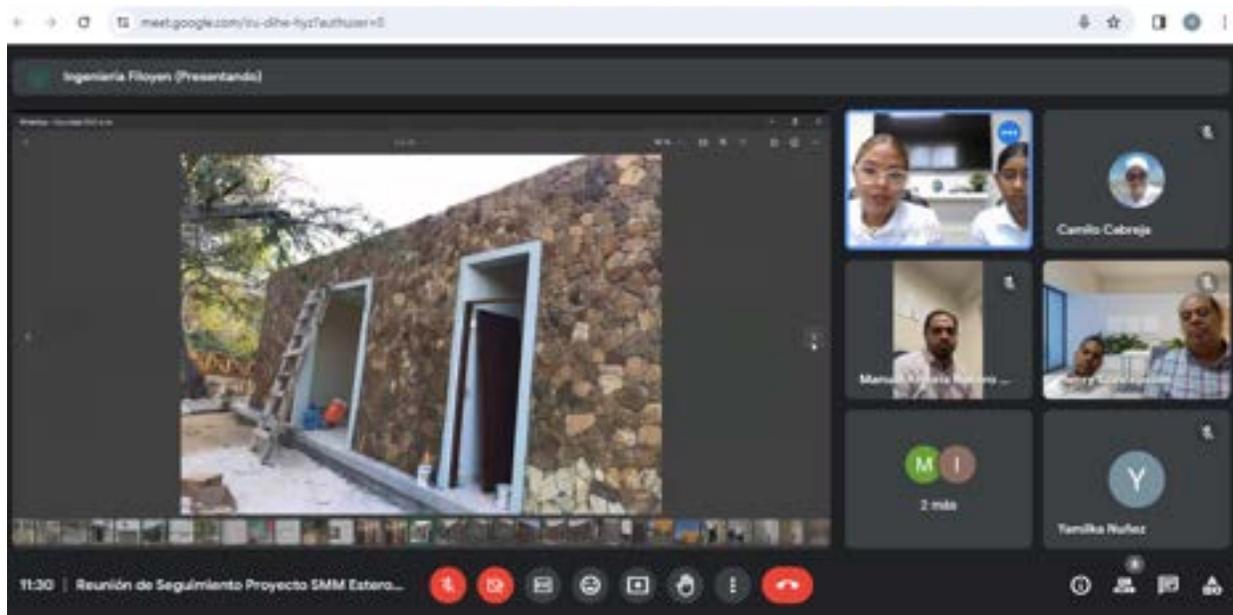
En dicha visita se evaluaron múltiples avances, se revisó el progreso en la pintura de muros, cables eléctricos, tuberías, instalación de puertas y baños. También se abordaron temas adicionales como jardinería, verjas, iluminación, instalaciones pendientes y mejoras sugeridas en áreas específicas de la obra. Se planteó la necesidad de una próxima visita para cierre de actividades.

Ilustración 3. Imágenes que muestran el estado de avance de la obra, Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo, Puerto Plata, República Dominicana, noviembre 2023.



Así mismo, se llevó a cabo otra reunión de seguimiento el 7 de diciembre con el objetivo de recapitular lo cubicado en la anterior visita, proyectándose además una próxima visita para cubicación en enero, con la entrega pendiente de la obra.

Ilustración 4. Reunión de Estado de Avance del Proyecto “Construcción de Infraestructuras en el Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo”, Salón de Reuniones de Fondo MARENA, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, diciembre 2023.



3. Proyecto 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

El proyecto de “*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*” del programa de BIOPAMA (Biodiversity and Protected Areas Management), fue iniciado el 16 de febrero de 2021 con una inversión presupuestaria de RD\$ 29,111,552.22, el cual tiene una nueva fecha de finalización del 14 de abril de 2024 y busca beneficiar principalmente al equipo técnico del Parque Nacional Lago Enriquillo, a organizaciones locales y a la ciudadanía de comunidades de las provincias de Independencia y Bahoruco.

Este proyecto está siendo financiado por la Unión Europea (UE), mientras que la gestión administrativa de los recursos la está llevando a cabo Fondo MARENA. Por su parte, la Fundación Sur Futuro (FSF) y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MMARN) son los encargados de la implementación del mismo.

El proyecto se encuentra ubicado en el Lago Enriquillo y abarca comunidades de las provincias Bahoruco e Independencia.

Mapa 2. Ubicación geográfica del proyecto “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”, por provincia, República Dominicana.



Fuente: Ficha de Resumen Ejecutivo del proyecto.

3.1. Antecedentes

El contexto de los cambios climáticos activos que se están manifestando en el Parque Nacional Lago Enriquillo y sus alrededores están afectando la sostenibilidad del área protegida. En este contexto, de acuerdo a la evaluación de eficacia del METT (Management Effectiveness Tracking Tool = Herramienta de Seguimiento de la Eficacia de la Gestión), el Parque Nacional ha reducido la eficacia de su gestión entre el 2009 y 2012.

3.2. Objetivos

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 y sus alrededores.

Objetivos Específicos

Fortalecimiento de la gestión del área protegida y los medios de vida sostenibles de las comunidades circundantes, incremento de la resiliencia y adaptación al cambio climático.

3.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con los lineamientos estratégicos de la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) de la República Dominicana:

Eje estratégico 4

Sociedad de Consumo y Producción Ambientalmente Sostenible que Adapta al Cambio Climático.

Objetivo General

4.3 Adecuada adaptación al cambio climático.

Objetivo Específico

4.3.1 Reducir la vulnerabilidad, avanzar en la adaptación a los efectos del cambio climático y contribuir a la mitigación de sus causas.

Líneas de Acción

- 4.3.1.1 Desarrollar estudios sobre impactos del cambio climático en la isla y sus consecuencias ambientales, económicas, sociales y políticas para los distintos grupos poblacionales, para adoptar políticas públicas y concienciar a la población.

3.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y sus metas:

Objetivo de Desarrollo Sostenible 13

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 13.1 Fortalecer la resiliencia y la capacidad de adaptación a los riesgos relacionados con el clima y los desastres naturales en todos los países.
- 13.3 Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto de la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.

3.5. Estado de Avance del Proyecto

A continuación, se presenta el monto presupuestado del proyecto, así como su nivel de ejecución técnica y financiera:

Tabla 2. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto “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”, República Dominicana, diciembre 2023.

Monto Presupuestado	Monto Ejecutado	% Ejecución Técnica	% Ejecución Financiera
RD\$ 29,111.552.22	RD\$ 18,842,931.31	80.00%	64.73%

Fuente: Informes de estado de avance del proyecto.

El socio BIOPAMA/UICN³ aprobó la solicitud de extensión de tiempo del proyecto, así como el documento de reformulación del proyecto de cara a una extensión en el tiempo de ejecución de 06 meses adicionales, con una nueva fecha de finalización estipulada para el mes de abril de 2024. El 04 de octubre se realizó la última de tres reuniones con el objetivo de hacer una revisión final de la reformulación de actividades y el cronograma correspondiente. Luego, el 25 de octubre se efectuó una reunión de seguimiento técnico-financiero de cara a la ejecución del proyecto en los seis meses adicionales de ejecución.

³ Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.

Ilustración 5. Reunión de Revisión de Documento de Reformulación del Proyecto “Acción para promover resiliencia climática a través de una gestión mejorada y medios de vida sostenible en el Parque Nacional Lago Enriquillo y en las comunidades circundantes”, Salón de Reuniones de Fondo MARENA, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, octubre 2023.

