



**CORREDOR  
BIOLÓGICO  
EN EL CARIBE**

*Nuestro espacio... nuestra vida*

## Proyecto: Fortalecimiento del Corredor Biológico en el Caribe

### Reporte de Progreso

1ro de octubre 2019 a 30 de octubre 2020



Documento preparado por la Secretaría del Corredor Biológico en el Caribe, en el marco del proyecto Fortalecimiento del Corredor Biológico en el Caribe, desarrollado con la generosa contribución financiera de la Unión Europea y el apoyo del programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) como agencia implementadora.

Autores: Nicasio Viña Dávila, José L. Gerhartz Muro, Nobert Dechanel, Monica Borrego Villamizar y Andrea Camacho

Fecha: 30 de octubre del 2020

Reporte sustantivo de progreso.

**Descargo de responsabilidad:**

Este documento fue producido con el apoyo financiero de la Unión Europea. Su contenido y las opiniones expresadas en este documento son de exclusiva responsabilidad de los autores, y no reflejan necesariamente los puntos de vista de la Unión Europea o de ONU Medio Ambiente.

# **Proyecto: Fortalecimiento del Corredor Biológico en el Caribe**

## **Reporte de Progreso**

**Octubre 2019 a octubre de 2020**

Contenido

INTRODUCCIÓN .....	1
Estructura del reporte .....	4
ANÁLISIS POR RESULTADOS .....	4
Resultado 1: Los gobiernos de la región comparten conocimientos, colaboran y se coordinan sobre la operacionalización y concienciación del CBC con otros actores .....	4
1.1 Se estableció el Sistema Integrado de Gestión del Conocimiento (SIGC) en línea (incluida la base de datos de programas y proyectos) y se mantuvo el sitio web .....	4
Indicadores de la actividad .....	8
1.2 Se identifican nuevos ecosistemas terrestres, costeros y marinos y se incorporan en el CBC. ....	8
Indicadores de la actividad .....	10
1.4 Se desarrollaron y aplicaron herramientas para la creación de capacidades enfocadas en la comprensión de la conectividad, los ecosistemas compartidos y los vínculos con la mitigación del cambio climático en las islas del Caribe .....	10
Indicadores de la actividad .....	12
1.5 Impulsar la colaboración del CBC con otras plataformas y mecanismos a nivel político, científico y técnico, incluida la sociedad civil e instancias académicas desarrolladas para coordinación y colaboración.....	13
Indicadores de la actividad .....	15
1.6 Una estrategia de concienciación y comunicación pública desarrollada e implementada (Ver Salida 3.3) .....	15
Indicadores de la actividad .....	18
Indicadores del Resultado 1 .....	19
Resultado 2: Estrategia a largo plazo del CBC, políticas armonizadas regionalmente y acuerdos de monitoreo y gestión de la biodiversidad adoptados por los países.....	20
2.1 Visión a largo plazo y estrategia financiera desarrollada .....	20
Indicadores de la actividad .....	24
2.2 Desarrollo y aplicación de un sistema regional de vigilancia de la diversidad biológica, incluido el impacto del cambio climático.....	24
Indicadores de la actividad .....	26

2.3 Planes de manejo nacionales para áreas claves para la conservación de la biodiversidad, incluidos corredores, áreas protegidas y Reservas de la Biosfera, incluyen el desarrollo de acciones conjuntas .....	26
Indicadores del Resultado 2 .....	28
Resultado 3: Los gobiernos y las partes interesadas, incluido el sector privado, aumentan su contribución y ejecución de proyectos sobre el terreno que abordan la visión regional de la conservación de la diversidad biológica.....	28
3.1 Asesoramiento técnico a gobiernos, partes interesadas y sector privado para la selección, diseño e implementación de proyectos de campo .....	28
Indicadores de la actividad .....	29
3.2 Se vincula al sector privado y productivo a las acciones del CBC.....	30
Indicadores de la actividad .....	30
3.3 Se desarrolla campaña de información pública sobre modos de vida, y biodiversidad, mitigación al cambio climático y oportunidades de conectar con el sector privado (Ver salida 1.6) .....	31
Indicadores de la actividad .....	35
Indicadores del Resultado 3 .....	35
Resultado 4: Gestión del proyecto en consonancia con el acuerdo de contribución y las mejores prácticas de las Naciones Unidas en materia de medio ambiente.....	36
Indicadores del Resultado 4 .....	42
Gestión operativa y financiera del proyecto .....	42

## INTRODUCCIÓN

El proyecto “Fortalecimiento del Corredor Biológico en el Caribe (CBC)” se centra en Cuba, Haití y República Dominicana, con miras a la expansión progresiva y bien estructurada a otros países y territorios. Está construyendo, y mostrará, vínculos positivos significativos entre la conservación de la biodiversidad y su conectividad, los medios de subsistencia de las comunidades y la reducción de la pobreza, mediante la implementación de actividades en el terreno y el desarrollo de un programa de comunicación dirigido a audiencias específicas.

El proyecto trabaja en la construcción de un conocimiento amplio e integrado sobre la conservación de la biodiversidad y su conectividad ecológica, e impulsará políticas e instrumentos de gestión de la biodiversidad más armonizados, una capacitación adecuada y compatible entre los países e instituciones participantes; así como mecanismos de cooperación sostenibles entre diferentes actores de los gobiernos, la academia y la sociedad civil, para el desarrollo de políticas y la gestión de la biodiversidad y la generación de conocimientos científico-técnicos. Acciones seleccionadas del proyecto ayudarán a generar conciencia sobre la importancia y el papel del CBC como instrumento de beneficio para la conservación de la biodiversidad y la sostenibilidad de las comunidades en su ámbito; mientras que las alianzas con programas y partes interesadas involucradas en acciones de campo más amplias apoyarán el logro de los objetivos propuestos.

Esta acción es altamente relevante para el desarrollo de estrategias de conservación regional, nacional y subnacional, y para la priorización de las necesidades de conservación y desarrollo sostenible de los países participantes y de la región del Caribe en su conjunto. El proyecto se construye sobre los resultados reconocidos de un proyecto anterior de demarcación del CBC, el cual estableció los mecanismos de colaboración entre países y partes interesadas, y constituyó una estructura operacional para el CBC. Dando continuidad a ese primer proyecto, el presente se implementa con el apoyo del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), y en estrecha colaboración con el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la República Dominicana, el Ministerio de Medio Ambiente de la República de Haití, y el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente de la República de Cuba; quienes participaron activamente en la identificación del proyecto y acordaron proporcionar soporte técnico y financiero de forma continua. Las organizaciones civiles, instituciones académicas y el sector privado también participan, contribuyen y se benefician del proyecto.

Es importante aclarar, que el proyecto “Fortalecimiento del Corredor Biológico en el Caribe” FED 2016/039-416 fue originalmente firmado entre la Unión Europea y la Dirección General de Cooperación Multilateral (DIGECOOM)<sup>1</sup> de República Dominicana. Para efectos de implementación, se firmó el Acuerdo de Delegación FED2017-384485, entre la Delegación de la Unión Europea en República Dominicana y PNUMA, representada a través de su Oficina Regional para América Latina y el Caribe (ROLAC).

El proyecto contribuye a varios de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, tales como el Objetivo 1 de erradicación de la Pobreza, al crear oportunidades de desarrollo local sustentable que permitan mejorar la calidad de vida de las comunidades, al tiempo que reducen las presiones sobre la biodiversidad amenazada. También contribuye al Objetivo 13, (Acción por el Clima) mediante la implementación de políticas y estrategias para la conservación de la biodiversidad y el desarrollo sostenible en el contexto de un clima cambiante, y teniendo en cuenta la vulnerabilidad a esos cambios. Los objetivos centrales del proyecto se relacionan con las Metas 14 y 15 (Conservación de la biodiversidad marina y terrestre, respectivamente), al promover e implementar acciones para la protección de los ecosistemas costeros, marinos y terrestres basados en la ciencia. Por último, el proyecto contribuye a la Meta 17 (Alianzas para lograr los objetivos), puesto que el CBC se concibe para el desarrollo de una plataforma de cooperación intergubernamental Sur-Sur que funcione como una institución permanente y financieramente sostenible, que promueve e implementa cooperación entre actores gubernamentales, de la academia, de la sociedad civil y del sector empresarial.

El proyecto también contribuye sustancialmente a las Metas de Aichi, de la Convención de Biodiversidad (CBD), particularmente las Metas 1, 4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 17, 19 y 20 (Ver documento [CBC contribution to Aichi Targets](#)).

El objetivo general del proyecto es construir un enfoque regional institucional fuerte y sostenido colectivamente para la conservación y manejo de la biodiversidad terrestre y marina en las islas del Caribe.

Los objetivos específicos son (ver [Proyecto Fortalecimiento del CBC](#)):

1. Políticas armonizadas basadas en la evidencia sobre biodiversidad y corredores terrestres y marinos y áreas protegidas adoptadas por los países, incluyendo instrumentos

---

<sup>1</sup> Por cambios instruccionales, el Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPYD), específicamente el Viceministerio de Cooperación Internacional, lleva los temas que anteriormente llevaba la Dirección General de Cooperación Multilateral (DIGECOOM). Este reporte por lo tanto hará referencia al MEPYD, cuanto se trate de temas que usualmente llevaba DIGECOOM.

estandarizados y compartidos de monitoreo y para áreas protegidas y manejo de la Reserva de Biosfera, con énfasis en áreas transfronterizas o adyacentes;

2. Fortalecimiento de las instituciones públicas nacionales clave y una plataforma de cooperación a nivel político, científico y técnico, incluyendo la sociedad civil y el mundo académico, sostenida y operando especialmente mediante el establecimiento de la Iniciativa del Corredor Biológico en el Caribe como institución permanente y financieramente sostenible del Caribe;

3. Los principales interesados (ministerios sectoriales, sector privado, público en general) mejoraron la comprensión de los vínculos entre la diversidad biológica, la adaptación al cambio climático, los medios de subsistencia y el desarrollo económico, con una mayor conciencia de los beneficios derivados de esos vínculos, con especial énfasis en la conectividad.

Los resultados esperados son:

1. Los gobiernos de la región comparten conocimientos, colaboran y se coordinan sobre la operacionalización y concienciación del CBC con otros actores.
2. Estrategia a largo plazo del CBC, políticas armonizadas regionalmente y acuerdos de monitoreo y gestión de la biodiversidad adoptados por los países.
3. Los gobiernos y las partes interesadas, incluido el sector privado, aumentan su contribución y ejecución de proyectos sobre el terreno que abordan la visión regional de la conservación de la diversidad biológica.
4. Gestión del proyecto en consonancia con el acuerdo de contribución y las mejores prácticas de las Naciones Unidas en materia de medio ambiente.

El trabajo durante el 2020 enfrentó a partir de febrero la situación general de la pandemia del Coronavirus SARS-CoV-2 (COVID-19). Restricciones para realizar trabajo de campo, reuniones presenciales y cierre de fronteras son algunas de las afectaciones directas al proyecto. Han existido también personas del proyecto o asociadas al mismo que han padecido la enfermedad y lamentamos dos fallecimientos. Estos aspectos se explican en detalle en acápite específico.

## Estructura del reporte

El presente reporte presenta los resultados alcanzados desde octubre de 2019 al 30 de octubre del 2020, y que serán presentados a evaluación y aprobación de los Comités Técnico y Ministerial de la iniciativa CBC. El reporte se estructura siguiendo los resultados, salidas y actividades planificadas en el proyecto. En cada caso se presentará un resumen del progreso considerando los indicadores para la etapa. Se anexan los documentos fundamentales que sustentan los resultados presentados. El análisis de los indicadores se realiza en base a la extensión en tiempo aprobada recientemente en la Enmienda 2, del Acuerdo de Delegación Acuerdo de Delegación FED 2017/384-485.

## ANÁLISIS POR RESULTADOS

### **Resultado 1: Los gobiernos de la región comparten conocimientos, colaboran y se coordinan sobre la operacionalización y concienciación del CBC con otros actores**

#### **1.1 Se estableció el Sistema Integrado de Gestión del Conocimiento (SIGC) en línea (incluida la base de datos de programas y proyectos) y se mantuvo el sitio web**

Se mantiene la actualización y ajustes al sitio web, para hacerlo más atractivo y facilitar su uso. Se han mejorado los materiales gráficos utilizados y la distribución y denominación de pestañas ([ver WEB actual](#)). Durante la etapa del reporte se trabajó en:

- Atender y corregir las sugerencias realizadas al sitio durante la presentación del mismo en el Comité Técnico del CBC, La Habana (Cuba), en noviembre del 2019 y posteriormente se solicitó a *PNUMA* y a la *Fundación Albatros*, entidades encargadas de la comunicación del CBC, la revisión del sitio web y actualmente nos encontramos a un 100% de cumplimiento de las correcciones.
- Se han editado 131 Entradas de información al sitio en las secciones de: Noticias Recientes, Actividades Desarrolladas, Reuniones Técnicas y Ministeriales y Convocatorias.
- Se logra una mejor estructuración de las secciones del sitio web del CBC.
- Son recuperadas e incorporadas al sitio web enlaces a bases de datos desarrolladas en la primera etapa del proyecto <http://bds-cbc.cbcbio.org/> y a la base de datos del Portal de Datos de Biodiversidad en español e inglés [www.GBIF.ES](http://www.GBIF.ES) (Global Biodiversity Information Facility - Free and open access to biodiversity data).
- Actualmente se rediseñan las bases de datos de *proyectos y actores institucionales* en SYNFONY utilizando como gestor de base de datos MySQL.

