



UNIÓN INTERNACIONAL
PARA LA CONSERVACIÓN
DE LA NATURALEZA

**MÉXICO,
AMÉRICA CENTRAL
Y EL CARIBE
OFICINA REGIONAL
INFORME ANUAL 2020**

UNIÓN INTERNACIONAL
PARA LA CONSERVACIÓN
DE LA NATURALEZA

**MÉXICO,
AMÉRICA CENTRAL
Y EL CARIBE
OFICINA REGIONAL
INFORME ANUAL 2020**



Contenido

I.	Mensaje de la Directora Regional	6
II.	Una mirada a la UICN	8
III.	Respondiendo a los retos del 2020	10
IV.	Finalizando el ciclo del Programa de la UICN 2017-2020	14
V.	Contribuciones al Programa de la UICN 2017-2020	30
VI.	Miembros y Comisiones contribuyendo a la Unión	44
VII.	Reflexiones de los Consejeros de la UICN	58
VIII.	Alianzas que contribuyen con la Unión.....	60
IX.	Resumen financiero anual.....	62
X.	Productos del conocimiento	64
XI.	Equipo de trabajo de la UICN ORMACC	68
XII.	Acrónimos	70

I. Mensaje de la Directora Regional



Dra. Grethel Aguilar Rojas,
Directora Regional
UICN México, América Central y el Caribe
HUB ORMACC-SUR

© UICN / Priscilla Mora

En el 2020, la capacidad y solidaridad humana se puso a prueba y juntos Secretaría, Miembros, Comisiones y aliados hemos desarrollado nuevas destrezas de adaptación y puesto a prueba nuestra creatividad para enfrentar los desafíos que pasaron por la pandemia de COVID-19, incendios forestales y huracanes.

A pesar de los retos enfrentados a lo largo del año, se evidenció el alto compromiso y solidaridad que quedó demostrada en acciones que beneficiaron al planeta y comunidades a lo largo de la región. En este informe compartimos con ustedes algunas de esas metas alcanzadas que hoy celebramos.

El 2020 también representa el cierre de un ciclo programático, en el que completamos la última fase del Programa de la UICN 2017-2020, con resultados que abonan a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y las Metas de Aichi. La labor cumplida refleja que bajo el marco del enfoque de Un solo Programa y de la mano de nuestros constituyentes, gobiernos, organizaciones de la sociedad civil, expertos y cooperantes, logramos implementar un programa que hoy deja una marca indeleble.

El documento que ponemos en sus manos hace un recorrido por los aportes a la agenda ambiental regional y mundial, las experiencias y aprendizajes para la implementación de acciones y políticas en favor de la conservación de la biodiversidad y la promoción de la gobernanza ambiental. Presenta los resultados obtenidos en el 2020 y un balance de lo logrado en los cuatro años de implementación del Programa de la UICN 2017-2020.

El 2021 lo recibimos con la firme convicción de que seguiremos trabajando juntos por una América Latina y el Caribe cada vez más fortalecidos. Reafirmamos nuestro compromiso con la visión de un mundo justo que valora y conserva la naturaleza y hacemos un llamado para seguir tejiendo oportunidades de bienestar para nuestros pueblos.

“A pesar de los retos enfrentados a lo largo del año, se evidenció el alto compromiso y solidaridad que quedó demostrada en acciones que beneficiaron al planeta y comunidades a lo largo de la región.”