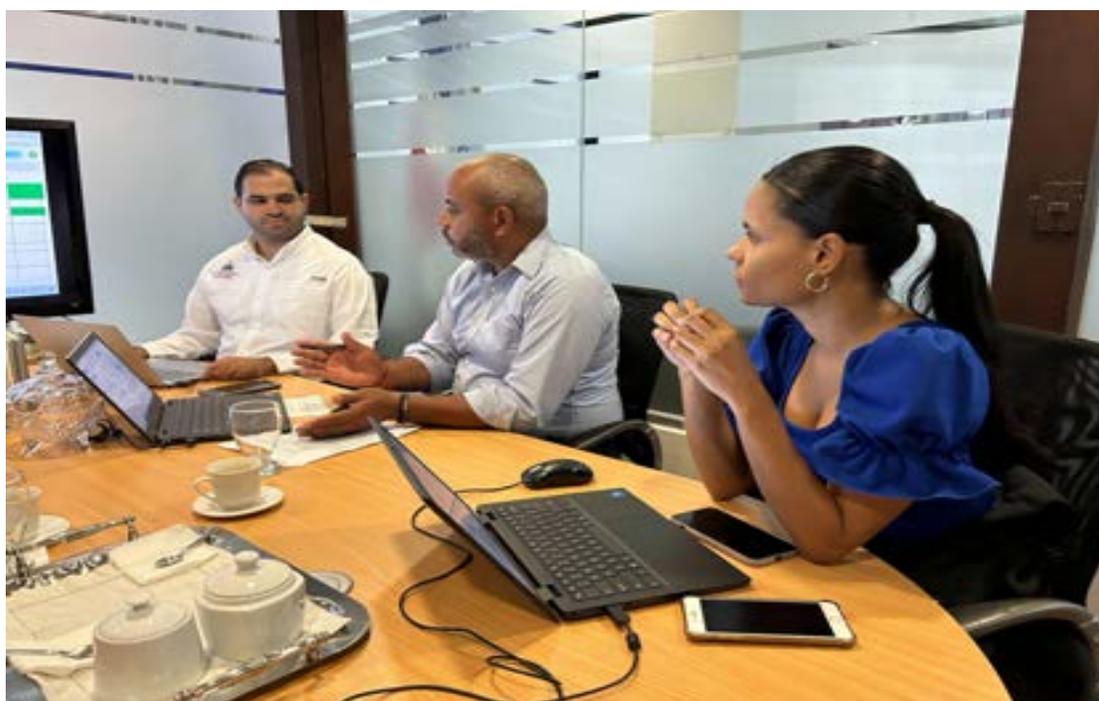
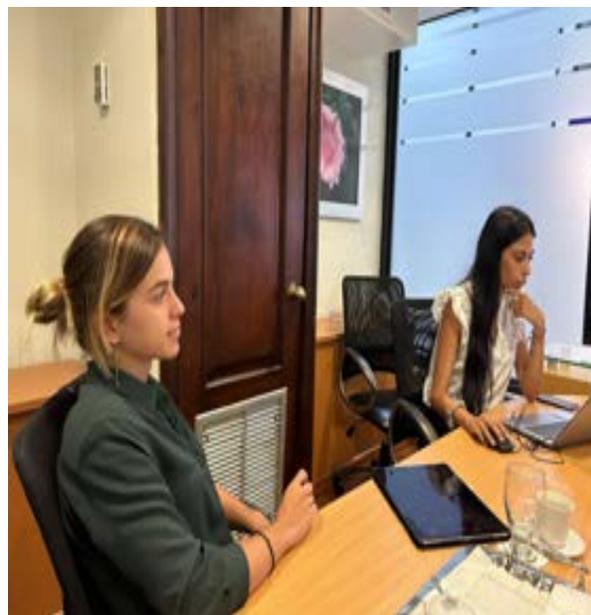


Ilustración 6. Reunión de Seguimiento Técnico-Financiero del Proyecto “Acción para promover resiliencia climática a través de una gestión mejorada y medios de vida sostenible en el Parque Nacional Lago Enriquillo y en las comunidades circundantes”, Salón de Reuniones de Fondo MARENA, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, octubre 2023.



Durante este trimestre, se hicieron los acostumbrados monitoreos de cocodrilos, nidos y huevos, en los días 24 y 25 de octubre, 23 y 24 de noviembre y 14 y 15 de diciembre de 2023. Las actividades se realizaron con la participación del personal del Área Protegida (AP), técnicos del proyecto y biólogos de la sede central del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MMARN).

Continuó la mortalidad de los cocodrilos neonatos en las piletas en el mes de octubre. En respuesta a esta situación de alarma, el coordinador de proyecto, junto a los equipos técnicos Fondo MARENA y Fundación Sur Futuro (FSF), elevó su preocupación al Viceministerio de Áreas Protegidas del MMARN.

Ilustración 7. Imágenes del monitoreo de cocodrilos, huevos y nidos, llevado a cabo por los técnicos del proyecto y biólogos del MMARN, Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos, provincias Independencia y Bahoruco, República Dominicana, octubre 2023.



Ilustración 8. Imágenes del monitoreo de cocodrilos, huevos y nidos, llevado a cabo por los técnicos del proyecto y biólogos del MMARN, Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos, provincias Independencia y Bahoruco, República Dominicana, noviembre 2023.



Ilustración 9. Imágenes del monitoreo de cocodrilos, huevos y nidos, llevado a cabo por los técnicos del proyecto y biólogos del MMARN, Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos, provincias Independencia y Bahoruco, República Dominicana, diciembre 2023.



Se concluyó con la instalación de las señalizaciones viales e informativas en el Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos y las comunidades circundantes al lago, dando así por terminada esta actividad.

Ilustración 10. Señalizaciones informativas instaladas en la Isla Cabritos, Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos, provincia Independencia, República Dominicana, octubre 2023.





Ilustración 11. Señalizaciones ilustrativas instaladas en el Centro de Visitantes La Azufrada, provincia Independencia, República Dominicana, octubre 2023.





Ilustración 12. Señalización vial instalada en Vicente Noble, provincia Barahona, República Dominicana, noviembre 2023.



Aportando al fortalecimiento de la gobernanza municipal del Área Protegida (AP) y con el objetivo de socializar los planes de trabajo de los sub-consejos de las provincias de Independencia y Bahoruco, se llevaron a cabo dos reuniones del sub-consejo de la reserva de biósfera, según lo planificado y atendiendo a las funciones de las ya establecidas comisiones territoriales. Dichas reuniones fueron realizadas el 24 de noviembre de 2023 en el salón del ayuntamiento de Duvergé, provincia Independencia, y la otra el 08 de diciembre de 2023 en el salón de actos de la parroquia, en Neiba, provincia Bahoruco.

Ilustración 13. Imágenes de la reunión del sub-consejo de la Reserva de Biósfera de la provincia Independencia, salón del ayuntamiento de Duvergé, provincia Independencia, República Dominicana, noviembre 2023.





Ilustración 14. Imágenes de la reunión del sub-consejo de la Reserva de Biósfera de la provincia Bahoruco, salón de la parroquia San Bartolomé, Neiba, provincia Bahoruco, República Dominicana, diciembre 2023.