- Se incorpora un enlace a repositorios de interés para el CBC con acceso al [Repositorio de Información de Medio Ambiente de Cuba](#), al [Repositorio Digital de la CEPAL](#) y al [Repositorio Atlas Marino del Caribe](#) (interés conjunto CBC y Proyecto CLME+)
- Se incorpora un enlace a *Cursos virtuales sugeridos por el CBC* con acceso a una página y dominio propio ([www.evea.cbcbio.org](http://www.evea.cbcbio.org)), esta es la antesala al entorno de aprendizaje virtual actualmente en desarrollo sobre plataforma libre Moodle.
- Preparación del *Manual de Actualización de la página web del CBC* dirigido al círculo de comunicadores del CBC, Puntos Focales por países y Secretaria del CBC.
- Creación de dominios en el hosting del CBC en Raiola Network para Mapas ([www.mapas.cbcbio.org](http://www.mapas.cbcbio.org)), página de aprendizaje ([www.evea.cbcbio.org](http://www.evea.cbcbio.org)) y exhibición virtual ([www.expovir.cbcbio.org](http://www.expovir.cbcbio.org)).

Los resultados generales de los indicadores se mantienen en valores elevados, el reporte detallado se presenta en [Anexo 03 IKMS reporte 2020](#). En dicho documento se muestra el análisis de varios indicadores útiles para valorar el impacto de la página web y poder ajustar su diseño y tipo de materiales que se ponen disponibles en la misma. Algunos de los indicadores mostrados son:

Análisis de enero 2020 a octubre 2020	
Indicador	Valor
Visitantes distintos	8 668
Número de visitas	29 432
Páginas	234 176
Solicitudes	413 302
Tráfico	13,54 Gb

No es aconsejable la comparación con el año anterior pues desde noviembre 2019 el sitio fue protegido de accesos por los "spiders" de los buscadores a ciertas ubicaciones de nuestro sitio web, para evitar el indexado. De igual manera para bloquear el acceso a páginas de administración o de configuración por parte de los buscadores, y para proteger directorios con información sensible hemos implementado la técnica de protección por contraseña y un sistema captcha cuyo acrónimo es 'Completely Automated Public Turing test to tell Computers and Humans Apart' completamente automática para diferenciar ordenadores de humanos.

En esta etapa se han logrado avances significativos en el desarrollo del componente de información georreferenciada incorporada en el e IKMS. El sistema actual (GIS heredado) ha sido migrado al servidor en la nube y se ha mantenido funcionando correctamente. Se ha

configurado correctamente el servidor en la nube con las herramientas de desarrollo y las características de seguridad necesarias. Las direcciones de acceso a los nuevos servicios son <https://legacy-maps.cbcbio.org> para el sistema heredado y <https://www.maps.cbcbio.org/> para el nuevo sistema (actualmente no operativo). El servidor se activó el 26 de junio 2020, terminándose la migración del sistema heredado el 1 de julio 2020. Luego de las pruebas necesarias este sistema se hizo público el 15 de julio 2020

En estos momentos se desarrolla la segunda etapa. Con el objetivo de minimizar los efectos de la imposibilidad de realizar encuentros personales se decidió intercambiar la etapa propuesta para este periodo (desarrollo de interfase y servicios) por la captura y preparación de datos para el área del CBC. Se ha completado el diseño de la base de datos del IKMS utilizando métodos de trabajo a distancia, lo que incluyó la preparación de platillas de las diferentes tablas de información a utilizar y “dashboards” de análisis provisionales para orientar el tipo de salida a lograr con el IKMS para apoyar la toma de decisiones. Todo el software y procedimientos necesarios para la asimilación de datos ha sido desarrollado o hecho explícito. En el momento de elaboración del presente documento se ha asimilado el 75% de la información espacial mínima requerida según el informe técnico del diseño del IKMS-GIS. El reporte detallado se presenta en el anexo [Implementación del SIG del CBC, Reporte técnico 1](#).

Durante el invierno 2019-2020 se continuó las investigaciones sobre la distribución del Tordo de Bicknell en Cuba. Se trabajó en el terreno del 23 de enero 2020 al 7 febrero 2020, los objetivos fueron validar reportes de la especie en 2019 en Rihíto, cercano a Piedra la Vela, para determinar si se trataba de ejemplares vagabundos o una población invernante. También se amplió la búsqueda a otros sitios con posibilidades no muestreados hasta ahora.

En total se trabajaron 5 localidades, se realizaron muestreos en 152 puntos y participaron 10 especialistas y técnicos. Se reportaron 118 especies incluida el Tordo de Bicknell. No fueron encontrados nuevamente ejemplares en la localidad de Rihíto, lo que indica a que los reportes de 2019 corresponden a ejemplares de paso y no a una población invernando. Estos resultados confirman que la población con residencia invernal en Cuba se restringe a la zona entre Turquino y Bayamesa. El próximo paso es iniciar estudios de la ecología de la especie en esta zona e incorporarla como objeto de conservación en los Parques Nacionales Turquino y Bayamesa. Los detalles del trabajo de campo se presentan en el anexo [Reporte investigaciones Tordo Cuba 2020](#). Los datos de las especies reportadas se presentan en anexo de [Datos Tordo 2020](#).

Hasta el momento, el estudio acumula 27 sitios con un total de 497 puntos de muestreo en Cuba. Se trabaja en la preparación de un artículo científico con los resultados.

Los resultados alcanzados del estudio de las rutas migratorias de rapaces son de mucho interés para la planificación de la conservación. Destaca identificación de un importante sitio de concentración de las rutas migratorias en Caleta en el extremo este de Cuba y la presencia de una ruta importante al este de Jaragua en República Dominicana. En el reporte anterior no se habían terminado los análisis de los resultados de la temporada 2019 los cuales se incluyen en el presente reporte, ver anexo [Reporte migración de rapaces CBC 2019](#) y la presentación de resultados al Ministerio de Ambiente de Republica Dominicana ([Resultados rapaces CBC 2019](#)).



Los resultados de 2019 pusieron de relieve a Caleta en Cuba y Cabo Pequeño en República Dominicana como los dos sitios de mayor concentración de la migración de Águila Pescadora del mundo, lo que da una medida de su importancia para el monitoreo y conservación de la especie. Estos resultados se presentaron el [Congreso Ornitológico de Norteamérica](#) (NAOC 2020).

El estudio durante temporada migratoria otoñal de rapaces del 2020 se vio sensiblemente afectada por el coronavirus y las limitaciones que implicó al trabajo de campo. En estas condiciones se logró realizar conteos en dos sitios, uno en Cuba y otro en República Dominicana. Los resultados se encuentran en procesamiento en la actualidad. No fue posible

iniciar el estudio de la migración primaveral en marzo dadas las limitaciones de movimiento impuestas en respuesta por la pandemia.

Se continuó el trabajo de compilación y procesamiento de la información base para la Lista Roja de la Fauna de Haití, y se trabaja en culminar la primera versión de la lista roja de la fauna de vertebrados de Haití.

Se desarrolló el Inventario Biológico Rápido (IBR) de Mahomita República Dominicana, zona con acciones de recuperación de bosques y cultivos perennes. Se anexa el primer [reporte del IBR](#) y [datos](#), y se trabaja en la preparación del reporte final.

Se dio inicio a las actividades de investigación del *Pterodroma hasitata* (Petrel de cabeza negra) en Cuba. Este es un objeto de conservación del CBC con múltiples interrogantes en la población presente en Cuba, ver anexo Reporte de presencia de [Pterodroma hasitata en Cuba](#).

#### *Indicadores de la actividad*

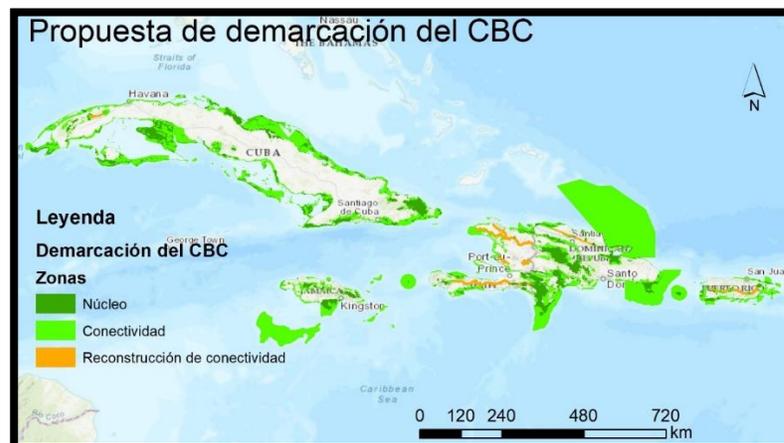
<b>Indicador</b>	<b>Meta</b>	<b>Estado</b>
Un sistema integrado de gestión del conocimiento	Un SIGC	En proceso y en tiempo
Número de visitas por mes al sitio web	Al menos 50 visitas por mes al sitio web	Cumplido hasta la fecha
Número de registros de bases de datos en línea del CBC	Al menos 2000 nuevos registros al final del proyecto	En proceso y en tiempo
Cantidad de nuevos sitios con estudios de biodiversidad desarrollados	Dos sitios	En proceso y en tiempo. Uno concluido, uno efectuado el trabajo de campo y reporte inicial. Cuatro con acciones realizadas y en proceso

### **1.2 Se identifican nuevos ecosistemas terrestres, costeros y marinos y se incorporan en el CBC.**

Uno de los resultados fundamentales de la etapa es la elaboración de la nueva propuesta de demarcación. Dada las limitaciones de movimiento impuestas por la pandemia se reordenó el trabajo del proyecto, siendo la nueva demarcación del CBC uno de los aspectos en los que se concentró las actividades. Esta presenta dos aspectos medulares que la diferencian de la

anterior: la extensión del análisis y que incluye a todas las Antillas mayores y la incorporación del medio marino.

Dada la importancia de este resultado se anexa el documento detallado que explica la concepción general para su desarrollo y las características generales de la misma, ver anexo [Propuesta de Nueva Demarcación del Corredor Biológico en el Caribe](#). Solo a manera ilustrativa presentamos los mapas generales de la demarcación previa y de la nueva propuesta la cual será sometida a consulta con los países.



El pasado octubre 2020, se llevó a cabo una reunión técnica con los puntos focales políticos y técnicos del estado de Jamaica (Ministry of Housing, Urban Renewal, Environment and

Climate Change - MEGJC and National Environment and Planning Agency-NEPA), con el fin de transmitirles información actualizada de la iniciativa, repasar sus logros, y futuras actividades, las presentaciones se presentan en anexo [Documentos reunión con Jamaica](#). Se presentó la importancia de que Jamaica se uniera como miembro pleno al CBC, así como oportunidades concretas de colaboración en torno a temas como: a) retroalimentación a documentos técnicos como la nueva demarcación, b) capacitaciones; c) movilización de recursos; d) proyectos sinérgicos a la iniciativa.

Durante noviembre 2020, la Secretaría del CBC y el PNUMA enviaron conjuntamente una carta invitando a Jamaica a unirse formalmente a la Iniciativa del CBC, brindando información técnica de soporte, así como los requisitos para ingresar como miembro pleno conforme lo estipula el Acuerdo Interministerial del CBC del 2014 (título IV). Se dará seguimiento para que las autoridades de Jamaica puedan analizar y tener clara la información, para dar una respuesta oficial en el próximo Comité Ministerial de febrero 2021 en relación con su adhesión como miembro pleno o mantener su estatus como observador.

#### *Indicadores de la actividad*

Indicador	Meta	Estado
Número de nuevas áreas costeras y marinas identificadas	Incorporar al menos 4 nuevas áreas	En proceso y en tiempo
Número de nuevos países o territorios que forman parte del CBC	Dos nuevos países o territorios incorporados	En proceso y en tiempo.

### **1.4 Se desarrollaron y aplicaron herramientas para la creación de capacidades enfocadas en la comprensión de la conectividad, los ecosistemas compartidos y los vínculos con la mitigación del cambio climático en las islas del Caribe**

Una de las actividades afectadas por la pandemia fue el desarrollo de acciones de capacitación. Esta debió ser replanificada para el próximo año y rediseñada con una mayor utilización de las acciones virtuales, en ese sentido se prepararon las conferencias:

- CBC Antecedentes y Desarrollo
- Bases Generales y Modelo Conceptual del CBC
- Prioridades objeto de conservación del CBC
- Demarcación del CBC

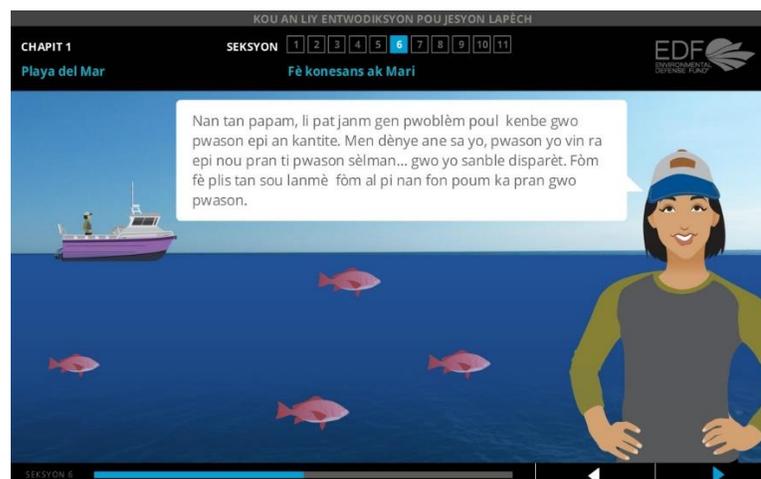
Estas conferencias con una duración de dos horas (ya en español y creole) y se empezarán a impartir en noviembre 2020 de forme virtual y presencial cuando las condiciones lo permitan. Las misma se adjuntan en los anexos [CBC antecedentes y generalidades](#), [CBC antesedan ak jeneralite](#), [Prioridades de conservación](#) y [Priyorite pou Konsèvasyon](#).