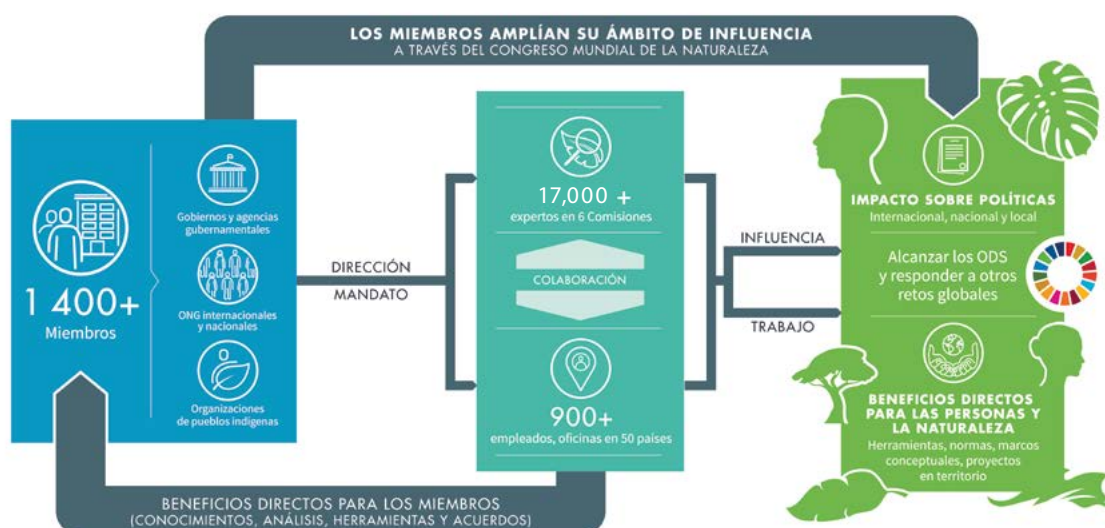
II. Una mirada a la UICN

La UICN es una Unión de Miembros única, compuesta por organizaciones gubernamentales y de la sociedad civil. Pone a disposición de las entidades públicas, privadas y no gubernamentales, los conocimientos y las herramientas que posibilitan, de manera integral, el progreso humano, el desarrollo económico y la conservación de la naturaleza.

Creada en 1948, la UICN se ha convertido en la red medioambiental más grande y diversa del mundo. Cuenta con la experiencia, los recursos y el alcance de más de 1400 organizaciones Miembro y los aportes de más de 17.000 expertos distribuidos en seis comisiones dedicadas a la supervivencia de las especies; el derecho ambiental; las áreas protegidas; las políticas ambientales, sociales y económicas; la gestión de los ecosistemas; y finalmente, la educación y la comunicación.

La capacidad de reunir a diversos actores y de aportar conocimientos científicos de vanguardia, recomendaciones objetivas y experiencias de campo, alimentan la misión de la UICN de informar y fortalecer los esfuerzos de conservación a nivel mundial. Proporcionamos un foro neutral en el que gobiernos, ONGs, científicos, empresas, comunidades locales, grupos indígenas, organizaciones religiosas y otros pueden trabajar juntos para crear e implementar soluciones a los retos y problemáticas ambientales.

UNIDOS POR LA VIDA Y DESARROLLO



Fuente: UICN, 2020



© UICN / Dave Elliot, Trinidad y Tobago

Al facilitar estas soluciones, la UICN aporta a gobiernos e instituciones, de todos los niveles, el impulso necesario para lograr objetivos universales, en las áreas de la biodiversidad, el cambio climático y el desarrollo sostenible, en cuya definición la UICN ha tenido un papel decisivo.

Nuestros conocimientos, aunados a nuestra diversa membresía, hacen de la UICN una incubadora y un repositorio confiable de las mejores prácticas y herramientas de conservación, así como de las directrices y estándares internacionales. Al ser una de solamente dos organizaciones ambientales con estatus oficial de observador en las Naciones Unidas, la UICN vela por que la conservación de la naturaleza cuente con una voz al más alto nivel de la gobernanza internacional.

La experiencia y la extensa red de la UICN proporcionan una base sólida para un amplio y diverso portafolio de proyectos de conservación alrededor del mundo. Estos proyectos, que combinan los últimos avances científicos con los conocimientos tradicionales de las comunidades locales, procuran detener y revertir la pérdida de hábitats, restaurar los ecosistemas y mejorar el bienestar humano. Asimismo, generan un cúmulo de datos e información que alimentan la capacidad analítica de la UICN.