El miércoles 27 de diciembre, personal técnico de Fundación Sur Futuro (FSF), del Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos y de la empresa FANILE ingenieros realizaron una visita al Área Protegida (AP), específicamente al lugar donde se instalará el muelle flotante que será utilizado tanto por los guardaparques que realizan las actividades de monitoreo correspondientes como para la guía ecoturística en los alrededores del lago. Dicho muelle será instalado en el primer trimestre del 2024.

Ilustración 15. Imágenes de la visita de campo de parte del personal técnico de Fundación Sur Futuro (FSF) del Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos y de la empresa FANILE ingenieros al lugar donde se instalará el muelle flotante, Centro de Visitantes La Azufrada, La Descubierta, provincia Independencia, República Dominicana, diciembre 2023



4. Proyecto para el 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

El proyecto para el “*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*”, el cual inició su ejecución el 02 de

febrero de 2022 y se ha prolongado hasta el 30 de abril de 2024, cuenta con una inversión presupuestaria de RD\$ 22,244,760.30 y buscar beneficiar principalmente al personal técnico de las áreas protegidas identificadas, la ciudadanía de comunidades circundantes y a los turistas que vienen a nuestro país.

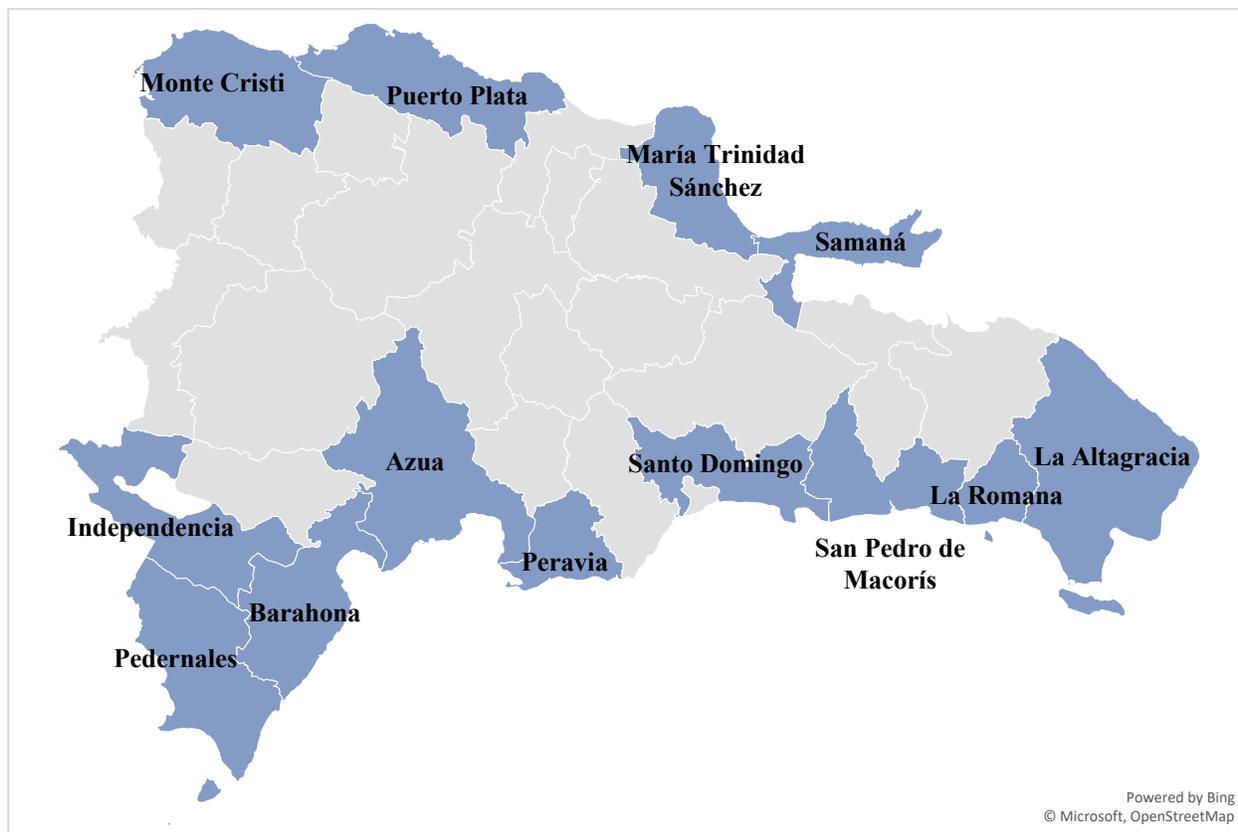
Este proyecto es financiado por el Fondo Caribeño para la Biodiversidad (CBF, por sus siglas en inglés), Fondo MARENA, el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, RAD, Reef Check y Fundemar. Por su parte el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales es el encargado de su implementación.

El proyecto se está ejecutando en los siguientes parques nacionales:

- Parque Nacional El Morro.
- Parque Nacional Jaragua.
- 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.

En el mapa presentado a continuación, se puede apreciar la ubicación geográfica del proyecto por provincia.

Mapa 3. Ubicación geográfica del proyecto para el “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”, por provincia, República Dominicana.



Fuente: Ficha de Resumen Ejecutivo del proyecto.

4.1. Antecedentes

El turismo masivo (de sol, playa y ocio) ha empezado a debilitarse, a raíz de la degradación del medio ambiente y los recursos naturales, producto entre otras cosas del cambio climático. Las Áreas Protegidas, por su parte, representan los ecosistemas mejor conservados y que guardan una riqueza en servicios ecosistémicos equivalente al 4.2% del PIB de la República Dominicana. La dependencia de la economía nacional del Capital Natural se refleja en actividades económicas como el turismo, la agricultura y pesca. La conservación del SINAP es estratégica para la planificación a largo plazo del desarrollo sostenible en el mediano y largo plazo.

Es más, las áreas protegidas que conforman el SINAP representan un destino turístico en potencia, cuando consideramos que también el comportamiento de los turistas está cambiando; demandando más actividad y participación en ambientes menos antropizados. Empero, el uso turístico de las unidades de conservación, puede constituirse en una amenaza, si no se suscita la debida

planificación desde el Estado, para garantizar la educación y sensibilización oportuna de los comunitarios sobre los beneficios provenientes del ecoturismo.

Tanto la inversión pública como los recursos de la cooperación internacional, son esenciales para la consecución del desarrollo, velando por la protección y uso sostenible de los recursos naturales que comprenden las Áreas Protegidas, y sensibilizando a las comunidades aledañas y a la ciudadanía general en dicha labor.

En vista de esto, el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, realizó un acercamiento al Fondo MARENA para solicitarle apoyo en el financiamiento de este proyecto.

4.2. Objetivos

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 en torno 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.

Objetivos Específicos

1. Implementar el Plan de Rescate del SINAP.
2. Sanear y registrar a nombre del Estado Dominicano los terrenos de dominio público que están dentro de los Parques Nacionales Jaragua y Sierra de Bahoruco, para garantizar su integridad y conservación, al momento de definir políticas para su gestión y el fomento del ecoturismo.
3. Contribuir al desarrollo de material educativo respecto a la conservación de los elementos de la biodiversidad costera y marina de las áreas protegidas y al desarrollo de actividades acuáticas de uso público en las unidades de conservación del SINAP.

4.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con los lineamientos estratégicos de la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) de la República Dominicana:

- **Eje estratégico 2**
Sociedad con Igualdad de Derechos y Oportunidades.