Se impartieron los cursos: [Anillamiento de aves](#) (los materiales se anexan en carpeta [CursoAnillamiento2019CBC.zip](#)), [Entrenamiento en conteo de aves de bosque](#), [Biología y conservación de tortugas marinas, experiencia Cuba](#) y [Taller de monitoreo de rapaces](#) (virtual), los materiales se adjuntan en carpeta [CursoRapacesCaboPequeño2020](#). Los detalles de cada curso o materiales se anexan y se pueden acceder desde los links incorporados.

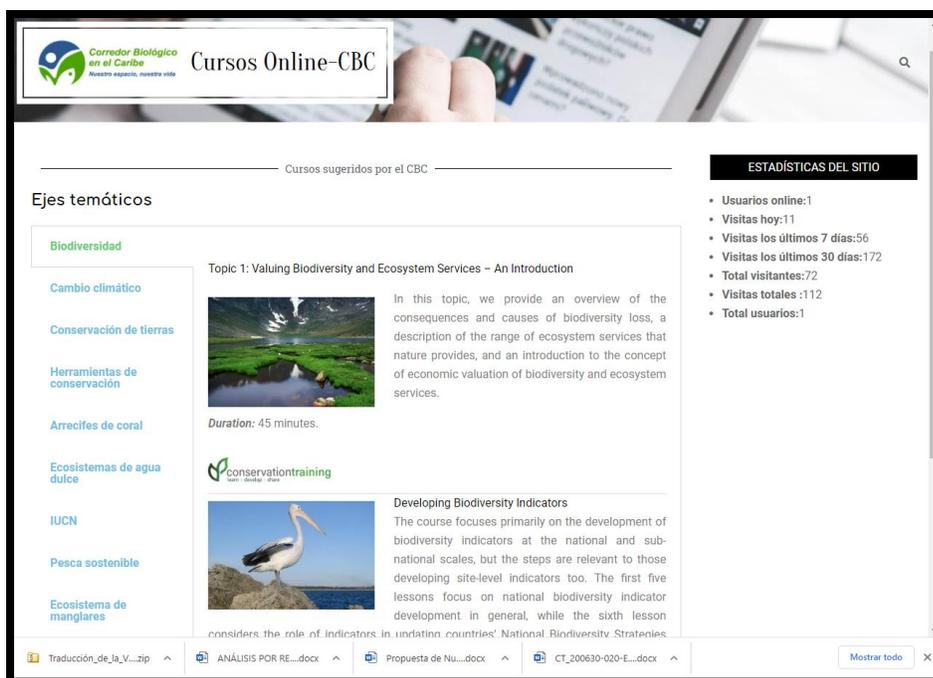
El comportamiento general y acumulado es:

	Cursos	Participantes	Mujeres	%	Jóvenes	%
<b>Inicio a octubre 2019</b>	8	133	61	45.9	57	42.9
<b>Oct 2019 a oct 2020</b>	4	48	22	45.8	30	62.5
<b>Total</b>	12	181	83	45.9	67	37.0

Se continúa el trabajo de traducción al creole haitiano de los materiales de los cursos introductorios online de la Academia Virtual de Pesquerías (Virtual Fisheries Academy o VFA).



La actualización de la página web incorporó a su diseño la pestaña de *Cursos sugeridos por el CBC*, que facilita el acceso a cursos en diversas temáticas como como: Biodiversidad, Cambio Climático, Herramientas de conservación, Arrecifes de Coral, Ecosistemas de agua dulce, UICN, Pesca sostenible y Ecosistemas de Manglares. En total se sugieren en la actualidad 22 cursos.



### *Indicadores de la actividad*

Indicador	Meta	Estado
Número de herramientas de entrenamiento	6 a 8 herramientas identificadas y evaluadas para los países y grupos objetivo para el mes 24, e implementadas y utilizadas por al menos 4 instituciones al mes 54	Cumplido y terminado. Se han identificado y evaluado por la Secretaría 41 herramientas. Se trabaja en la adaptación de una y el desarrollo de otra. Una ya utilizada
Número de acciones de fortalecimiento de capacidades entregadas	Al menos 18 acciones de creación o fortalecimiento de capacidades	En proceso y en tiempo. 12 acciones desarrolladas, con 181 participantes de ellos al menos 83 mujeres

Indicador	Meta	Estado
Número de acciones que se benefician con herramientas de formación de capacidades	Al menos 5	En proceso y en tiempo. Cuatro acciones favorecidas
Evaluación de necesidades de capacidad	Un análisis	Cumplido y terminado

### **1.5 Impulsar la colaboración del CBC con otras plataformas y mecanismos a nivel político, científico y técnico, incluida la sociedad civil e instancias académicas desarrolladas para coordinación y colaboración.**

Como parte de las acciones para actualizar las bases de datos del CBC, y siguiendo las recomendaciones de la revisión de término medio, la Secretaría del CBC realizó estudio de los socios actuales y potenciales de la iniciativa; así como de los diferentes proyectos que se están ejecutando en el ámbito potencial del CBC y que tratan temas de interés para la iniciativa. Para el análisis de actores se realizó una amplia revisión de las listas de contactos y búsquedas en internet, para identificar a todos los actores que pudieran tener un papel relevante en la implementación de acciones del CBC. Con los resultados de la búsqueda se conformó una base de datos en Excel donde a cada actor se le asignan o valoran los siguientes atributos:

1. Código del Actor
2. Nombre de la organización
3. Sigla
4. Nivel de Actuación (Global, regional, nacional, local)
5. País/sede
6. Tipo de actor (Academia, empresa privada, ONG, organización de gobierno, etc.)
7. Área de actuación principal (Financista, implementador de acciones, coordinador, etc.)
8. Estatus (Socio activo, potencial, órgano temporal, órgano permanente, etc.)
9. Instrumento de relación con el CBC (Si hay firmado MoU, SSFA, contrato u otro instrumento)
10. Fecha de inicio de relación con el CBC
11. Interés para el CBC (Rol y posible influencia sobre los resultados o la implementación)
12. Interés del actor en el CBC (beneficios potenciales que puede esperar de su relación con el CBC)
13. Cambios de comportamiento esperados
14. Enfoque de comunicación (Directa, indirecta, con quien)
15. Frecuencia de comunicación

## 16. Plataformas de comunicación a utilizar con la Secretaría del CBC

La base de datos (Documento adjunto "[Stakeholder Analysis CBC.xlsx](#)") cuenta en estos momentos con 105 registros y está en proceso constante de actualización. Cuenta con un tablero de análisis (Dashboard) que permite a los usuarios de manera rápida tener una visión del estado de relaciones del CBC con sus actores.

Para realizar el mapeo de Proyectos se preparó una estructura de base de datos en Excel con los campos siguientes:

Código del Proyecto; Título del Proyecto; Si está activo o no; Temática principal; Nivel de actuación; Relación con el CBC; Tipo de Proyecto; Institución responsable; Tipo de organización; Presupuesto (USD); Financista; Agencia implementadora; Persona de contacto; Institución a la que pertenece; Cargo; Correo electrónico; Teléfono; Duración en años del proyecto; Año de inicio; Año de culminación; Objetivo general; Link a fuente de información; Países donde actúa; Prioridades del CBC a que contribuye; Metas de Desarrollo Sostenible a que contribuye; Metas de Aichi a que contribuye; Notas adicionales.

Para completar la información se realizaron consultas a los puntos focales del CBC para solicitarles datos sobre proyectos potencialmente relevantes que pudieran estar ejecutándose y se realizó una amplia búsqueda en Internet.

Como resultado se inventariaron 54 proyectos, de ellos al menos 37 activos; con muchos de los cuales el CBC está haciendo contacto para explorar sinergias. La base de datos cuenta con un tablero de análisis (Dashboard) que permite a los usuarios de manera rápida tener una visión del estado de los proyectos de interés del CBC. La base de datos se adjunta en el documento [Mapeo de Proyectos en ejecución CBC V1C.xls](#).

En estos momentos se cuenta con siete acuerdos de Financiación en Pequeña Escala (SSFA por sus siglas en inglés). En octubre del 2019 se tenían acuerdos con el Centro de Desarrollo Agroforestal (CEDAF), Wildlife Conservation Society, Reefcheck Dominicana y Fundación Albatros. A estos se han agregado los acuerdos firmados en 2020 con la Fundación Seguin, Universidad Católica Tecnológica de Barahona (Fucateba) y el Centro Oriental de Ecosistemas y Biodiversidad (BIOECO).

En la etapa se han firmado Memorandos de Entendimiento para la cooperación con: Caribaea Initiative y Wildlife Conservation Society. La primera dando respuesta a decisión de Comité Ministerial el 2019. Se trabaja en acuerdos con otras instituciones.

La participación en eventos y foros se afectó por la suspensión de eventos o su desarrollo en forma virtual por causa de la pandemia. En la etapa se participó de forma virtual en el Congreso Ornitológico Norteamericano (NAOC 2020) uno de los más importantes foros de ornitología del mundo. En este evento se presentaron los resultados: [Conteos de la migración otoñal de rapaces en Cuba y La Española \(2018 y 2019\)](#), [Efectos de los huracanes sobre las aves en el este de Cuba](#) y [Anillamiento de aves en la Reserva Ecológica Siboney Jutití](#).

#### *Indicadores de la actividad*

Indicador	Meta	Estado
Un documento de orientación sobre alianzas potenciales desarrollado	Un documento	Cumplido y terminado
Cantidad de eventos en que ha participado o ha facilitado la Secretaría del CBC	Mínimo 6	Cumplido. Se ha participado u organizado 10 eventos

### **1.6 Una estrategia de concienciación y comunicación pública desarrollada e implementada (Ver Salida 3.3)**

Durante el 2020 se avanzó con la implementación de la Estrategia de Comunicación del CBC, como se detalla a continuación:

- **Video Introductorio del CBC:** se completó el video introductorio del CBC inicialmente previsto para 10 minutos y un video corto de 2 minutos para ser difundido en redes sociales. Teniendo en cuenta que se contaba con una buena diversidad de testimonios, el video se extendió a 15 minutos, la versión finalizada será presentada en el Comité Técnico y Ministerial. Este video fue producido en castellano, y se contará con una versión subtitulada en creole.
- **Infografías en gran Formato:** se desarrollaron 9 infografías ilustradas con gráficos, ilustraciones y datos la conectividad en cuatro idiomas para ser presentadas en gran formato. Estas infografías se desarrollaron con el apoyo técnico de socios del CBC. Entre las infografías se incluye una sobre el CBC, dos sobre conectividad, una sobre ecosistemas terrestres y una sobre conectividad marina, así como seis infografías sobre objetos de conservación de filtro fino del CBC entre las cuales se incluyen las siguientes especies; águila pescadora, iguana de Ricordi, cocodrilo americano, manatí antillano, solenodontes y tortuga carey. A continuación, se muestran algunas de las infografías desarrolladas:

### IGUANA DE RICORD

*(Cyclura ricordii)*  
También conocida como iguana ricordi.

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Clase:	Sauria
Orden:	Squamata
Familia:	Crotaphytidae
Género:	Cyclura
Especie:	ricordii

**1 Hábitat:** Crece en las montañas de la Sierra de Escalante, en el estado de Quintana Roo, México. Su hábitat natural es el bosque seco de montaña, pero también puede encontrarse en áreas de pastoreo y agricultura.

**2 Distribución y hábitat:** Su distribución se limita a la península de Yucatán, específicamente a la Sierra de Escalante en el estado de Quintana Roo, México. Su hábitat natural es el bosque seco de montaña, pero también puede encontrarse en áreas de pastoreo y agricultura.

**3 Características físicas:** Es un reptil de gran tamaño, con una longitud que puede alcanzar los 1,5 metros. Tiene una piel gruesa y escamosa, con una coloración que varía desde verde hasta negro.

**4 Alimentación:** Se alimenta principalmente de plantas, como hojas y frutos de árboles y arbustos. También puede consumir insectos y pequeños vertebrados.

**5 Reproducción:** Es un reptil ovíparo. Las hembras ponen huevos que se incuban durante unos meses. Los recién nacidos son capaces de defenderse por sí mismos.

**6 Conservación:** Actualmente se encuentra en peligro de extinción debido a la pérdida de su hábitat natural y a la caza para su carne y piel.

**7 Amenazas:** Las principales amenazas para esta especie son la deforestación y la caza. La pérdida de su hábitat natural reduce su capacidad para encontrar alimento y refugio.

**8 Conservación:** Se encuentra en el Libro Rojo de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) con el estatus de "Peligro".

**9 Amenazas:** Las principales amenazas para esta especie son la deforestación y la caza. La pérdida de su hábitat natural reduce su capacidad para encontrar alimento y refugio.