A través de su afiliación a la UICN, las organizaciones Miembro participan en un proceso democrático en el que diversas propuestas son debatidas y votadas. Los acuerdos adoptados, llamados Resoluciones, han influido significativamente en la agenda mundial de la conservación. Los Miembros se reúnen cada cuatro años en el Congreso Mundial de la Naturaleza de la UICN para establecer prioridades y acordar el programa de trabajo de la Unión. Los Congresos de la UICN han generado varios acuerdos ambientales internacionales claves, incluyendo el Convenio sobre la Diversidad Biológica (CDB), la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES), la Convención del Patrimonio Mundial, y la Convención de Ramsar sobre los Humedales. Seguimos ayudando a estas convenciones a fortalecerse y a evolucionar de tal forma que puedan responder a los retos emergentes.

Nuestras organizaciones Miembro están representadas por el Consejo de la UICN – el órgano rector. Con sede en Suiza, la Secretaría de la UICN está compuesta por alrededor de 950 empleados localizados en más 50 países.

III. Respondiendo a los retos del 2020

La UICN enfrentó de forma resiliente los impactos que provocaron las situaciones de emergencia que se vivieron en México, América Central y el Caribe en el 2020: COVID-19, incendios forestales y huracanes.

El trabajo en conservación en un año tan particular como el 2020 impuso retos importantes. La situación de emergencia provocada por la pandemia de la COVID-19 acompañada del confinamiento obligatorio, del cierre de aeropuertos y actividades presenciales, sin duda representó un desafío para todos los sectores de la sociedad y para la UICN también. A este escenario se sumaron los incendios forestales y huracanes que también impactaron la región.

En su afán por continuar trabajando en pro de la conservación de la naturaleza y el bienestar de la población de México, América Central y el Caribe, la UICN respondió de manera asertiva, integrando en su operación medidas

de contención para responder a las emergencias. Por medio de un enfoque integrado que buscaba mantener el cumplimiento de sus objetivos lidiando con la incertidumbre de la COVID-19, la UICN reafirmó su compromiso para actuar con integridad y transparencia, demostrando resiliencia.

Con el apoyo de cooperantes y socios estratégicos, se enfrentó la crisis por medio de la aplicación de un enfoque de gestión adaptativa y de mitigación, potenciando al máximo el uso de herramientas tecnológicas de la información y comunicación; así como el fortalecimiento de alianzas estratégicas con actores clave en campo, entre ellas, organizaciones Miembro de la UICN, autoridades gubernamentales, municipalidades, organizaciones de pueblos indígenas, redes de jóvenes y grupos de mujeres.

Desde etapas tempranas de la crisis, la UICN sentó sus prioridades en la salud de su personal y de las comunidades y personas con las que se teje día a día la implementación de su programa alrededor del mundo. El primer paso fue elaborar un plan de continuidad de negocios a nivel regional y planes de acción para cada uno de los proyectos activos, con el fin de adaptarse a la nueva realidad. De esta forma, se establecieron protocolos, se analizó el riesgo, y se tomaron medidas para la continuidad de las acciones en el campo y el desarrollo de conocimiento.

Acciones de mitigación impulsadas en la región

El enfoque de mitigación llevó a la implementación de acciones dirigidas a apoyar directamente a socios, beneficiarios y comunidades a enfrentar las duras condiciones impuestas por la pandemia.

- ✓ En coordinación con la Empresa Municipal de Agua del Municipio de Guatemala (EMPAGUA) y gracias al apoyo de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), se llevó a cabo una campaña para el abastecimiento de agua potable en zonas vulnerables de la Ciudad de Guatemala que logró despachar más de 350 camiones cisterna con 956.000 galones de agua y beneficiar a 26.000 personas.

Video Campaña suministro de Agua Guatemala ➡



© UICN/ Nadya Recinos



© UICN

- ✓ El Programa BIOPAMA lanzó la convocatoria para otorgar Subvenciones de Respuesta Rápida que permiten abordar los riesgos e impactos directos asociados con la pandemia en 15 países del Caribe. Las solicitudes responden a situaciones de emergencia que requieren una acción rápida, vinculada a la gestión y gobernanza de áreas protegidas o conservadas, al aumento de la resiliencia ante los principales impactos de la pandemia, y el mantenimiento de los medios de vida de las comunidades locales.