Objetivo General

2.4 Cohesión Territorial.

Objetivo Específico

2.4.3 Promover el desarrollo sostenible de la zona fronteriza.

Líneas de Acción

- 2.4.3.5 Conservar y proteger el medio ambiente y los ecosistemas de la zona fronteriza, y promover el eco-turismo.

- **Eje estratégico 4**

Sociedad de Consumo y Producción Ambientalmente Sostenible que Adapta al Cambio Climático.

Objetivo General

4.1 Manejo sostenible del medio ambiente.

Objetivo Específico

4.1.1 Proteger y usar de forma sostenible los bienes y servicios de los ecosistemas, la biodiversidad y el patrimonio natural de la nación, incluidos los recursos marinos.

Líneas de Acción

- 4.1.1.11 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.
- 4.1.1.14 Fortalecer el Sistema Nacional de Áreas Protegidas como medio para la conservación del patrimonio natural y potenciar que las comunidades reciban sus beneficios.

4.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y sus metas:

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 4**

Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 4.7 De aquí a 2030, asegurar que todos los alumnos adquieran los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para promover el desarrollo sostenible, entre otras cosas mediante la educación para el desarrollo sostenible y los estilos de vida

sostenibles, los derechos humanos, la igualdad de género, la promoción de una cultura de paz y no violencia, la ciudadanía mundial y la valoración de la diversidad cultural y la contribución de la cultura al desarrollo sostenible.

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 8**

Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo y el trabajo decente para todos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 8.9 De aquí a 2030, elaborar y poner en práctica políticas encaminadas a promover un turismo sostenible que cree puestos de trabajo y promueva la cultura y los productos locales.

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 12**

Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 12.2 De aquí a 2030, lograr la gestión sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 13**

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 13.3 Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto de la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.

4.5. Estado de Avance del Proyecto

A continuación, se presenta el monto presupuestado del proyecto, así como su nivel de ejecución técnica y financiera:

Tabla 3. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto para el “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”, República Dominicana, diciembre 2023.

Monto Presupuestado	Monto Ejecutado	% Ejecución Técnica	% Ejecución Financiera
RD\$ 22,244,760.30	RD\$ 11,004,298.03	60.00%	49.47%

Fuente: Informes de estado de avance del proyecto.

A finales del trimestre anterior, así como en el actual, en el marco de este proyecto, Fondo MARENA continuó con la adquisición y entrega de bienes al Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MMARN) con el objetivo de fortalecer la gestión del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP):

- **Descripción:** 4 radios portátiles recargables bidireccionales de color negro con su base, 4 focos LED recargables a prueba de agua con capacidad de batería de 10000mAh y con una duración de 30 horas y 1 motosierra. Estos bienes serán usados en actividades de monitoreo de parte de personal técnico del Viceministerio de Recursos Costeros y Marinos.
Lugar: Fondo Nacional para el Medio Ambiente y Recursos Naturales (Fondo MARENA), Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana.
Fecha: Viernes 25 de agosto de 2023.

Ilustración 16. Acto de entrega de los bienes a ser utilizados en actividades de monitoreo por el Viceministerio de Recursos Costeros y Marinos del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, agosto 2023.



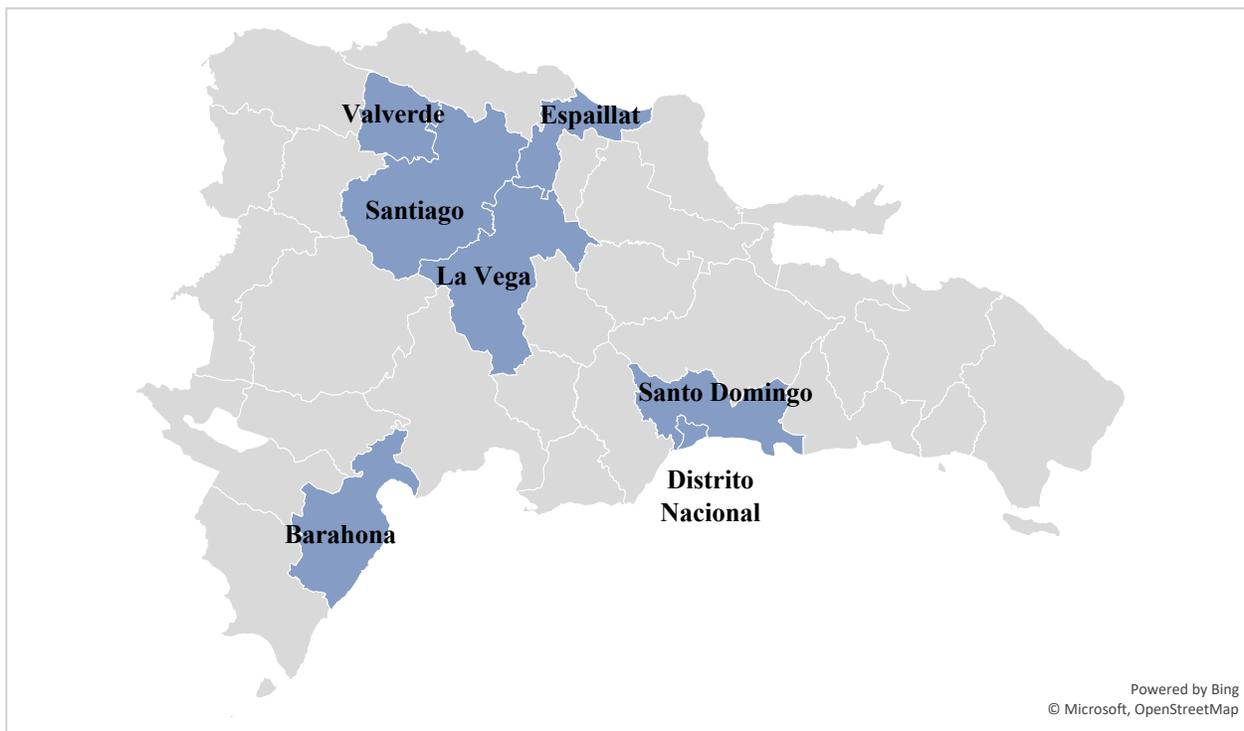
- **Descripción:** 5 licencias del software VectorWorks. Estas licencias serán usadas en actividades de diseño arquitectónico por parte del personal técnico del Viceministerio de Áreas Protegidas y Biodiversidad y del Departamento de Ingeniería y Arquitectura.
Fecha: Viernes 01 de diciembre de 2023.

5. Proyecto Implementación de un Programa de Formación y Concienciación sobre la Importancia de la Protección del Medioambiente en las Escuelas Salesianas de República Dominicana

El “*Proyecto Implementación de un Programa de Formación y Concienciación sobre la Importancia de la Protección del Medioambiente en las Escuelas Salesianas de República Dominicana*”, fue iniciado el 07 de diciembre de 2022 con una inversión presupuestaria de RD\$ 2,828,405.00, el cual tiene una nueva fecha estimada de finalización del 29 de febrero de 2024 y procura 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. Este proyecto está siendo ejecutado en las provincias de Barahona, Espaillat, Distrito Nacional, La Vega, Santiago, Valverde y Santo Domingo (ver Mapa 4).

Este proyecto está siendo financiado por el Fondo Caribeño para la Biodiversidad (CBF, por sus siglas en inglés) y cuenta con financiamiento de contrapartida de la Pastoral Medioambiental Salesiana (MES), institución encargada de la ejecución.