**10 Conservación:** Se encuentra en el Libro Rojo de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) con el estatus de "Peligro".

### ÁGUILA PESCADORA

*(Pseudisalia haliaetus)*  
También conocida como haliaetus, guilco y spalding haliaetus.

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Clase:	Aves
Orden:	Accipitriformes
Familia:	Pernonaptidae
Género:	Pseudisalia
Especie:	haliaetus

**1 Hábitat:** Se encuentra en las montañas de la Sierra de Escalante, en el estado de Quintana Roo, México. Su hábitat natural es el bosque seco de montaña, pero también puede encontrarse en áreas de pastoreo y agricultura.

**2 Distribución y hábitat:** Su distribución se limita a la península de Yucatán, específicamente a la Sierra de Escalante en el estado de Quintana Roo, México. Su hábitat natural es el bosque seco de montaña, pero también puede encontrarse en áreas de pastoreo y agricultura.

**3 Características físicas:** Es un ave de gran tamaño, con una longitud que puede alcanzar los 1,5 metros. Tiene una plumaje que varía desde verde hasta negro.

**4 Alimentación:** Se alimenta principalmente de plantas, como hojas y frutos de árboles y arbustos. También puede consumir insectos y pequeños vertebrados.

**5 Reproducción:** Es un ave ovípara. Las hembras ponen huevos que se incuban durante unos meses. Los recién nacidos son capaces de defenderse por sí mismos.

**6 Conservación:** Actualmente se encuentra en peligro de extinción debido a la pérdida de su hábitat natural y a la caza para su carne y piel.

**7 Amenazas:** Las principales amenazas para esta especie son la deforestación y la caza. La pérdida de su hábitat natural reduce su capacidad para encontrar alimento y refugio.

**8 Conservación:** Se encuentra en el Libro Rojo de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) con el estatus de "Peligro".

**9 Amenazas:** Las principales amenazas para esta especie son la deforestación y la caza. La pérdida de su hábitat natural reduce su capacidad para encontrar alimento y refugio.

**10 Conservación:** Se encuentra en el Libro Rojo de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) con el estatus de "Peligro".

### TORTUGA CAREY

*(Dermochelys coriacea)*  
En otras regiones de América se conoce como tortuga y pico de halcón.

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Clase:	Sauria
Orden:	Squamata
Familia:	Crotaphytidae
Género:	Cyclura
Especie:	ricordii

**1 Hábitat:** Crece en las montañas de la Sierra de Escalante, en el estado de Quintana Roo, México. Su hábitat natural es el bosque seco de montaña, pero también puede encontrarse en áreas de pastoreo y agricultura.

**2 Distribución y hábitat:** Su distribución se limita a la península de Yucatán, específicamente a la Sierra de Escalante en el estado de Quintana Roo, México. Su hábitat natural es el bosque seco de montaña, pero también puede encontrarse en áreas de pastoreo y agricultura.

**3 Características físicas:** Es un reptil de gran tamaño, con una longitud que puede alcanzar los 1,5 metros. Tiene una piel gruesa y escamosa, con una coloración que varía desde verde hasta negro.

**4 Alimentación:** Se alimenta principalmente de plantas, como hojas y frutos de árboles y arbustos. También puede consumir insectos y pequeños vertebrados.

**5 Reproducción:** Es un reptil ovíparo. Las hembras ponen huevos que se incuban durante unos meses. Los recién nacidos son capaces de defenderse por sí mismos.

**6 Conservación:** Actualmente se encuentra en peligro de extinción debido a la pérdida de su hábitat natural y a la caza para su carne y piel.

**7 Amenazas:** Las principales amenazas para esta especie son la deforestación y la caza. La pérdida de su hábitat natural reduce su capacidad para encontrar alimento y refugio.

**8 Conservación:** Se encuentra en el Libro Rojo de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) con el estatus de "Peligro".

**9 Amenazas:** Las principales amenazas para esta especie son la deforestación y la caza. La pérdida de su hábitat natural reduce su capacidad para encontrar alimento y refugio.

**10 Conservación:** Se encuentra en el Libro Rojo de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) con el estatus de "Peligro".

### CONEXIONES EN EL CORREDOR BIOLÓGICO EN EL CARIBE (CBC)

**1 Hábitat:** Crece en las montañas de la Sierra de Escalante, en el estado de Quintana Roo, México. Su hábitat natural es el bosque seco de montaña, pero también puede encontrarse en áreas de pastoreo y agricultura.

**2 Distribución y hábitat:** Su distribución se limita a la península de Yucatán, específicamente a la Sierra de Escalante en el estado de Quintana Roo, México. Su hábitat natural es el bosque seco de montaña, pero también puede encontrarse en áreas de pastoreo y agricultura.

**3 Características físicas:** Es un reptil de gran tamaño, con una longitud que puede alcanzar los 1,5 metros. Tiene una piel gruesa y escamosa, con una coloración que varía desde verde hasta negro.

**4 Alimentación:** Se alimenta principalmente de plantas, como hojas y frutos de árboles y arbustos. También puede consumir insectos y pequeños vertebrados.

**5 Reproducción:** Es un reptil ovíparo. Las hembras ponen huevos que se incuban durante unos meses. Los recién nacidos son capaces de defenderse por sí mismos.

**6 Conservación:** Actualmente se encuentra en peligro de extinción debido a la pérdida de su hábitat natural y a la caza para su carne y piel.

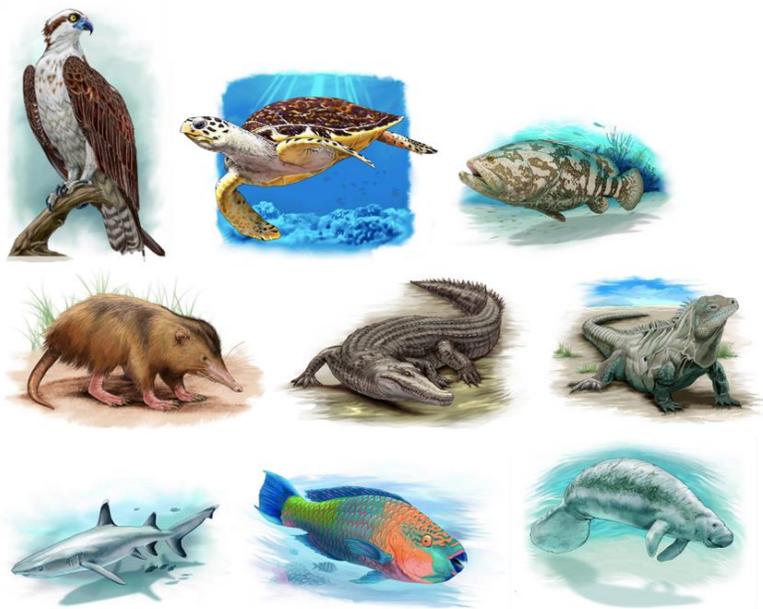
**7 Amenazas:** Las principales amenazas para esta especie son la deforestación y la caza. La pérdida de su hábitat natural reduce su capacidad para encontrar alimento y refugio.

**8 Conservación:** Se encuentra en el Libro Rojo de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) con el estatus de "Peligro".

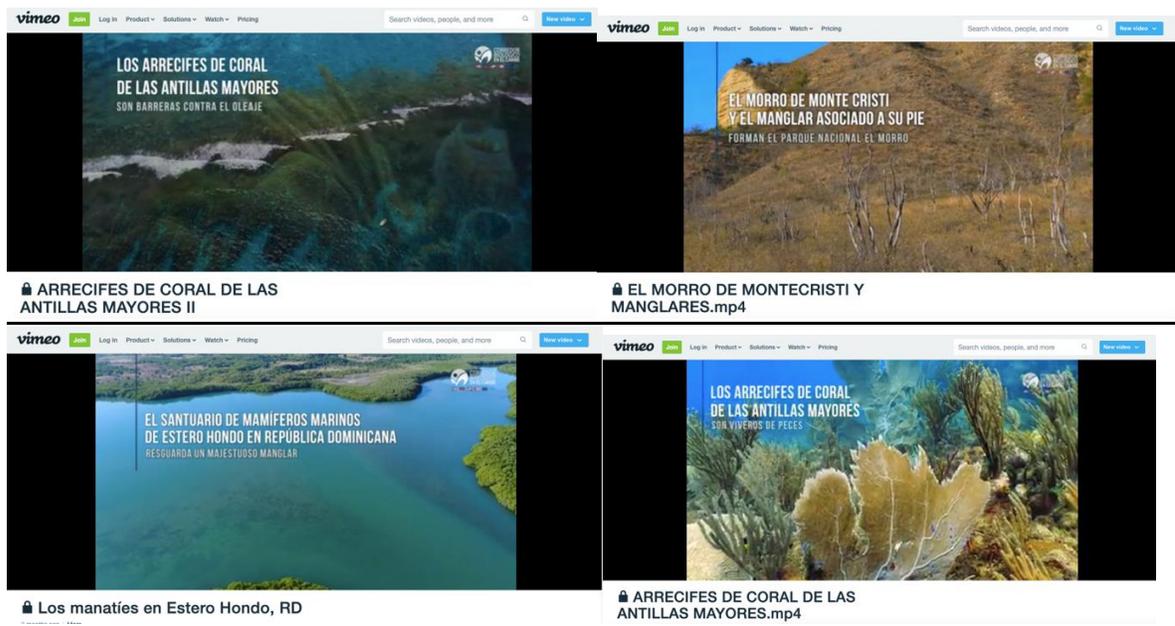
**9 Amenazas:** Las principales amenazas para esta especie son la deforestación y la caza. La pérdida de su hábitat natural reduce su capacidad para encontrar alimento y refugio.

**10 Conservación:** Se encuentra en el Libro Rojo de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN) con el estatus de "Peligro".

- Ilustraciones acuareladas:** se desarrolló una serie de 9 ilustraciones acuareladas de especies emblemáticas del CBC para ser utilizadas en publicaciones, material promocional del CBC y las exhibiciones. Entre las especies representadas se incluye el manatí antillano, el águila pescadora, el solenodonte, la iguana de Ricordi, el cocodrilo americano y la tortuga carey entre otras.



- Cápsulas de radio y televisión:** Se desarrolló una serie de 6 cápsulas radiales en español de 1 minuto (2 para Cuba, 2 para Haití y 2 para República Dominicana). En el caso de Haití estas fueron grabadas en creole también. Adicionalmente se desarrollaron cuatro cápsulas televisivas de un minuto, para transmitir en medios de difusión de Cuba, Haití y República Dominicana. Este material fue compartido con los países para promover su difusión a través de los canales de radio y tv nacionales, se prevé incluir subtítulos con la traducción de los 4 cápsulas televisivas al creole para lograr una mayor difusión en Haití.



- Estrategia de manejo redes sociales:** Se culminó una estrategia de impulso a redes sociales del CBC y se mejoró el contenido de la página web. Tanto redes sociales como página web, han mantenido información actualizada sobre las actividades de la Iniciativa CBC durante el 2019 y 2020, con un especialista a cargo dedicado a ello.

Con miras a fortalecer la comunicación a través de las redes sociales del CBC, se adelantó un documento de evaluación de los resultados de la implementación y del contenido generado y divulgado a través de las redes sociales del CBC. En el último año se evidencia crecimiento en la cantidad de seguidores y en los indicadores de nivel de respuesta, demográficamente se evidencia que la mayoría de los seguidores son de Cuba y República Dominicana y en Instagram de Haití, República Dominicana y Cuba, también se evidencia que el CBC tiene ligeramente más seguidores hombres que mujeres en ambas redes sociales. Como resultado, este documento propone nuevas acciones para fortalecer el alcance y la comunicación a través de estos medios y el involucramiento activo con el público interesado en el corredor. Este documento se hace aún más importante en el contexto de la pandemia, ya que se ha convertido en el principal canal para informar e involucrar a la población interesada en el CBC.

- **Exhibición Multimedia Itinerante:** Como parte de la implementación de la estrategia de comunicación se tenía previsto desarrollar una exhibición multimedia itinerante con contenidos de video en alta resolución, fotografías, infografías y gigantografías para montarse en los 3 países del CBC en 2020- 21. Debido al contexto actual de la Pandemia, el CBC se vio obligado a replantear las exhibiciones de manera presencial, y está trabajando junto con la Fundación Albatros Media en el desarrollado de una exhibición multimedia virtual, adaptando el material que ya se tenía generado a un formato en línea que permitirá llevar información del corredor, los objetos de conservación y la importancia de la conectividad a un mayor número de personas. Este nuevo formato de exhibición estará listo durante el primer semestre de 2021 en tres idiomas.
- **Serie de 35 cápsulas de video:** Como parte del trabajo se tenía previsto desarrollar una serie de tres documentales de media hora en los tres países del CBC para su emisión en televisión. Para ello, se tenía previsto adelantar una expedición a Cuba para levantar imágenes de video y entrevistas durante el 2020. En el contexto de la pandemia no fue posible desarrollar dicha expedición y fue necesario identificar una estrategia para obtener imágenes de Cuba y complementar la narrativa para el desarrollo de los documentales. Teniendo esto en cuenta, en el nuevo contexto y el potencial que tienen las redes sociales del CBC para informar e involucrar a más personas en el trabajo del corredor, se evidenció la necesidad de generar material que complemente la información que se divulga en las redes sociales. Se acordó cambiar el desarrollo de tres documentales por 35 cápsulas de video con información sobre el corredor, las especies y ecosistemas clave, el rol de los diferentes actores, entre otros. Con este cambio se espera lograr llegar a más personas, dinamizar las interacciones a través de redes sociales y complementar la exhibición multimedia virtual.
- En el 2021 se trabajará en el desarrollo y edición de un E-book fotográfico documental, con enlaces a videos, infografías, documentos relevantes y a información sobre el corredor.