- ✓ Con el aval de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID), se logró concretar un incremento de un 10% en los presupuestos asignados a las organizaciones rurales beneficiarias del Programa de Pequeñas Donaciones, manejado por el proyecto de Biodiversidad Costera, a fin de atender necesidades emergentes provocadas por la COVID-19 en Motagua (Honduras-Guatemala), La Moskitia en Honduras y Río Paz (El Salvador y Guatemala). Gracias al apoyo decidido de USAID, se permitió un uso flexible de hasta un 10% del monto total asignado a cada organización para que junto con la UICN definieran sus necesidades, por ejemplo, equipo de bioseguridad para protegerse en sus labores de campo, dotación de alimentos, medicinas preventivas, entre otras necesidades identificadas. Con el Programa de Pequeñas Donaciones se otorga en total US\$ 233.324 a veinte agrupaciones comunitarias, empresas y organizaciones para implementar iniciativas de biocomercio y manejo sostenible del paisaje.

- ✓ Gracias al respaldo recibido por la Cooperación Alemana por medio del Banco de Desarrollo Alemán (KfW), se redirigieron fondos para atender la emergencia sanitaria mediante la dotación de kits de emergencia, compuestos por alcohol en gel y mascarillas, para las instituciones responsables de áreas protegidas de Belice, Guatemala y México que conforman la Selva Maya. Asimismo, se suministraron equipos y recursos para la atención de otras contingencias ambientales como incendios, fortaleciendo las acciones en campo, la gestión y movilización de guardaparques de las entidades de áreas protegidas en cada uno de los tres países.



© CONAP - Petén, Guatemala

Acciones de adaptación para enfrentar la crisis

El enfoque de adaptación implicó un reajuste en las medidas encaminadas a mantener la operación en la región. A continuación se reseñan las acciones que se implementaron.

-  Sustitución de actividades presenciales por otras a ser realizadas por medio de video llamadas, talleres y seminarios virtuales, cuestionarios en línea y actividades formales de capacitación también en modo virtual, entre las que destacan:
 - El **Diplomado en Gobernanza de Aguas en Centroamérica**, organizado junto con la Comisión de Ambiente y Desarrollo (CCAD), la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO) y el Centro de Derecho Ambiental de la UICN, gracias al respaldo de la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE).
 - El curso sobre políticas internacionales y marcos legales relacionados con los recursos naturales y el manejo de áreas protegidas, conservación basada en derechos y enfoques ecosistémicos y herramientas prácticas para la implementación de los compromisos y recomendaciones internacionales, desarrollado por el Centro de Derecho Ambiental de UICN en coordinación con la Oficina Regional para México, América Central y El Caribe de la UICN (UICN ORMACC).
 - El **Diplomado regional “Pueblos Indígenas, Territorio y Gobernanza de los Recursos Naturales en Centroamérica”**, con el apoyo de Pan Para el Mundo (PPM) y la Fundación Ford (FF), en asocio con la Universidad de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe Nicaragüense (URACCAN) y el Consejo Indígena Centroamericano (CICA).

-  También se logró mantener la participación de líderes indígenas en La Moskitia en Honduras por medio de jornadas virtuales a través de la provisión de servicios de internet, como una estrategia para garantizar su involucramiento.

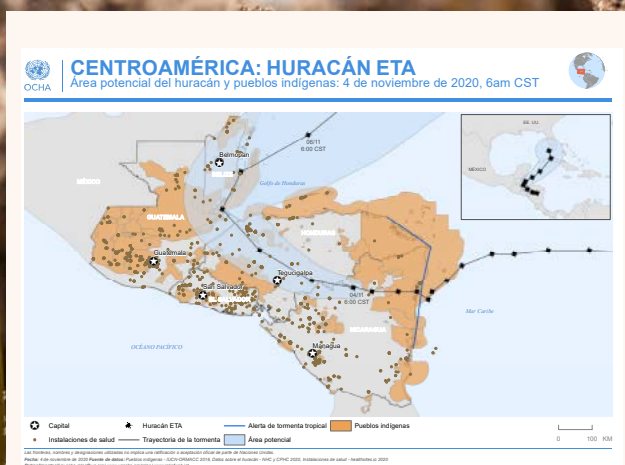
-  En el Caribe, el proyecto *Plastic Waste Free Islands* diseñó un paquete informativo impreso y un video con el fin de **capacitar a consultores locales** para la recolección de información sobre el manejo de plásticos y otros desechos que permitirá realizar una cuantificación y un análisis de flujo de material sectorial en Granada, Santa Lucía y Antigua y Barbuda, con el apoyo de la Agencia Noruega de Cooperación para el Desarrollo (NORAD).