Mapa 4. Ubicación geográfica del “Proyecto Implementación de un Programa de Formación y Concienciación sobre la Importancia de la Protección del Medioambiente en las Escuelas Salesianas de República Dominicana”, por provincia, República Dominicana.



Fuente: Ficha de Resumen Ejecutivo del proyecto.

5.1. Antecedentes

La situación de los recursos naturales de la República Dominicana es enormemente preocupante en la actualidad. A pesar de las leyes aprobadas, nuestros recursos se van perdiendo constantemente por falta de voluntad política, la corrupción, las carencias educativas y de información clara de la población, el uso indiscriminado de los recursos para la alimentación, la agricultura y la generación de ingresos, entre otras. Si la ciudadanía continúa colaborando y aceptando la depredación y destrucción sistemática de nuestros recursos naturales, nuestra agua, nuestros suelos y nuestros bosques, la vida y el futuro de nuestras familias desaparecerán en un desierto de desechos y miseria. Por ende, es fundamental educar a la población, desde el pensamiento crítico, con especial énfasis en la juventud, pues en ella descansa el futuro. La educación es el vehículo que contribuirá a curar el mal ecológico, pues permite generar un cambio de conductas y de actitudes respetuosas en torno a la gestión del medio ambiente.

5.2. Objetivos

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.

Objetivo Específico

1. Estudiantes del segundo ciclo de secundaria de las Escuelas Salesianas de República Dominicana formados como Animadores Ecológicos, desarrollan acciones a favor del cuidado de los ecosistemas y mejoran su modo de relacionarse con la naturaleza y el medioambiente.

5.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con los lineamientos estratégicos de la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) de la República Dominicana:

Eje estratégico 4

Sociedad de Consumo y Producción Ambientalmente Sostenible que Adapta al Cambio Climático.

Objetivo General

4.1 Manejo sostenible del medio ambiente.

Objetivo Específico

4.1.1 Proteger y usar de forma sostenible los bienes y servicios de los ecosistemas, la biodiversidad y el patrimonio natural de la nación, incluidos los recursos marinos.

Líneas de Acción

- 4.1.1.11 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.

5.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y sus metas:

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 4**

Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 4.7 De aquí a 2030, asegurar que todos los alumnos adquieran los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para promover el desarrollo sostenible, entre otras cosas mediante la educación para el desarrollo sostenible y los estilos de vida sostenibles, los derechos humanos, la igualdad de género, la promoción de una cultura de paz y no violencia, la ciudadanía mundial y la valoración de la diversidad cultural y la contribución de la cultura al desarrollo sostenible.

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 12**

Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 12.8 De aquí a 2030, asegurar que las personas de todo el mundo tengan la información y los conocimientos pertinentes para el desarrollo sostenible y los estilos de vida en armonía con la naturaleza.

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 13**

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 13.3 Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto de la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.

5.5. Estado de Avance del Proyecto

A continuación, se presenta el monto presupuestado del proyecto, así como su nivel de ejecución técnica y financiera:

Tabla 4. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del Proyecto “Implementación de un Programa de Formación y Concienciación sobre la Importancia de la Protección del Medioambiente en las Escuelas Salesianas de República Dominicana”, República Dominicana, diciembre 2023⁴.

Monto Presupuestado	Monto Ejecutado	% Ejecución Técnica	% Ejecución Financiera
RD\$ 2,828,405.00	RD\$ 2,606,751.48	95.00%	92.16%

Fuente: Informes de estado de avance del proyecto.

⁴ Información de ejecución financiera es del mes de septiembre de 2023, mientras que la información de ejecución técnica es del mes de octubre de 2023.

Los días 07 y 08 de octubre de 2023 en el centro Ecobosco, Villa Altagracia, se llevó a cabo el encuentro de Formación de Líderes Medioambientales LMA 4, donde han participado 159 jóvenes que se han formado a través de un proceso que ha sido un camino de 5 etapas de formación (incluye etapa “0”) y de una formación online.

Añadido a esto, fue realizado el Acto de Rendición de Cuentas del Sector Escuelas Salesianas (SES) en el cual se presentaron los logros y avances alcanzados por el Movimiento Ecológico Salesiano Medioambiental durante el año 2023. En dicho evento, llevado a cabo el jueves 16 de noviembre de 2023 en el Centro de Formación Medioambiental Ecobosco, el Padre William Batista, líder de la Unidad de Medioambiente de la Pastoral Juvenil Salesiana, encabezó la presentación de la memoria anual de la institución. Dicho acto finalizó con la entrega, de parte del Padre William y de Jean Carlos Castillo, Coordinador de la Pastoral Medioambiental Salesiana, entregaron una estatuilla de reconocimiento de Aliado Verde (por el apoyo brindado en torno al financiamiento de iniciativas que promueven la educación ambiental para formar la conciencia ecológica y fomentar el cuidado de nuestra casa común) a Fondo MARENA, recibida por Judith Valdez y Manuel Matos, Directora Ejecutiva y Director Técnico de Fondo MARENA, respectivamente.

Ilustración 17. Imágenes del IV Encuentro del Programa de Formación Líderes MedioAmbientales 2023 (LMA) en el Centro de Formación Medioambiental Ecobosco, Villa Altagracia, provincia San Cristóbal, República Dominicana, octubre 2023.





Ilustración 18. Imágenes del acto de rendición de cuentas del Sector Escuelas Salesianas, específicamente, del Movimiento Ecológico Salesiano Medioambiental, Centro de Formación Medioambiental Ecobosco, Villa Altagracia, provincia San Cristóbal, República Dominicana, noviembre 2023.