El [resumen de los avances en la estrategia de comunicaciones](#) y los productos desarrollados se encuentran como anexo a este informe.

### *Indicadores de la actividad*

Indicador	Meta	Estado
Estrategia de sensibilización y comunicación desarrollada.	Estrategia actualizada	Cumplido y aprobada en el Comité Ministerial 2019. Avances en la implementación de la estrategia durante el 2020, cumplidos para el periodo de tiempo reportado.
Número de productos de comunicación en inglés, francés y español	Aumentar en un 10% cada año	Cumplido en período.

## Indicadores del Resultado 1

Indicador	Meta	Estado
Número de instituciones gubernamentales que usan un SIGC común (SP3)	20 instituciones	En proceso. Elementos del sistema están funcionando, pero aún no está a punto
Propuesta de re-demarcación de CBC (incluyendo su expansión geográfica, negociada y acordada)	Una propuesta	Recién iniciada y en tiempo. Se identificaron los objetos de conservación y su ubicación espacial que se presentará en el próximo comité técnico. La nueva demarcación se presentará en una propuesta que será conciliada previamente
Número de asociaciones formales e informales entre el CBC, los gobiernos y otros actores que trabajan en conjunto en actividades de conservación y uso sostenible a nivel regional	Al menos 2 en el mes 24 y 4 al final del proyecto	Cumplido y continúa en proceso: Un acuerdo a nivel de gobierno firmado, acuerdos firmados con 3 actores del sector empresarial y sociedad civil. Acuerdos de contribución financiera con tres instituciones para apoyar el trabajo del CBC. Se trabaja en varios acuerdos más.
Cantidad de personas capacitadas en temas de biodiversidad, incluido el 50% de mujeres	Al menos 200 personas en temas relevantes para el CBC	En proceso y en tiempo. Se ha avanzado el 90% de la meta (181 personas entrenadas, de ellas al menos 83 mujeres)
Cantidad de hectáreas de áreas protegidas en la demarcación de CBC que el proyecto contribuye a conservar	Al menos el 50% de las áreas de la demarcación del CBC	En proceso.

## **Resultado 2: Estrategia a largo plazo del CBC, políticas armonizadas regionalmente y acuerdos de monitoreo y gestión de la biodiversidad adoptados por los países**

### **2.1 Visión a largo plazo y estrategia financiera desarrollada**

Uno de los productos más importantes que el proyecto debe presentar, y en el cual se ha estado avanzando a través de diferentes tareas técnicas, es la elaboración de un Plan de Acción Estratégico para el período 2022-2030. Tareas como la [selección de prioridades de conservación](#) y la propuesta de la [nueva demarcación](#) serán componentes de este documento. Siguiendo las mejores prácticas internacionales en planificación estratégica de la conservación, se ha preparado una propuesta de estructura para el Plan Estratégico, la que deberá ser refrendada en Comité Científico-Técnico del CBC (ver documento [Estructura del Plan de Acción Estratégico del CBC](#)).

Adicionalmente, como parte del desarrollo del plan de acción, la Secretaría ha trabajado en el diagnóstico institucional del CBC. Para ello se desarrolló un ejercicio de construcción de una matriz FODA (SWOT análisis), cuyos resultados están disponibles en el documento adjunto ([DC 20200830-010 ES Diagnostico FODA CBC V1](#) que está en proceso de revisión). Es necesario también considerar, que muchos de los trabajos realizados para llegar a la propuesta de demarcación, así como esta propia propuesta, constituyen parte del cuerpo del citado plan, por lo que puede asegurarse que, aun cuando la estructura no haya sido aprobada, se está avanzando en el contenido del plan.

En el transcurso del 2020, la Secretaría junto con el PNUMA prepararon un [plan de acción de la estrategia financiera para el periodo entre 2020-2022](#) ([Plan d'action de la stratégie financière](#)) para aterrizar la implementación de acciones y asegurar la sostenibilidad en el corto, mediano y largo plazo de la Iniciativa del CBC. El plan de acción fue presentado y aprobado por el Comité Técnico del CBC desarrollado el 30 de Junio del presente año, dando luz verde a su implementación. Este plan propone acciones organizadas en tres secciones: a) las bases preliminares y elementos transversales a desarrollar; b) acciones para asegurar el financiamiento a largo plazo de la iniciativa y c) la búsqueda de financiamiento para el corto y mediano plazo. En el documento [resumen de avances de la implementación de la estrategia financiera del CBC](#) se incluyen detalles adicionales sobre el progreso en esta materia.

La estrategia Financiera identifica como opción para los elementos clave para asegurar la sostenibilidad del CBC en el largo plazo, considerando 1) el establecimiento de un fondo patrimonial con el Fondo de Biodiversidad del Caribe (CBF) y 2) la identificación de otros posibles mecanismos de financiamiento a largo plazo para la iniciativa.

#### 1) Establecer un Fondo Patrimonial del CBC con el Fondo de Biodiversidad del Caribe (CBF)

Desde octubre del 2019, la Secretaría del CBC y PNUMA han venido trabajando con el CBF en el desarrollo de una alianza estratégica que permita proveer financiamiento de manera sostenible para el CBC. A través de este acuerdo, se promoverán esfuerzos de manera conjunta para establecer un fondo patrimonial en el CBF especialmente dedicado al CBC y su sostenibilidad a largo plazo. La idea de esta asociación con enfoque regional fue presentada a las partes en el Comité Ministerial de Diciembre de 2019, resultando en la decisión número 24 en la que se instruye a la Secretaría con el apoyo del PNUMA, del Fondo de Biodiversidad Caribeño (CBF) y la participación de los países, se inicien los pasos para hacer una alianza para el establecimiento de un Fondo Patrimonial que garantice la sostenibilidad del CBC.

Consecuentemente, durante el 2020, se avanzó en la actualización de la hoja de ruta conjunta para explorar la viabilidad de establecer el fondo para el CBC, así como aclarar los acuerdos de implementación. Las conversaciones con CBF sobre la naturaleza de la asociación y sus beneficios resultaron en el desarrollo de un Memorando de Entendimiento entre el CBC/PNUMA y el CBF que consolida la alianza para trabajar en el establecimiento del fondo patrimonial. En este momento se cuenta con importantes avances en la negociación para llegar a un acuerdo y a la fecha de elaboración de este informe, el texto está siendo revisado por el departamento legal del CBF. Se espera tener una versión del MOU final para firma a comienzos de diciembre 2020. De manera complementaria se desarrolló de una nota de concepto para presentar la idea del Fondo patrimonial con diversos donantes y ventanas de financiamiento.

#### 2) Identificación de otros posibles mecanismos de financiamiento a largo plazo para la iniciativa.

La Secretaría de conjunto con PNUMA continuaron trabajando en la sostenibilidad financiera de la iniciativa del CBC en diferentes direcciones. Durante el segundo semestre del 2020, surgió una nueva oportunidad de establecer un fondo patrimonial específico para el CBC en el marco de PNUMA. Desde entonces, se está trabajando en los requisitos para la creación de este fondo y se han sostenido diversas reuniones entre la Secretaría del CBC y PNUMA, la hoja de ruta para su establecimiento, así como en identificar las posibles oportunidades que

puede traer un fondo de esta naturaleza para el CBC. Esta acción es independiente de la decisión ya tomada en Comité Ministerial 2019 de trabajar de con el CBF, y se considera que puede ser complementaria al trabajo adelantado en el contexto del CBF. Los detalles de este mecanismo de financiamiento a largo plazo, será presentada previo y durante al Comité Técnico y Ministerial de febrero 2021 para revisión de las partes.

Siguiendo los lineamientos bajo la decisión N° 25 del Comité Ministerial de 2019 sobre el seguimiento y apoyo a los países para contabilizar las contribuciones y contrapartidas nacionales, que se han aportado en dinero y en especie al CBC, se trabaja en una propuesta de metodología y herramienta para contabilizar las contribuciones que cada año realizan los países a las prioridades del CBC, la cual será presentada en el Comité Técnico y Ministerial de febrero 2021, para revisión y aprobación de las partes.

El plan de acción de la Estrategia Financiera del CBC hace una revisión de los diferentes ámbitos que deben trabajarse en los próximos 26 meses (considerando la extensión de 12 meses del periodo de implementación del actual proyecto "Fortalecimiento del CBC") para gestionar la sostenibilidad financiera del CBC más allá del 2022.

El CBC enfocó sus esfuerzos en la definición de la nueva demarcación del corredor, la cual incluye nuevos elementos en el ámbito terrestre y fortalece elementos asociados al ámbito marino del corredor. Esta información de manera preliminar se utilizó como insumo clave para la preparación de notas de concepto y se preparó un [documento resumen que contiene las principales prioridades temáticas del Corredor \(Versión Francés\)](#) los cuales fueron presentados en el Comité Técnico del 30 de junio de 2020. Las prioridades identificadas y aprobadas son un insumo importante para la estrategia financiera y general de la iniciativa.

En coherencia con la decisión N° 23 del Comité Ministerial de 2019 que indica que se "continúe trabajando en el desarrollo de propuestas de nuevos proyectos para la etapa a partir del 2021"; en esta sección del plan de acción de la Estrategia financiera del CBC se identifican oportunidades y ventanas de financiamiento relevantes para asegurar la sostenibilidad de la iniciativa, a corto y mediano plazo (post-Dic 2022).

La Secretaria del CBC y el PNUMA prepararon una [nota de concepto](#) para formular un proyecto marco enfocado en fortalecer conectividad, restauración, modos de vida sostenibles y encadenamientos productivos que aporten a la resiliencia climática. El PNUMA en el marco del proyecto "Landscapes, Wildlife and Ecosystems" aprobó la entrega de fondos semilla (USD 17.000) al CBC para elaborar una propuesta completa de dicho proyecto a ser presentada a 1-2 donantes priorizados. La propuesta de proyecto será desarrollada durante el primer semestre de 2021, contando con los aportes de las partes interesadas del CBC de

manera participativa. Actualmente se están analizando los posibles donantes a quienes se podrá presentar este proyecto.

En cuanto al desarrollo de una propuesta con enfoque marino, en el Comité Ministerial de 2019, se aprobó en su decisión número 26 el borrador de una nota conceptual para un proyecto de ecosistemas marinos y costeros, y apoyar su presentación a posibles donantes. En seguimiento a este mandato, la primera nota conceptual sobre un proyecto con enfoque en economía azul para la ventana del GEF-Aguas Internacionales fue presentada al punto focal de PNUMA con el GEF, quien recomendó reformularla y fortalecerla para que tuviera más probabilidad de éxito al presentarla al GEF dentro de la ventana específica de economía azul. Durante el 2020, la [nota se reformuló y fortaleció para mejorar sus probabilidades de éxito](#). Actualmente se está dando seguimiento para poder presentarla al GEF previa revisión y aprobación de esta segunda versión de la nota de concepto por cuenta de los países.

Adicionalmente se exploró la posibilidad de formular un proyecto regional para la agencia Francesa para el Desarrollo (AFD) para el Corredor, pero se identificó que existe una mayor posibilidad de presentar propuestas de proyectos con enfoque nacional que regional en este contexto.

Se avanza con una idea de proyecto para fortalecer la red de monitoreo y teledetección de vida silvestre utilizando la tecnología del Sistema MOTUS. A la fecha se ha tenido acercamiento con el Servicio de Vida Silvestre de Canadá (Canadian Wildlife Service) y con Birds Canada quienes han mostrado interés en colaborar en el desarrollo de esta idea, e incluso manifestado la posibilidad de donar una parte del equipamiento y capacitación. Actualmente, se están buscando alternativas de financiamiento para el desarrollo de este proyecto.

La Estrategia Financiera identifica la importancia de desarrollar alianzas con socios del sector privado involucrarlos en acciones que contribuyan a las prioridades del CBC. Como parte del trabajo para identificar empresas del sector privado y socios estratégicos que puedan a través de las políticas de sostenibilidad corporativa, apoyar los proyectos priorizados del CBC y que tengan incidencia/relación con el sector. Se ha trabajado en la identificación de una colaboración con el proyecto “Transformando las cadenas de valor en el sector hotelero” que lleva adelante el Sub-programa de Eficiencia de Recursos del PNUMA. Se identificó una ventana de oportunidad para dar a conocer el CBC y a la vez capacitar a la Asociación de Hoteles de Playa Dorada, sobre el rol de la conectividad ecológica, la biodiversidad, el rol que juega el sector turístico en República Dominicana y las posibilidades de contribuir a los esfuerzos de conservación. Se espera que este acercamiento resulte en el desarrollo de posibles alianzas con el sector para apoyar prioridades de trabajo del CBC.

Se prevé que los resultados del ejercicio de la nueva demarcación del corredor junto con la revisión de las prioridades temáticas del CBC, se identifiquen nuevas oportunidades de financiamiento para el corredor durante el 2021 y se avance en el desarrollo de propuestas para diferentes donantes.