© UICN / Richard Beadle

-  Adicionalmente, se impulsaron campañas de comunicación a través de redes sociales. Entre ellas, la adaptación de una campaña de difusión de las medidas de prevención necesarias para combatir la enfermedad en español y Miskitu, como parte de las acciones que impulsa el proyecto Biodiversidad Costera en La Moskitia en Honduras, en coproducción con GOAL. También se difundió una campaña de concientización en el uso del recurso hídrico en tiempos de pandemia dirigida a Guatemala.





Mapa de Pueblos Indígenas: herramienta útil en tiempos de crisis

El Mapa de Pueblos Indígenas, Áreas Protegidas y Ecosistemas Naturales de Centroamérica producido por la UICN en 2016, demostró una vez más su utilidad y versatilidad a través del tiempo. A raíz de las depresiones tropicales y huracanes que afectaron la región en 2020, la Oficina de Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios (OCHA por sus siglas en inglés) utilizó el mapa de pueblos indígenas para mostrar la trayectoria del huracán Eta.

<https://reliefweb.int/map/nicaragua/centroam-rica-hurac-n-eta-rea-potencial-del-hurac-n-y-pueblos-ind-genas-4-de-noviembre>



© UICN / Paul Aragón, México

Las situaciones de emergencia que se vivieron en el 2020 generaron nuevos retos en todos los ámbitos. Ante esta realidad, la UICN reafirmó su compromiso con la misión de desarrollo sostenible y con trabajar juntos para garantizar un planeta sano, con personas sanas. También hizo un llamado a trabajar en formas innovadoras para seguir proveyendo asistencia técnica, capacitación e inversiones para la conservación de la biodiversidad y el desarrollo económico.

IV. Finalizando el ciclo del Programa de la UICN 2017-2020

La UICN durante el año 2020 completó la última fase del Programa 2017-2020, en el que ha potenciado su capacidad de gestión y convocatoria bajo el marco del enfoque de Un sólo Programa, de la mano de sus constituyentes.

Durante este año de cierre del ciclo programático se han alcanzado resultados relevantes y consecuentes con su Propuesta de Valor, que aportan a la agenda ambiental mundial, experiencias y aprendizajes para el desarrollo óptimo

de acciones y políticas en favor de la conservación de la biodiversidad y la promoción de la gobernanza ambiental, en pro del bienestar humano.

Este ciclo que finaliza ha impulsado, durante cuatro años, tres áreas programáticas interrelacionadas: **1)** Valorar y conservar la naturaleza, **2)** Gobernanza efectiva y equitativa de la naturaleza, **3)** Soluciones basadas en la naturaleza para enfrentar los retos de la sociedad.



La Oficina Regional para México, América Central y el Caribe de la UICN (ORMACC) durante el 2020, ha gestionado resultados estratégicos respecto al **Área de Programa No. 1 – Valorar y conservar la naturaleza**, relacionados con procesos para el fortalecimiento de capacidades para la implementación de acciones de conservación terrestre y marino-costera, manejo ambiental de desechos y la gestión integrada de áreas protegidas y de biodiversidad clave. Destacan igualmente, acciones para la gestión del conocimiento por medio del desarrollo de diversas bases de datos, plataformas de información y herramientas tecnológicas, con información actualizada y evidencias para la toma de decisiones y para el desarrollo de capacidades.