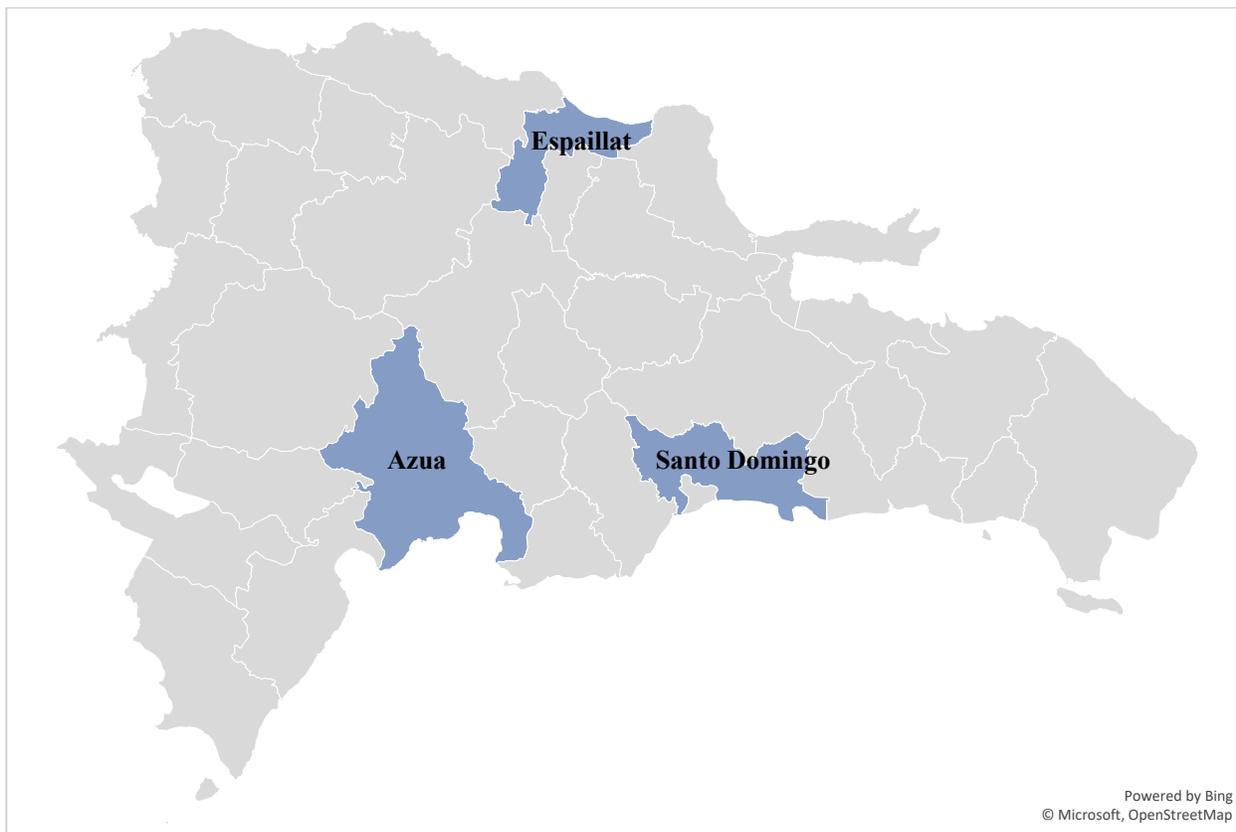


6. Proyecto Eco Mujer Dominicana

El Proyecto “*Eco Mujer Dominicana*”, fue iniciado el 09 de febrero de 2023 con una inversión presupuestaria de RD\$ 2,405,025.00, el cual tiene una nueva fecha estimada de finalización del 09 de febrero de 2024 y busca beneficiar principalmente a la ciudadanía general y de manera específica a 250 mujeres de las provincias de Santo Domingo, Espaillat y Azua, provincias donde el proyecto se está ejecutando (ver Mapa 5).

Este proyecto está siendo financiado por el Fondo Caribeño para la Biodiversidad (CBF, por sus siglas en inglés). Por su parte, Fondo MARENA es el encargado de su implementación, así como también otros importantes aliados como el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MMARN), el Plan Estratégico de Desarrollo de la Provincia Espaillat (PEDEPE), Fundación Ecológica Maguá y Fundación Vida Azul, entre otras instituciones de diversos sectores.

Mapa 5. Ubicación geográfica del proyecto “Eco Mujer Dominicana”, por provincia, República Dominicana.



Fuente: Ficha de Resumen Ejecutivo del proyecto.

6.1. Antecedentes

Desde tiempos ancestrales, las mujeres han tenido una relación especial con la naturaleza. Ellas contribuyen enormemente al bienestar y el desarrollo sostenible de sus comunidades, así como al mantenimiento de los ecosistemas, la diversidad biológica y los recursos naturales del planeta. Desde hace muchos años, el cambio climático está poniendo en grave peligro al planeta y, como consecuencia, la vida de todos los seres vivos que lo habitan. Uno de los grandes retos de la sociedad moderna es luchar contra este fenómeno que parece imparable, pero que hay que solucionar antes de que sea demasiado tarde.

En ese sentido, las mujeres han tenido siempre una relación especial con la naturaleza. Ellas contribuyen enormemente al bienestar y el desarrollo sostenible de sus comunidades, así como al mantenimiento de los ecosistemas, la diversidad biológica y los recursos naturales del planeta. En la actualidad, la República Dominicana se presenta en la posición número 88 de 189 países en la categoría de desarrollo humano alto, pasando en el 2017 de 0.746 al 2019 de 0.756. Aún se mantiene por debajo del Índice de Desarrollo Humano (IDH) promedio regional. En lo que se

refiere al ámbito de igualdad de género y empoderamiento de las mujeres, República Dominicana ocupa el puesto 103 en el Índice de Desigualdad de Género elaborado por Naciones Unidas.

6.2. Objetivos

Objetivo General

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

Objetivos Específicos

1. Ampliada la conciencia de la influencia que ejerce la mujer en el cuidado del medioambiente en cuanto al uso sostenible de los recursos naturales.
2. Crear una red de mujeres comprometidas y dispuesta a servir a favor del medio ambiente.

6.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con los lineamientos estratégicos de la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) de la República Dominicana:

Eje estratégico 2

Sociedad con Igualdad de Derechos y Oportunidades.

Objetivos Generales

2.3 Igualdad de derechos y oportunidades.

2.5 Vivienda digna en entornos saludables.

Objetivos Específicos

2.3.1 Construir una cultura de igualdad y equidad entre hombres y mujeres.

2.5.2 Garantizar el acceso universal a servicios de agua potable y saneamiento, provistos con calidad y eficiencia.

Líneas de Acción

- 2.3.1.5 Fomentar la participación pro-activa de la mujer en todos los espacios de la vida económica, política, social y cultural.
- 2.5.2.5 Desarrollar una conciencia ciudadana sobre el ahorro, conservación y uso racional del recurso agua y el desecho de los residuos sólidos.

Eje estratégico 4

Sociedad de Consumo y Producción Ambientalmente Sostenible que Adapta al Cambio Climático.

Objetivo General

4.1 Manejo sostenible del medio ambiente.

Objetivos Específicos

4.1.1 Proteger y usar de forma sostenible los bienes y servicios de los ecosistemas, la biodiversidad y el patrimonio natural de la nación, incluidos los recursos marinos.

4.1.2 Promover la producción y el consumo sostenibles.

4.1.4 Gestionar el recurso agua de manera eficiente y sostenible, para garantizar la seguridad hídrica.

Líneas de Acción

- 4.1.1.9 Gestionar los recursos forestales de forma sostenible y promover la reforestación de los territorios con vocación boscosa con especies endémicas y nativas.
- 4.1.1.11 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.
- 4.1.2.6 Educar y proveer información a la población sobre prácticas de consumo sostenible y la promoción de estilos de vida sustentables.
- 4.1.4.9 Educar a la población en la conservación y consumo sostenible del recurso agua.

6.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y sus metas:

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 6**

Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 6.6 De aquí a 2020, proteger y restablecer los ecosistemas relacionados con el agua, incluidos los bosques, las montañas, los humedales, los ríos, los acuíferos y los lagos.

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 11**

Lograr que las ciudades sean más inclusivas, seguras, resilientes y sostenibles.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 11.b De aquí a 2020, aumentar considerablemente el número de ciudades y asentamientos humanos que adoptan e implementan políticas y planes integrados

para promover la inclusión, el uso eficiente de los recursos, la mitigación del cambio climático y la adaptación a él y la resiliencia ante los desastres, y desarrollar y poner en práctica, en consonancia con el Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres 2015-2030, la gestión integral de los riesgos de desastre a todos los niveles.

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 13**

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 13.3 Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto de la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 14**

Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 14.1 De aquí a 2025, prevenir y reducir significativamente la contaminación marina de todo tipo, en particular la producida por actividades realizadas en tierra, incluidos los detritos marinos y la polución por nutrientes.