### *Indicadores de la actividad*

<b>Indicador</b>	<b>Meta</b>	<b>Estado</b>
Número de países que han discutido la visión de largo plazo de CBC, incluyendo la estrategia financiera	3 países	En proceso. aprobó el modelo conceptual, visión a largo plazo y estrategia financiera. Se trabaja en construir una estrategia de desarrollo a largo plazo a presentar en 2021
Importe de dólares estadounidenses movilizados al final del proyecto basado en una mezcla de cartera de proyectos nacional e internacional	3-5 Millones USD movilizados al mes 42 del proyecto	Cumplido. Se trabaja en nuevas propuestas.

## **2.2 Desarrollo y aplicación de un sistema regional de vigilancia de la diversidad biológica, incluido el impacto del cambio climático**

La actividad de Monitoreo se vio afectada por la pandemia por las restricciones de movimiento impuestas en determinados lugares. En el caso de los monitoreos de aves con redes de niebla se presentaron afectaciones, por no poder llevar a cabo los trabajos, en tres de los puntos establecidos durante el 2019. Solo se mantuvo de forma activa acorde a lo planificado un punto de muestreo, correspondiente a la Reserva Ecológica Siboney Juticí, Cuba. En los últimos dos meses se ha retomado las actividades en otros puntos. Los resultados preliminares de anexan en el documento [Anillamiento en Cuba 2020](#). Se presenta a continuación algunos datos significativos.

Desde octubre 2019 hasta octubre 2020 se capturaron un total de 38 especies migratorias invernales pertenecientes a dos Órdenes (Piciformes y Passeriformes) y a diez. Se anilló

durante 4613,33 horas red. Se capturaron un total de 2505 individuos de los cuales se anillaron 2001. Resulta interesante que el 45 % de las especies migratorias invernales se capturó solamente en el Refugio de Fauna Cayo Santamaría y la especie *Vireo gilvus* se capturó solamente en el Refugio de Fauna Lagunas de Maya.

Al analizar los resultados obtenidos se observa que a pesar de que el tiempo de muestreo fue mayor en la Estación de Anillamiento de Aves Juan Cristóbal Gundlach el mayor número de individuos capturados fue en el Refugio de Fauna Cayo Santa María. Este parece ser un sitio importante de concentración de aves en sus rutas de desplazamiento. Se hace necesario mantener el monitoreo a largo plazo en dicha área, durante las migraciones otoñales y primaverales, que brinden mayor conocimiento acerca de la magnitud de sus concentraciones durante la migración, así como la fenología migratoria.

La mayor cantidad de individuos migratorios capturados correspondió a individuos del año de nacimiento (38 %). Le siguieron los individuos de segundo año de vida, capturados fundamentalmente en el Refugio de Fauna Cayo Santa María. Al 6 % de los individuos no se le pudo estimar la edad. Al analizar el total de individuos capturados por sexo, se observa que el 39 % fueron hembras y el 33 %, machos. Al 28 % restante no se le pudo determinar el sexo.

En noviembre de 2020 el equipo internacional de Reef Check República Dominicana – Reef Check Haití, completó la expedición de reconocimiento final en Haití cubriendo el AMP Jeremie - Abricot en el departamento de Nippes, el AMP Baraderes - Cayamites en el departamento de Grande Anse, y el AMP Port Salut - Point Abacou en el departamento Sud. Este último sitio, se definió como un sitio de reemplazo para el cercano AMP Ile a Vache, basando este cambio de lugar en un estudio de snorkel de la Barrera de Coral que reveló la falta de suficiente arrecife de coral ubicado a > 10 m de profundidad en este último sitio. Ya durante el 2019, se habían realizado los monitoreos de coral en Ft. Liberté/Three Bays MPA, y en el Sudeste de Isla Tortuga.

El objetivo de los monitoreos de corales en Haití es utilizar el mismo subconjunto de protocolos de GCRMN Nivel 2 que se utilizan en la República Dominicana para que se pueda obtener un conjunto de datos comparable en toda La Española. Las expediciones iniciales y las actividades de entrenamiento en monitoreo y buceo científico a los buzos locales se llevaron a cabo en agosto y diciembre de 2019 en el AMP de Trois Baies e Ile de la Tortue, en los departamentos de Nord-Est y Nord-Ouest para un total de cinco sitios estudiados, una cantidad comparable a la de República Dominicana.

Debido a la inestabilidad política y social en Haití en febrero de 2020 y al cierre temporal de las fronteras tras el inicio posterior de la pandemia de Covid-19, las expediciones de monitoreo tuvieron que posponerse respecto al calendario original. Los resultados de los monitoreos están actualmente en desarrollo. También se prevé presentarlos en un evento de alto nivel en la República Dominicana a finales del 2020 o inicios del 2021. Este será el primer informe sobre los arrecifes de coral de la isla La Española que incluye datos comparables tanto de la República Dominicana como de Haití.

#### *Indicadores de la actividad*

<b>Indicador</b>	<b>Meta</b>	<b>Estado</b>
Número de sistemas regionales de monitoreo de la biodiversidad	Un (1) sistema de monitoreo regional de biodiversidad probado y validado incluyendo al menos 10 especies y 3 ecosistemas considerados críticos para conectividad y adaptación al cambio climático al mes 36	En proceso. Se ha trabajado en cocodrilo y aves fundamentalmente. Se requiere continuar conciliando y desarrollando e implementando protocolos conciliados
Número de sistemas nacionales o locales de monitoreo de la biodiversidad coordinados entre los países e integrados en el programa de monitoreo regional	Al menos dos (2) mecanismos binacionales o trinacionales de coordinación de monitoreo establecidos entre APs o agencias de manejo de la biodiversidad establecidos o fortalecidos	A iniciar en 2021

### **2.3 Planes de manejo nacionales para áreas claves para la conservación de la biodiversidad, incluidos corredores, áreas protegidas y Reservas de la Biosfera, incluyen el desarrollo de acciones conjuntas**

Con la nueva propuesta de demarcación se identificaron las áreas protegidas de los países que deberán incorporar acciones de importancia regional. En este sentido se continuará trabajando en el 2021 para hacer llegar a los países y a cada área protegida los objetos de conservación del CBC que están presentes. Se ha realizado la revisión preliminar de los planes de manejo de tres áreas protegidas de Cuba, pero se esperará a completar la revisión en 2021

para conformar un documento único de recomendaciones por cada país. Se ha tenido en cuenta en el diseño del IKMS facilidades para que las áreas protegidas identifiquen la información de su interés.

El Sexto Informe Nacional de Cuba al Convenio sobre la Diversidad Biológica, de mayo de 2019, contiene un estudio de caso dedicado al CBC. En esta sección de documento se reconoce como la iniciativa CBC ha servido para constatar la importancia de Cuba en la conservación de la diversidad biológica caribeña y continental. (ver documento: [Sexto Informe Nacional de Cuba al Convenio sobre la Diversidad Biológica](#))

En el Sexto Informe Nacional de República Dominicana al Convenio sobre la Diversidad Biológica se reconoce al CBC como mecanismo que ha permitido aumentar la conectividad entre ecosistemas protegidos; iniciativa que se reconoce también como mecanismo eficaz para propiciar el intercambio y transferencias de conocimientos y tecnologías ecológicamente sostenibles entre los países pertenecientes a la iniciativa y contribuir a los programas de trabajo de la CDB. (el informe se encuentra disponible en: <https://ambiente.gob.do/download/382/sexto-informe-de-biodiversidad/20242/sexto-informe-biodiversidad.pdf>)

Se encuentra también en preparación el informe “Más allá del Jaguar”, impulsado por la Unión Europea, que facilita pautas sobre un enfoque estratégico para la conservación de la biodiversidad en América Latina y el Caribe, donde se menciona explícitamente al CBC como un ejemplo positivo de conservación de gran envergadura que toman en cuenta la necesidad de trabajar a escala de paisaje, buscando mayor colaboración transfronteriza e intersectorial y reconoce a gran parte de su demarcación como áreas clave para América Latina. (Ver una referencia indirecta al CBC en la página 9 del documento disponible en [https://ec.europa.eu/international-partnerships/system/files/brochure-jaguars-summary-20191014\\_es.pdf](https://ec.europa.eu/international-partnerships/system/files/brochure-jaguars-summary-20191014_es.pdf) ).

#### Indicadores de la actividad

Indicador	Meta	Estado
Número de políticas de conservación y convenios entre los países que se han actualizado con la visión del CBC y que contienen acciones conjuntas	Al menos tres políticas, convenios o planes de manejo actualizados con visión CBC y acciones conjuntas	En proceso. Dos convenios firmados, uno en preparación.
Número de objetos de conservación compartidos	Al menos 6 objetos de conservación compartidos	A iniciar en 2021

Indicador	Meta	Estado
que se incluyen en los planes de manejo para las áreas clave de conservación de la biodiversidad	incorporados con acciones coordinadas en los planes del CBC para el mes 30	
Número de áreas protegidas que incorporan en sus planes de manejo elementos regionales	De 1 a 2 planes de manejo con referencias a elementos regionales y de conectividad por países formulados y adoptados al mes 36	A iniciar en 2021

### Indicadores del Resultado 2

Indicadores	Meta	Estado
Visión a largo plazo y estrategia financiera de CBC desarrolladas	Una estrategia a largo plazo elaborada y aprobada por el Comité Ministerial al mes 36	En proceso.
Número de acuerdos bilaterales o multilaterales entre países, nuevos o revisados y actualizados	Al menos tres al mes 54 (existe uno)	En proceso. Dos firmados y uno en proceso

## Resultado 3: Los gobiernos y las partes interesadas, incluido el sector privado, aumentan su contribución y ejecución de proyectos sobre el terreno que abordan la visión regional de la conservación de la diversidad biológica

### 3.1 Asesoramiento técnico a gobiernos, partes interesadas y sector privado para la selección, diseño e implementación de proyectos de campo

La Secretaría del CBC y PNUMA han proporcionado apoyo a los ministerios de los países miembros y al sector privado para la selección, el diseño y la ejecución de proyectos con el fin de proporcionar soluciones sostenibles a los problemas identificados. En esta etapa se

firmó y comenzó la implementación del Acuerdo de Financiamiento a Pequeña Escala ( SSFA por sus siglas en inglés) con la Fundación Seguin ([ver anexo](#)). Las actividades en el campo se iniciaron desde abril del 2020, el proceso es lento debido a las restricciones, en la lucha contra la pandemia. Este proyecto tiene un enfoque de género al trabajar con mujeres cabeza de familia con huertos familiares y un esquema de pago por servicios ambientales en el Parc National La Visite. Para el seguimiento de las actividades se han organizado varias reuniones de planificación para el control de avance y la toma de decisiones. Los detalles de estas reuniones y acuerdo se presentan en anexo [Minutas de reuniones con Fundación Seguin](#).

Se trabajó con FUCATEBA en el diseño del “Proyecto sobre promoción del uso sostenible de los recursos de la biodiversidad por parte de los actores clave de la Reserva de la Biosfera Jaragua-Bahoruco-Enriquillo, República Dominicana” como un medio de desarrollo y especies prioritarias de conservación local, véase el anexo [Proyecto CBC FUCATEBA](#). Este proceso se vio afectado por la pandemia y lamentablemente por el fallecimiento del coordinador del proyecto por FUCATEBA., víctima de la COVID-19. El esfuerzo conjugado de todas las partes permitió concluir el proyecto, elaborar y firmar el [SSFA](#) estando en fase de inicio.

Se trabajó de conjunto con BIOECO en la preparación de un SSFA que cubrirá las acciones a desarrollar en Cuba. Este acuerdo ya se firmó y debe empezar su implementación en enero del 2021 (ver anexo [SFA-CBC 003 2020 BIOECO signed UNEP Bioeco](#)). El acuerdo tiene un componente de trabajo para reducir amenazas sobre la biodiversidad causadas por las comunidades en Cuba, así como fortalecimiento de capacidades a mujeres que apoyan con los monitoreos de especies de aves prioritarias para el CBC.

Se logró una primera versión de proyecto conjunto con el Ministerio de Medio Ambiente de Haití para el desarrollo de [acciones para la protección y conservación de la biodiversidad en el Parque Nacional La Visite y la capacitación de líderes comunitarios en diez departamentos del país](#).

#### *Indicadores de la actividad*

Indicador	Meta	Estado
Número de proyectos de campo implementados	Nuevos proyectos seleccionados al finalizar el mes 21 e iniciados al mes 24	Dos en implementación y un tercero para iniciar en enero 2021

### 3.2 Se vincula al sector privado y productivo a las acciones del CBC

Como parte de los acuerdos con que los tres SSFAs firmados para la implementación de acciones en el campo con FUCATEBA, Fundación Seguin y BIOECO incluyen actividades con comunidades productivas de carácter privado República Dominicana, Cuba y Haití.

Con miras a fomentar la articulación con el sector privado y generar oportunidades para dar a conocer el CBC, se identificó una colaboración con el proyecto “Transformando las cadenas de valor en el sector hotelero” que lleva adelante el Sub-programa de Eficiencia de Recursos del PNUMA en República Dominicana. En este proceso se van a adelantar capacitaciones sobre el rol de la conectividad ecológica, la biodiversidad, el rol que juega el sector turístico en República Dominicana y las posibilidades de contribuir a los esfuerzos de conservación, siendo esta una oportunidad para dar a conocer el Corredor e involucrar al sector del turismo.