En contribución al **Área de Programa No. 2 - Gobernanza**, se promovieron diversos procesos y mecanismos participativos e incluyentes para el fortalecimiento de la gobernanza de recursos naturales y el desarrollo de políticas ambientales para la protección de derechos locales y regionales de pueblos indígenas y grupos sociales prioritarios; vinculados principalmente a la gestión de recursos hídricos y forestales en diversos ámbitos, incluyendo áreas claves de conservación. Incluyó, además, el desarrollo de procesos de educación formal, de entrenamiento técnico y de medios alternativos de comunicación.

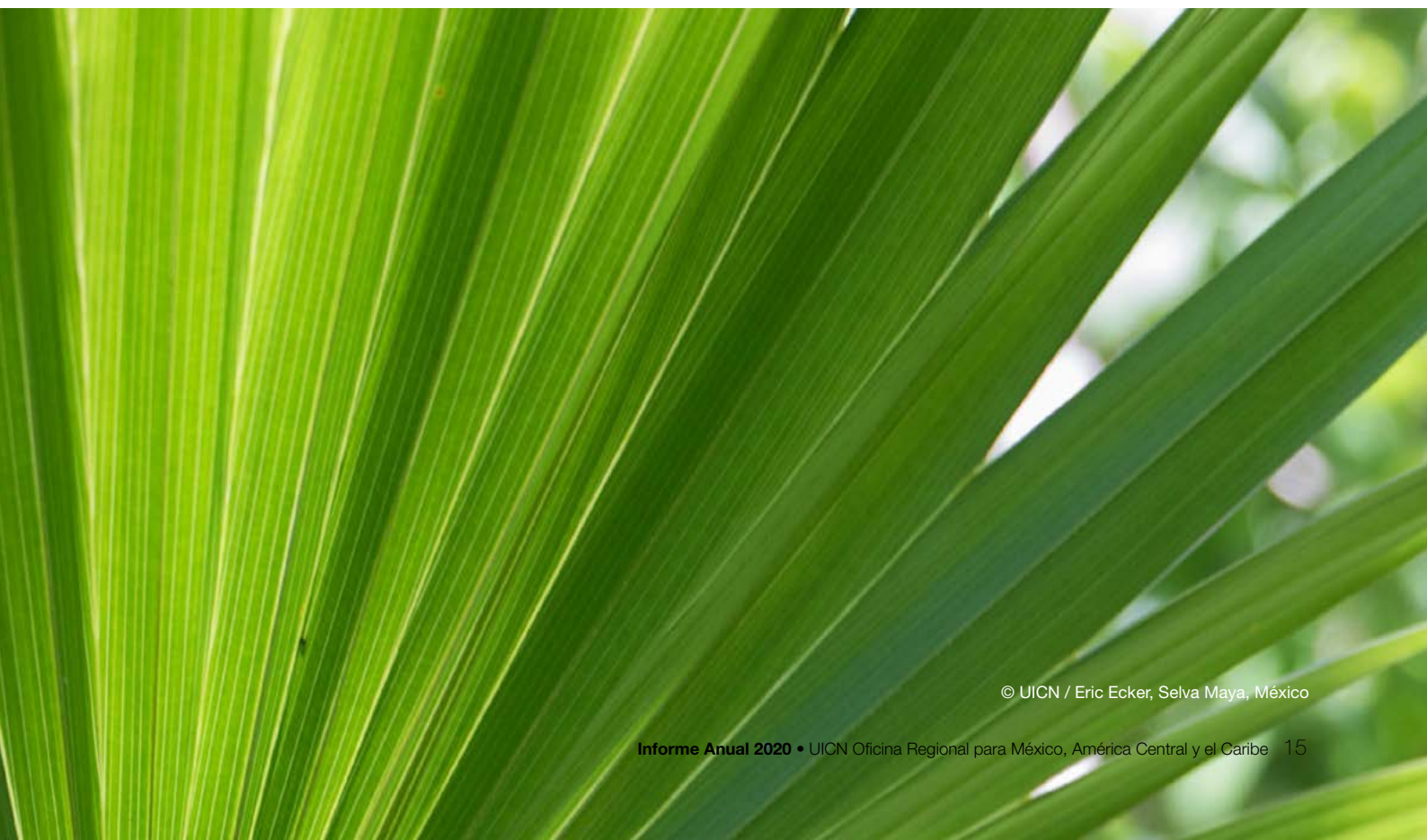
En apoyo al **Área de Programa No. 3.- Soluciones basadas en la naturaleza**; la gestión de diversos