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 15**

Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras, detener la pérdida de biodiversidad.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 15.2 Para 2020, promover la gestión sostenible de todos los tipos de bosques, poner fin a la deforestación, recuperar los bosques degradados e incrementar la forestación y la reforestación a nivel mundial.

6.5. Estado de Avance del Proyecto

A continuación, se presenta el monto presupuestado del proyecto, así como su nivel de ejecución técnica y financiera:

Tabla 5. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto “Eco Mujer Dominicana”, República Dominicana, diciembre 2023.

Monto Presupuestado	Monto Ejecutado	% Ejecución Técnica	% Ejecución Financiera
RD\$ 2,405,052.00	RD\$ 2,128,747.41	100.00%	88.51%

Fuente: Informes de estado de avance del proyecto.

Siguiendo el cronograma, la ejecución técnica del proyecto fueron concluidas en el mes de julio con la última actividad celebrada el 27 de julio del presente año. La ejecución financiera corto con un remanente del 11%.

El lunes 09 de octubre 2023 fue realizada una presentación de conclusión de ejecución técnica a Tanja Lieuw, Gerente Programa de Financiamiento para la Conservación del Fondo Caribeño para la Biodiversidad (CBF por sus siglas en inglés), donde fueron presentadas a detalle las actividades ejecutadas según lo programado. De igual manera, fueron expuestos los logros esperados obtenidos por el proyecto.

Dado el éxito del proyecto, además de quedar unos remanentes financieros, fue solicitado al socio donante continúan ejecutando actividades alineadas a incrementar los objetivos el proyecto, solicitud que fue autorizada por lo que el proyecto se extendió 6 meses para ejecutar otras nuevas actividades.

Ilustración 19. Equipo de Fondo MARENA en conjunto con representantes de CBF en la presentación de resultados del proyecto Eco Mujer Dominicana, octubre, 2023.



Ilustración 21. Judith Valdez, directora ejecutiva de Fondo MARENA, octubre 2023.



Ilustración 20. Tanja Lieuw, Gerente Programa de Financiamiento para la Conservación del CBF, octubre, 2023.



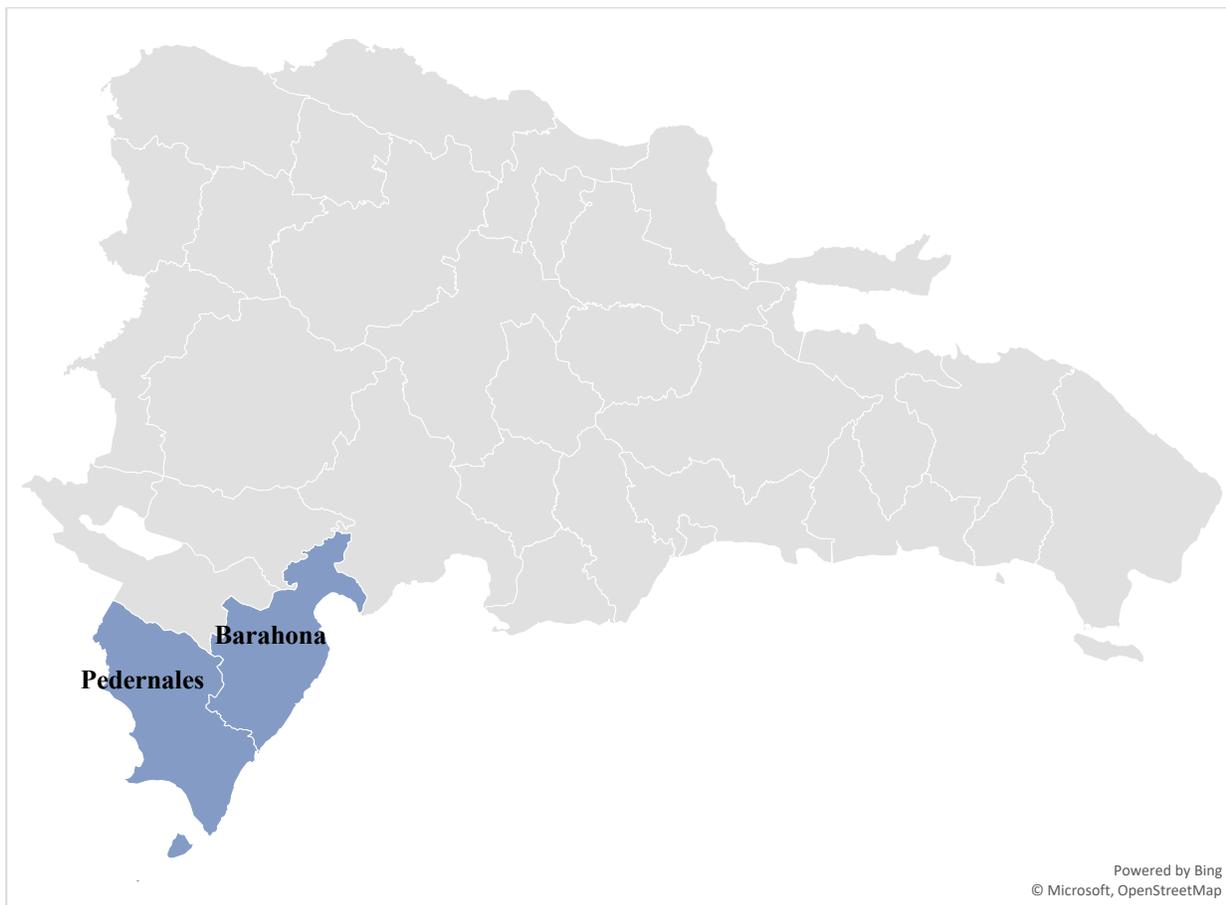
Ilustración 22. Equipo de Fondo MARENA en conjunto con Tanja Lieuw en la presentación de resultados del proyecto Eco Mujer Dominicana, octubre, 2023.



7. Proyecto Caribbean Engagement – Dominican Republic Intervention

El Proyecto “*Caribbean Engagement – Dominican Republic Intervention*”, fue presentado y aprobado por el Consejo Directivo de Fondo MARENA el 07 de junio de 2023 con una inversión presupuestaria de RD\$ 8,665,094.40, el cual tiene una nueva fecha estimada de finalización del 31 de diciembre de 2024 y procura diseñar e implementar una hoja de ruta destinada a proteger áreas clave de las aguas jurisdiccionales del país a través del establecimiento de nuevas áreas marinas protegidas en atención al interés político del país de alcanzar el 30% de protección de los océanos. El plan del gobierno es iniciar el proceso hacia el 30% declarando una nueva gran Área Marina Protegida (AMP) en el área de los montes submarinos conocida como “Beata Ridge”, en el Mar Caribe, la cual colinda con las provincias de Barahona y Pedernales (ver Mapa 6).

Mapa 6. Ubicación geográfica del proyecto “Caribbean Engagement – Dominican Republic Intervention”, por provincia, República Dominicana.



Fuente: Ficha de Resumen Ejecutivo del proyecto.