Adicionalmente como parte del trabajo de mapeo de actores mencionado en el resultado 1.5, se identificaron los principales actores del sector privado en los tres países del CBC así como otros actores internacionales de interés. Esta herramienta de mapeo de actores ha sido de utilidad en la formulación de nuevas propuestas de proyectos para el CBC. Durante 2021, el CBC tiene previsto desarrollar en una hoja de ruta para fortalecer el rol del sector privado y productivo en las acciones del CBC.

Se ha consolidado el trabajo el proyecto Adaptación basada en el ecosistema y reforestación forestal para comunidades rurales vulnerables dentro del Corredor Biológico en el Caribe coordinado por Welthungerhilfe y Oro verde y con la participación de múltiples actores nacionales en los tres países. Esta es una de las acciones más importantes en curso bajo los principios del CBC por lo que se han establecido canales de comunicación efectivos y reuniones periódicas de coordinación de acciones.

#### *Indicadores de la actividad*

Indicador	Meta	Estado
Número de proyectos del sector empresarial / sociedad civil para la conservación regional de la biodiversidad	Dos proyectos	En proceso
Número de actores del sector privado que han recibido y aplicado asistencia técnica	Al menos 6 al final del proyecto	En proceso.

para reducir los impactos negativos y crear vínculos positivos entre los negocios y la diversidad biológica		
Número de asociaciones formales e informales (acuerdos de cogestión o memorandos de entendimiento) entre el sector privado y otros actores en actividades de conservación y uso sostenible a nivel regional, nacional y local	Al menos 6 al mes 48	En proceso. Se han firmado seis y hay en preparación tres.

### **3.3 Se desarrolla campaña de información pública sobre modos de vida, y biodiversidad, mitigación al cambio climático y oportunidades de conectar con el sector privado (Ver salida 1.6)**

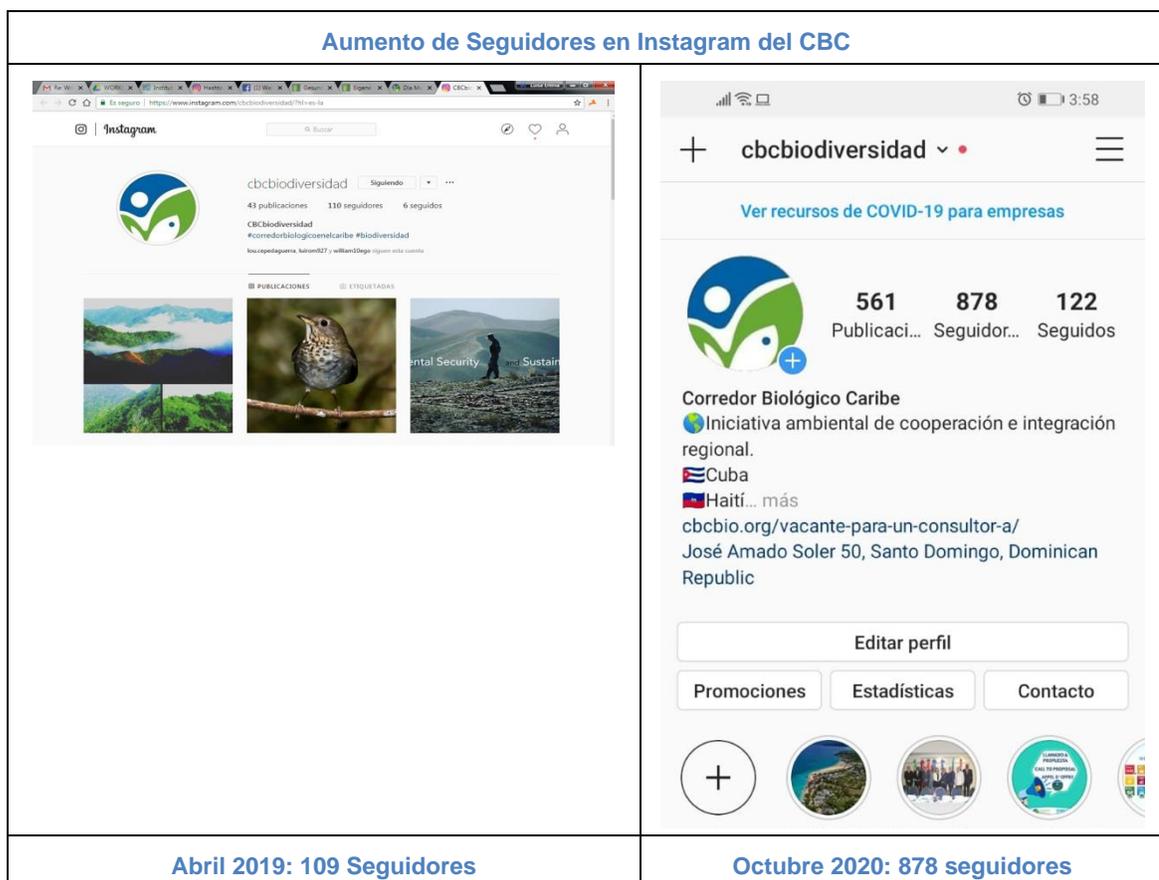
La estrategia de comunicaciones aprobada para el CBC comprende un amplio espectro de actores, entre ellos los gobiernos, el público en general y el sector privado. Como parte de la implementación. Durante el 2020 se avanzó en el desarrollo de productos de comunicaciones en diferentes idiomas (español, francés, inglés y creole) para informar e involucrar a los actores en el trabajo en el marco del CBC resultado del acuerdo entre el CBC/UNEP y la Fundación Albatros Media.

Dando cumplimiento al indicador 3.3.1 # de productos de información desarrollados en español, francés e inglés, se desarrollaron 9 infografías en cuatro idiomas; una Carpeta informativa del CBC con información del proyecto y la iniciativa en cuatro idiomas, un video introductorio sobre el CBC de 15 min y un video corto en dos idiomas, 6 cápsulas radiales (dos por país en español, de las cuales dos fueron traducidas a creole) y 4 cuatro cápsulas televisivas en español de un minuto, para transmitir en medios de difusión de Cuba, Haití y República Dominicana. Se tiene previsto traducirlas a creole a comienzos de 2021 para mejorar la difusión y el alcance en Haití. Este material fue compartido con los países para promover su difusión a través de los canales de radio y televisiones nacionales. Ver el [resumen de avances de comunicaciones](#). Adicionalmente, durante el 2021 se van a desarrollar 35 cápsulas de video en dos idiomas que están dirigidas a diversos públicos y

actores, apuntando a informar y sensibilizar a las personas y una exhibición multimedia virtual en dos idiomas donde se mostrarán la mayoría de los productos comunicacionales desarrollados por el CBC junto con material adicional generado como parte del proyecto.

La estrategia de comunicaciones del CBC incluye un capítulo sobre el fortalecimiento de las redes sociales. Con esto se desarrolló una campaña de información en redes sociales e inició su implementación como se reporta en la sección 1.6. Durante el 2020 se hicieron publicaciones semanales con distintos materiales como videos de 1 minuto, 6 capsulas testimoniales, y fotografías de alto impacto con mensajes clave. Tanto las redes sociales como página web, divulgaron actividades desarrolladas en el marco del trabajo del CBC y sus socios, así como la participación del CBC en diferentes eventos internacionales y nacionales, con apoyo de un especialista a cargo dedicado a ello.

En cumplimiento con el indicador 3.3.2. sobre el número de personas y organizaciones alcanzadas; en redes sociales se logró aumentar los seguidores en Instagram de 109 en abril de 2019 a 878 en octubre de 2020, y en el caso de Facebook, de 934 seguidores y 1000 amigos en abril de 2019 a 2606 seguidores y 5000 amigos.





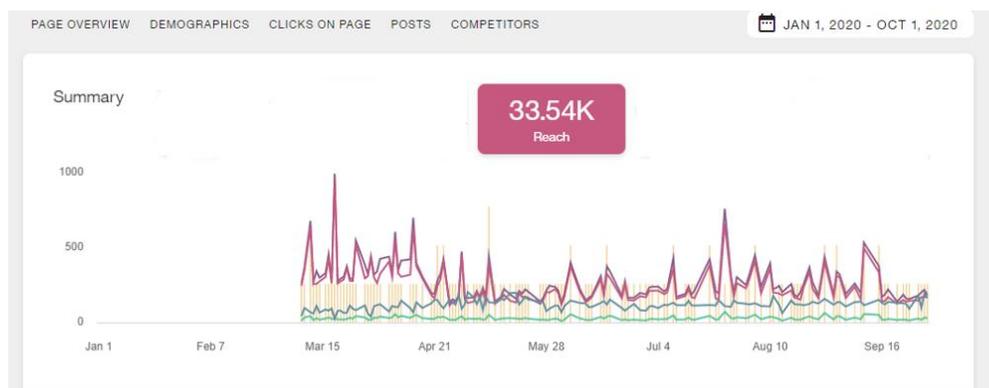
Algunos resultados del impacto de la campaña en redes corresponden al alcance de las publicaciones. En Facebook, con la implementación de la Estrategia de Comunicación el alcance incrementó de 205 (por Publicación) a alrededor a 1957 en promedio, representando un aumento del 90%. Se pasó de tener 1500 “me gusta” por publicación a 3800 likes entre el perfil de Facebook y su Fanpage.



Alcance de publicaciones 1-31de marzo 2019 Vs Alcance de publicaciones Enero-Octubre 2020

Adicionalmente, en total desde el mes de enero hasta octubre de 2020 las publicaciones obtuvieron un alcance aproximado de 195,740.

El alcance de publicaciones en **Instagram** antes de la implementación de la estrategia era de alrededor de 2367 en un mes para un promedio de 76 por publicación. Actualmente, el alcance es alrededor de 5054 por mes para un promedio de 260 por publicación.



**Alcance de publicaciones enero-octubre 2020** (Alcance de enero al 8 de marzo: 17,002). De enero a marzo los indicadores de las redes se tomaron directos de las estadísticas de cada, pues Metricool analiza períodos más cortos en sus analíticas.

Las publicaciones en Twitter también aumentaron en un 50 % en su comportamiento mensual con relación al mismo periodo en 2019. De enero a octubre del 2020 las publicaciones en Twitter obtuvieron un total de 42,150 impresiones para un promedio mensual de 4,215 impresiones por mes aproximadamente.

En el último año se evidencia crecimiento en la cantidad de seguidores y en los indicadores de nivel de respuesta, demográficamente se evidencia que la mayoría de los seguidores son de Cuba y República Dominicana y en Instagram de Haití, República Dominicana y Cuba, también se evidencia que el CBC tiene ligeramente más seguidores hombres (Instagram 51.2% y Facebook 60.3%) que mujeres Instagram 39% y Facebook 47.5% en ambas redes sociales.

Durante el segundo semestre del 2020 y con miras a fortalecer la comunicación a través de las redes sociales del CBC, se adelantó un documento que analiza los resultados del contenido generado y divulgado a través de las redes sociales del CBC y una estrategia para impulsar la divulgación durante el 2021 y el 2022 (documento en desarrollo). Este enfoque se hace aún más importante en el contexto de la pandemia, ya que se ha convertido en el principal canal para informar e involucrar a la población interesada en el CBC.

El equipo de comunicaciones del CBC continúa trabajando en el fortalecimiento de las redes con el objetivo de llegar a un mayor número de personas en los países miembro del CBC, así como a través de diferentes canales de comunicación más “clásicos” como la radio, la televisión, revistas, entre otros.

Por último, el CBC avanza en la implementación con socios a nivel territorial y ha avanzado en la firma de acuerdos para la ejecución de proyectos ([ver detalles en 3.1](#)). En todos los casos

esos proyectos tienen un componente de comunicación con las comunidades donde se están implementando dichos proyectos.

### *Indicadores de la actividad*

Indicador	Meta	Estado
# de productos de información desarrollados en español, francés e inglés Línea base 0	Al menos 25 al mes 24 y 50 al final del proyecto	Cumplido. Al mes 40 se han desarrollado 56 productos en diferentes idiomas del CBC.
# de personas y organizaciones alcanzadas Línea base 0	Al menos 50 al mes 24 y 150 al final del proyecto	Cumplido. Cifras Redes sociales: Instagram: 878 seguidores Facebook 2,606 seguidores y 5000 amigos Alcance publicaciones 195,740 en el año.

### **Indicadores del Resultado 3**

Indicador	Meta	Estado
Número de asociaciones formales e informales (acuerdos de cogestión o memorandos de entendimiento) entre el sector privado y otros actores en actividades de conservación y uso	Al menos 2	En proceso

sostenible a nivel regional, nacional y local		
Número de proyectos de campo vinculados al CBC apoyados por la participación del sector privado en línea con la Iniciativa CBC	3 proyectos	En proceso

## Resultado 4: Gestión del proyecto en consonancia con el acuerdo de contribución y las mejores prácticas de las Naciones Unidas en materia de medio ambiente

- Se organizó y desarrolló la reunión del Comité Técnico (CT) correspondiente al periodo de agosto 2018 hasta septiembre 2019, los días 7 y 8 de noviembre de 2019 en el Hotel Memories Miramar en La Habana, Cuba. Consecuentemente, el Comité Ministerial (CM) fue llevado a cabo el 8 de noviembre de 2019, en el mismo lugar. Favor referirse a la Relatoría del Comité Técnico y Ministerial del 2019 (en [español](#) y en [francés](#)).
- Durante el CT y CM 2019, se revisó toda la documentación y avances del proyecto “Fortalecimiento del CBC” desde sus inicios en Julio 2017 hasta septiembre 2019. Los Ministros de Ambiente de Haití, República Dominicana y Cuba, presentes en el Comité Ministerial, tomaron un conjunto de 30 decisiones que se presentan en el Documento Decisiones CBC Habana ([español](#) y [francés](#)). A pesar de que los representantes de gobierno del Estado Libre Asociado de Puerto Rico (miembro pleno del CBC) y de Jamaica (Observador del CBC) fueron invitados y confirmaron su asistencia a sendas reuniones, lamentablemente, por razones de fuerza mayor de última hora no pudieron asistir.
- Se ha dado seguimiento a las decisiones tomadas en el Comité ministerial y Técnico, y en su gran mayoría tienen respuesta en el presente reporte.