mecanismos, tales como la Metodología de Evaluación de Oportunidades de Restauración (ROAM por sus siglas en inglés) e instrumentos de planificación e inversión público-privados, fueron utilizados para la generación de modelos de negocios en pro de la conservación de la biodiversidad y el manejo sostenible de ecosistemas. Asimismo, el impulso de acciones sobre el terreno para la implementación de estrategias y planes de restauración de paisajes productivos (marino-costeros, forestales e hídricos) y para la mitigación y adaptación al cambio climático, bajo un enfoque basado en ecosistemas.

Resultados clave 2020

La siguiente sección presenta un resumen de los principales resultados alcanzados por la Oficina Regional de UICN para México, América Central y el Caribe durante el 2020, involucrando bajo diversas modalidades de interacción a sus constituyentes: Miembros, Comités Nacionales y Regionales, Comisiones, aliados estratégicos y cooperantes.

Los resultados reportados están organizados de acuerdo con las tres áreas del programa e ilustran una muestra representativa de aportes regionales priorizados en el 2020, en una apuesta común para enfrentar los crecientes retos socio-ambientales de esta región; impulsando la gestión del conocimiento, robusteciendo la colaboración intersectorial y el escalamiento socio-político; en transición al Programa 2021-2024 de la Unión.





© UICN / Eric Ecker, Sian Ka'an, México



Área del Programa 1

Valorar y conservar la naturaleza

► Promoviendo la gobernanza y gestión de áreas protegidas en el Caribe

El programa BIOPAMA en el Caribe avanza en el fortalecimiento de la gestión y gobernanza de áreas protegidas en los 15 países caribeños en donde trabaja, mediante un mejor uso y seguimiento de la información y el desarrollo de capacidades.

En 2020, BIOPAMA incrementó datos sobre áreas protegidas para cuatro países del Caribe ingresados en la Base de Datos Mundial sobre Áreas Protegidas (WDPA por sus siglas en inglés) www.protectedplanet.net. También desarrolló la herramienta nacional PAME (efectividad de la gestión de áreas protegidas) para Santa Lucía a fin de mejorar la gestión del sistema nacional de áreas protegidas de ese país.

A través del Componente de Acción BIOPAMA, se formalizaron cuatro contratos para la asignación de subvenciones que apoyan actividades en campo con las cuales se fortalece la gestión y la gobernanza de las áreas protegidas y conservadas.

BIOPAMA es una iniciativa del Grupo de Estados de África, el Caribe y el Pacífico, financiado por la Unión Europea a través del 11th European Development Fund.

Cuatro contratos de subvenciones medianas y pequeñas fueron formalizados con:

- Fondo MARENA y Sur Futuro, organización Miembro de UICN en República Dominicana, recibirá una subvención mediana por 3 años (EUR 400k).
- *Fondation pour la Protection de la Biodiversité Marine* (FoProBiM), organización Miembro de UICN en Haití recibirá una subvención técnica pequeña por un año (EUR 92k).
- *A Ya'axché Conservation Trust* en Belice se le asignó una subvención técnica pequeña por 10 meses (EUR 63k).
- *Bahamas National Trust*, organización Miembro de UICN en Bahamas recibió una subvención técnica pequeña por 7 meses (EUR 50k).

► Trabajo integral en la consecución de un reto global: la conservación de la Selva Maya

Después de un proceso participativo de dos años, en 2020 se consolidó la Estrategia Integral Selva Maya 2030, un instrumento de planificación estratégica que busca orientar el trabajo y facilitar la toma de decisiones para la conservación de la biodiversidad, el manejo y desarrollo sostenible del bosque tropical más grande de Mesoamérica, uniendo los esfuerzos de gobiernos, sociedad civil, agencias de cooperación, y otros actores relevantes.