7.1. Antecedentes

Actualmente, República Dominicana (RD) tiene aproximadamente el 13% de sus aguas jurisdiccionales bajo protección y el actual gobierno tiene la intención y voluntad de aumentar la cobertura nacional de protección a por lo menos el 30%. El plan del gobierno es iniciar el proceso hacia el 30% declarando una nueva gran AMP en el área de los montes submarinos marinos conocida como “Beata Ridge”, en el Mar Caribe, lo que podría conducir a un corredor de conservación marina transfronterizo entre Colombia y República Dominicana. La Alianza se asociará con el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales y Fondo Marena para diseñar e implementar una hoja de ruta destinada a proteger áreas clave de las aguas jurisdiccionales del país a través del establecimiento de nuevas AMP a la luz del interés político del país en alcanzar 30 % de protección de los océanos y establecer pilares fundamentales para garantizar una gestión eficaz y duradera de las áreas marinas protegidas nacionales de gran escala con un enfoque en planes de gestión, control y vigilancia, y financiación sostenible.

7.2. Objetivo General

Diseñar e implementar una hoja de ruta destinada a proteger áreas clave de las aguas jurisdiccionales del país a través del establecimiento de nuevas áreas marinas protegidas en atención al interés político del país de alcanzar el 30% de protección de los océanos y establecer pilares fundamentales para garantizar una gestión efectiva y duradera de áreas marinas protegidas nacionales de gran escala con un enfoque en planes de manejo, control y vigilancia, y financiamiento sostenible.

7.3. Alineación con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con los lineamientos estratégicos de la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) de la República Dominicana:

Eje estratégico 4

Sociedad de Consumo y Producción Ambientalmente Sostenible que Adapta al Cambio Climático.

Objetivo General

4.1 Manejo sostenible del medio ambiente.

Objetivos Específicos

4.1.1 Proteger y usar de forma sostenible los bienes y servicios de los ecosistemas, la biodiversidad y el patrimonio natural de la nación, incluidos los recursos marinos.

Líneas de Acción

- 4.1.1.14 Fortalecer el Sistema Nacional de Áreas Protegidas como medio para la conservación del patrimonio natural y potenciar que las comunidades reciban sus beneficios.

7.4. Alineación con la Agenda para el Desarrollo Sostenible 2030 (ODS)

A continuación, se presenta la alineación del proyecto con Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y sus metas:

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible 14**

Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos humanos.

Meta Objetivo de Desarrollo Sostenible

- 14.5 De aquí a 2020, conservar al menos el 10% de las zonas costeras y marinas, de conformidad con las leyes nacionales y el derecho internacional y sobre la base de la mejor información científica disponible.

7.5. Estado de Avance del Proyecto

A continuación, se presenta el monto presupuestado del proyecto, así como su nivel de ejecución técnica y financiera:

Tabla 6. Montos presupuestado y ejecutado (en RD\$) y nivel de ejecución técnica y financiera (en %) del proyecto “Caribbean Engagement – Dominican Republic Intervention”, República Dominicana, diciembre 2023.

Monto Presupuestado	Monto Ejecutado	% Ejecución Técnica	% Ejecución Financiera
RD\$ 8,665,094.40	RD\$ 0.00	0.00%	0.00%

Fuente: Informes de estado de avance del proyecto.

Si bien el proyecto fue presentado y aprobado por el Consejo Directivo de Fondo MARENA el 07 de junio de 2023, las actividades de coordinación y planificación para el inicio de ejecución técnica y financiera del proyecto iniciaron durante el trimestre actual, teniendo previsto el lanzamiento de la ejecución operativa en el trimestre enero – marzo 2024.

8. Resultados del Proyecto Rosa de Bayahíbe, Fases I y II

El jueves 21 de diciembre de 2023 se realizó el acto de lanzamiento de la primera Guía de Reconocimiento de la Rosa de Bayahíbe (*Leuenergeria quisqueyana*) en el Salón Pituisas del Hotel Dominican Fiesta en Santo Domingo de Guzmán, Distrito Nacional, República Dominicana. La elaboración de esta guía fue posible gracias al financiamiento del Fondo Caribeño para la Biodiversidad (CBF, por sus siglas en inglés) y la colaboración técnica del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MMARN), el Jardín Botánico Nacional Dr. Rafael María Moscoso y el Jardín Botánico de Santiago Prof. Eugenio de Jesús Marcano Fondeur.

El evento inició con la bendición del Padre William Batista, Encargado de la Unidad de Medioambiente de la Pastoral Juvenil Salesiana y posteriormente con las palabras de introducción del Lic. Manuel Matos, Director Técnico de Fondo MARENA, quien destacó la importancia y aportes de esta iniciativa para el país y la gestión medioambiental. Luego, el Lic. Moisés Montero, Encargado de División, Diseño y Mantenimiento de Jardines del Jardín Botánico Nacional, ofreció datos e informaciones relevantes sobre la Rosa de Bayahíbe para nuestros ecosistemas.

La Directora Ejecutiva del Fondo MARENA, Judith Valdez, pronunció un emotivo discurso, donde destacó el esfuerzo de los diversos equipos que aportaron para el logro de este objetivo, reafirmando el compromiso de la institución con la preservación de la biodiversidad y la conciencia ambiental. Puntualizó el agradecimiento a Don Sixto Incháustegui, Director de CBF-RD por su acompañamiento y asesoría profesional en todo el proceso, quien además, enfatizó que la Rosa de Bayahíbe es un ícono de la realidad ambiental, nacional y global, así como también el reconocimiento de parte del Fondo Caribeño para la Biodiversidad de este evento. Para cerrar la actividad se proyectó un documental que ilustró a los presentes sobre la riqueza y la belleza de este tesoro natural.

Ilustración 23. Portada de la Guía de Reconocimiento de la Rosa de Bayahíbe, Salón Pituisas del Hotel Dominican Fiesta, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, diciembre 2023.



Ilustración 24. Imágenes del acto de lanzamiento de la 1ra Guía de Reconocimiento de la Rosa de Bayahíbe, Salón Pituisas del Hotel Dominican Fiesta, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, diciembre 2023.



Descripción: Directora Ejecutiva de Fondo MARENA, Judith Valdez Guzmán.



Descripción: Director de CBF-RD, Sixto Incháustegui.



Descripción: Parte del público que asistió a la actividad.



Descripción: Colaboradores de Fondo MARENA, encabezados por la Directora Ejecutiva Judith Valdez Guzmán, junto al Director de CBF-RD, Sixto Incháustegui.

9. Anexos

Anexo 8.1. Publicación en el perfil de Instagram de Fondo MARENA sobre el acto de presentación y aprobación del proyecto Caribbean Engagement – Dominican Republic Intervention.

Enlace de acceso a la publicación:

https://www.instagram.com/p/CtZOCSdLjy9/?img_index=10

Anexo 8.2. Publicaciones en el perfil de Instagram de Fondo MARENA y en algunos periódicos y demás medios de comunicación sobre el acto de lanzamiento de la 1ra Guía de Reconocimiento de la Rosa de Bayahíbe (Leuenergeria quisqueyana)

Enlaces de acceso a las publicaciones:

https://www.instagram.com/p/C1KZ9furZZI/?img_index=1

<https://noticiasdeimpacto.com.do/2023/12/22/fondo-marena-realiza-lanzamiento-de-la-1ra-guia-de-reconocimiento-de-la-rosa-de-bayahibe-leuenergeria-quisqueyana/>

<https://robertocavada.com/nacionales/2023/12/22/fondo-marena-realiza-lanzamiento-de-la-1ra-guia-de-reconocimiento-de-la-rosa-de-bayahibe/>

<https://eljacaguero.com.do/fondo-marena-realiza-lanzamiento-de-la-1ra-guia-de-reconocimiento-de-la-rosa-de-bayahibe-leuenergeria-quisqueyana/>