*Foto de los participantes en Comité Ministerial de noviembre 2019, realizado en La Habana, Cuba el 8 de noviembre 2019.*



*Foto de los participantes en Comité Técnico de noviembre 2019, realizado en La Habana, Cuba el 6 y 7 de noviembre 2019.*



*Foto de la firma del Acuerdo Bilateral Ambiental entre Cuba y Haití. A la izquierda, la señora Elba Rosa Pérez Montoya, Ministra de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente de la República Cuba; a la derecha, el señor Joseph Jouthe, Ministro de Medio Ambiente de la República de Haití.*

El Comité Técnico y Ministerial que cubriría el periodo de octubre 2019 a octubre 2020, estamos proponiendo se desarrolle de manera virtual en febrero de 2021. Inicialmente se tenía previsto realizar durante noviembre-diciembre 2020 de forma presencial pero dada la situación causada por la pandemia, se decidió desarrollarla de manera virtual.

Esta decisión implica retos tecnológicos que ha tomado tiempo su solución y que aconsejaron planificar para febrero 2021, lo que permite avanzar en consulta de aspectos técnicos y procesos en desarrollo. Un aspecto fundamental es la búsqueda de una plataforma virtual idónea que permitiera conectar a todos los países miembro y observadores del CBC exitosamente, incluyendo el servicio de traducción remota simultánea (es importante mencionar, que no todas las plataformas virtuales permiten acceso a Cuba). Se evaluaron y probaron múltiples variantes que no cubren las necesidades. En estos momentos se cuenta

con una variante probada en otras instancias de reuniones organizadas por el PNUMA recientemente y que será probada en los próximos días.

- En junio 30 de 2020, se realizó un Comité Técnico Virtual del CBC con los países miembro y el Comité Directivo del Proyecto, en donde se cubrieron los siguientes temas:
  - Resumen de avance del proyecto (periodo enero 2020 a junio 2020).
  - Plan de Implementación de las Recomendaciones de la Revisión de Medio Término del proyecto CBC.
  - Resumen del Plan de Acción de la Estrategia Financiera del CBC.
  - Documento con líneas generales del mapeo y prioridades del CBC versión a corto plazo (Lista de zonas geográficas, temáticas, especies, ecosistemas, etc.)

Durante esta reunión, se presentó a la Sra. Andrea Brusco, Oficial de Programa a cargo del proyecto CBC en PNUMA, Oficina Regional para América Latina y el Caribe, desde febrero del 2020. Y también se presentó a la señora Andrea Camacho, Especialista Técnico, contratada para apoyar el trabajo del proyecto, principalmente en los temas de movilización de recursos, inclusión de aspectos de cambio climático y género, y firma de acuerdos estratégicos. Favor referirse para mayor información a la Relatoría del Comité Técnico Virtual del 30 de junio 2020 ([español](#) y [francés](#)).



*Foto de los participantes en Comité Técnico junio 2020, realizado en línea*

Durante octubre 2019 y marzo 2020 se desarrolló la Revisión de Medio Término del proyecto “Fortalecimiento del CBC”. El experto contratado pudo participar en el CT y CM del 2019 como observador y entrevistar a varios representantes de instituciones y organizaciones clave para el desarrollo del proyecto desde el punto de vista técnico, político y estratégico. Adicionalmente, el experto realizó varias consultas vía correo electrónico y videollamadas para complementar la información recabada para llevar a cabo su evaluación.

El borrador de la Revisión de Medio Término del proyecto fue compartido con los países miembro del CBC y Comité Directivo del proyecto, y se incorporaron aquellas sugerencias que, desde el punto de vista del experto, podían ser acogidas por la evaluación. Aquellas observaciones con las cuales el experto, desde su criterio no estuvo de acuerdo, las explicó en el Anexo 1 de dicho documento y en un documento aparte llamado [Retroalimentación partes interesadas del proyecto al MTR 2019](#).

Una vez obtenida la versión final de la [Revisión de Medio Término](#), la Secretaría del CBC y el PNUMA presentaron en el Comité Técnico virtual llevado a cabo el 30 de junio de 2020 a los países miembro del CBC y Comité Directivo del proyecto, el Plan de Implementación de las Recomendaciones de la Revisión de Medio Término, documento que fue aprobado en dicha reunión y cuyo cumplimiento se evaluará en la próxima reunión del Comité Técnico.

- En respuesta a la Revisión de Medio Término Recomendación 7<sup>2</sup>, se mejoró la herramienta para identificar y gestionar los riesgos del proyecto tomando como insumos:
  - La matriz de riesgos que se definió en el documento del proyecto (PRODOC), adicionando riesgos ambientales y financieros, y actualizando los riesgos sociales e institucionales que ya están incluidos en la matriz.
  - La evaluación de riesgos anual semestral que realiza PNUMA a través de su sistema PIMS (Programme Information and Management Systems). Últimos reportes de diciembre 2019, junio 2020.

---

<sup>2</sup> Recomendación 7 de la Revisión de Medio Término del proyecto “Fortalecimiento del CBC” indica: Asegurar una mitigación de riesgos efectiva. La mitigación de riesgos debe ser una parte integral de la gestión del proyecto, a nivel regional, nacional y local. El equipo del proyecto primero debe actualizar la matriz de riesgos existente en el documento del proyecto, integrando los riesgos ambientales y financieros, y revisar los riesgos sociales e institucionales que ya están incluidos en la matriz. La revisión de riesgos debe actualizarse anualmente o cuando las circunstancias lo requieran, y tener en cuenta la posibilidad de ocurrencia y el impacto del proyecto en caso de ocurrencia. Sin embargo, lo más importante es tener un plan actualizado de mitigación de riesgos para todos los riesgos altos (alta posibilidad - alto impacto), incluida la posibilidad de reemplazar algunas actividades en un país o región con otras, o reemplazar las regiones locales prioritarias con otras.

- El reporte trimestral que la Secretaría del CBC y PNUMA envían al MEPYD de República Dominicana (pestañas de riesgos).
- Se le dio especial importancia a definir estrategias para la gestión de riesgos oportuna y un manejo adaptativo del proyecto con riesgos de alta posibilidad y alto impacto tales como: 1) la situación política y social en Haití; 2) el cambio gubernamental en República Dominicana durante el 2020; 3) La actual pandemia del COVID-19 4) El posible impacto de huracanes u otros fenómenos naturales extremos.

La [Herramienta de Identificación y Gestión de Riesgos del CBC](#) actualizada, se revisa y actualiza por el equipo del CBC semestralmente.

- De la misma manera, la evaluación de riesgos anual se realiza por parte de PNUMA a través de su sistema PIMS (Programme Information and Management Systems) semestralmente y se va actualizando periódicamente conforme los riesgos se van gestionando o van surgiendo nuevos riesgos a gestionar. Para efectos de este reporte sustantivo de progreso, se identificaron y propusieron medidas de mitigación en el corte de diciembre 2019, junio 2020 y próximamente se estará reportando diciembre 2020.

En cuanto a los ciclos de reporte, y en respuesta a una de las observaciones de la evaluación ROM llevada a cabo por la Unión Europea en noviembre del 2018, PNUMA y la Secretaría del CBC, continuaron realizando reportes semestrales vía teleconferencia, a las Delegaciones de la Unión Europea de Cuba, Haití y República Dominicana, al Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPYD) de República Dominicana<sup>3</sup>, y a la Oficina del Ordenador Nacional de los Fondos Europeos de Haití (BONFED), para presentar avances, resaltar logros y transmitir retos.

Adicionalmente, de manera anual se elabora el presente reporte sustantivo de avance con el fin de presentar en detalle y formalmente el progreso del proyecto a la fecha a los países del CBC y Comité Directivo del Proyecto “Fortalecimiento del CBC”. PNUMA también realiza reportes semestrales de progreso a través de su sistema PIMS (Programme Information and

---

<sup>3</sup> Por cambios instruccionales, el Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPYD), específicamente el Viceministerio de Cooperación Internacional, lleva los temas que anteriormente llevaba la Dirección General de Cooperación Multilateral (DIGECOOM).

Management Systems). Y por último, PNUMA y la Secretaría del CBC reportan progreso en un formato específico requerido por el MEPYD trimestralmente.

- De manera general, se ha venido revisando periódicamente la planificación del proyecto, se detectaron los atrasos y cambios necesarios a implementar en la planificación, así como en los indicadores para la evaluación del proyecto. También se mantiene documentación de todas las actividades que se ejecutan para el proyecto por parte de los miembros de la Secretaría del CBC y PNUMA.

#### Indicadores del Resultado 4

Indicador	Meta	Estado
Número de reuniones del Comité Ministerial (CM) celebradas	Al menos una por año	Cumplido. El Comité Técnico y Ministerial se realizó el 7-8-9 noviembre 2019 en Cuba.
Número de decisiones del CM ejecutadas	Al menos 12	Cumplido. Se presentó reporte con las decisiones implementadas del CT y CM 2018 y del CT y CM 2019 como anexo en este informe narrativo.
Evaluación de riesgo anual	anual	Cumplido
Evaluación de medio término y final	2	Cumplido

### Gestión operativa y financiera del proyecto

Con la actual Pandemia de Coronavirus (Covid-19) afectando severamente la capacidad para implementar el proyecto Fortalecimiento del CBC, fue necesario realizar una segunda enmienda al Acuerdo de Delegación FED 2017 / 384-485, firmado el 21 de febrero de 2017 y modificado con una primera Enmienda el 13 de diciembre de 2019.

Si bien la Secretaría del CBC y el PNUMA continuaron funcionando con algunos ajustes, como con el trabajo de manera remota, una gran parte de las actividades planificadas para el año

2020 tuvieron que ser canceladas, pospuestas o reformuladas, en vista de que no se pudieron realizar acciones en terreno, organizar talleres o conferencias, o realizar misiones oficiales, entre otras. Muchas de estas mismas limitaciones también las sufrieron socios estratégicos o socios implementadores con los cuales se tienen firmados acuerdos de financiación a pequeña escala para ejecutar componentes específicos del proyecto. Para mayor información sobre las actividades que tuvieron que ser reprogramadas o reformuladas, con el fin de continuar avanzando con el proyecto, ver el reporte [Afectaciones por pandemia al proyecto durante 2020](#).

De conformidad con el Artículo 11, Anexo II (Condiciones Generales) del Acuerdo de Delegación FED 2017 / 384-485, el PNUMA formalmente solicitó a la Unión Europea una extensión sin costo del Período de Implementación del Acuerdo de Delegación por 12 meses adicionales, el cual fue aprobado y firmado entre ambas organizaciones el 7 de septiembre de 2020 (Ver [Enmienda 2 del Acuerdo de Delegación FED 2017 / 384-485](#)). Consecuentemente, el período de ejecución de todas las actividades presentadas en el Anexo I (Descripción de la Acción), el Cronograma de Implementación, y el Anexo III (Presupuesto de la Acción) del Acuerdo de Delegación, reflejaron la adición de estos 12 meses. Favor hacer referencia a los siguientes documentos que hacen parte integral de la Enmienda 2 del Acuerdo de Delegación FED 2017 / 384-485:

- [Anexo I \(Descripción de la Acción\)](#), con 12 meses adicionales de extensión sin costo
- [Cronograma ajustado a 66 meses](#)
- [Anexo III \(Presupuesto de la acción\)](#), revisado para cubrir 12 meses adicionales de prórroga sin costo

Para poder solicitar una prórroga sin costo, justificada por las afectaciones derivadas por la pandemia, el PNUMA solicitó formalmente la aprobación a la Unión Europea para utilizar el total de la reserva para contingencias de 154.873,16 EUR, según lo presupuestado originalmente en el Anexo III (Presupuesto para la Acción) del Acuerdo de Delegación FED 2017 / 384-485, para financiar parcialmente la renovación del Equipo de Proyecto CBC por un período adicional de 12 meses. El saldo del presupuesto requerido para cubrir la renovación del Equipo de Proyecto CBC, se ha completado con fondos remanentes de ciertas actividades o costos operativos del presupuesto original (costos directos), que resultaron ser menores o fueron recalculados.

Es importante mencionar, que para poder haber firmado la Enmienda 2 del Acuerdo de Delegación FED 2017 / 384-485 entre la Unión Europea y el PNUMA, la Unión Europea y el

MEPYD de República Dominicana también firmaron una enmienda equivalente al Acuerdo Financiero FED-2016 / 039-416, donde se reflejan dichos ajustes.

El Informe financiero de octubre 2019 a octubre 2020, con la relación de ingresos y de gastos ejecutados a la fecha se presentará en un documento aparte a este reporte técnico.