En este año también se realizaron inversiones en equipo, como por ejemplo torres de observación y puestos de guardia, que aportan al incremento del control y vigilancia de la Selva Maya, contribuyendo al bienestar de los guardaparques y personal técnico que trabaja en campo.

El estudio de cobertura forestal de la Selva Maya es otro de los logros alcanzados en 2020. Consiste en una descripción del proceso metodológico que permitió conocer de manera paralela los cambios en la cobertura forestal para el periodo 2017-2018, mediante sensores remotos con imágenes del satélite Sentinel II, cuyos resultados se reflejan en dos mapas de cobertura forestal que servirán como punto de partida para medir la recuperación de la cobertura forestal en la región.

Estas acciones se coordinan con las instituciones responsables de las áreas protegidas de Belice, Guatemala y México, con el respaldo del gobierno alemán por medio del Banco de Desarrollo Alemán (KfW).



© UICN / Eric Ecker, Sian Ka'an, México



© UICN / Joao Sousa



© UICN / Joao Sousa

► Cuantificación y análisis de flujo de materiales: la experiencia de Antigua y Barbuda

La UICN realiza una cuantificación de plásticos en las regiones del Caribe y el Pacífico para identificar el ciclo de vida de siete tipos de plástico dentro de los tres sectores objetivo del proyecto *Plastic Waste Free Islands* (Islas Libres de Desechos Plásticos): turismo, pesca y gestión de residuos.

En 2020, la UICN completó el estudio de recolección y clasificación de desechos en hogares y locales comerciales de Antigua y Barbuda, mediante la contratación de voluntarios locales, en apoyo a la Autoridad de Manejo de Residuos Sólidos del Ministerio de Salud, Bienestar y Medio Ambiente de ese país.

Este es el estudio de desechos plásticos más completo que se ha realizado hasta la fecha en el Caribe. Los datos recopilados se utilizarán para diseñar intervenciones que permitan abordar eficazmente la generación de desechos plásticos y la contaminación por plástico en el medio ambiente.

► UICN se prepara para lanzar su primer proyecto nacional en el Caribe

En mayo de 2020, la UICN firmó un proyecto con el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM), que busca apoyar al gobierno de Saint Kitts y Nevis en el mejoramiento de la gestión ambiental mediante el proceso de transformación de los paisajes forestales degradados en áreas de producción sostenible agrícola y agroforestal.

A lo largo del año, se avanzó con la implementación de esta iniciativa que pretende abordar los impulsores del desarrollo que tienen impactos adversos en la tierra y otros recursos naturales como resultado de demandas competitivas, y reorientar todos los sectores de la economía hacia políticas y prácticas de uso de recursos, que en conjunto puedan brindar oportunidades económicas a la población del país, al mismo tiempo que sustenta los servicios de los ecosistemas y la biodiversidad.

► Programa Enlazando el Paisaje Centroamericano

En 2020, la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD) dio el aval para la implementación del Programa Enlazando el Paisaje Centroamericano, que se da en el marco de la cooperación entre el Gobierno de Alemania, a través del KfW, y el Sistema de Integración Centroamericana (SICA), con el acompañamiento técnico de la UICN y en coordinación con la CCAD.

Tras contar con el aval, la UICN ha avanzado con el proceso de estructuración del Programa que busca promover la conservación, manejo sostenible y restauración de grandes paisajes del territorio centroamericano con gran valor económico, ecológico y cultural. El Programa se implementa en cinco paisajes compartidos: Paisaje 1 (Guatemala – Belice – Honduras), Paisaje 2 (Guatemala – El Salvador), Paisaje 3 (Honduras – Nicaragua), Paisaje 4 (Nicaragua – Costa Rica) y Paisaje 5 (Costa Rica – Panamá).





© UICN/ Franklin Espinoza Parque Nacional Montaña de Celaque en Honduras

► Avances en la postulación de áreas protegidas de Honduras al Estándar de la Lista Verde

Centroamérica sigue avanzando su agenda para incorporar áreas protegidas a la Lista Verde de Áreas Protegidas y Conservadas de la UICN. En Honduras, por medio del proyecto CONECTA+, se impulsa el fortalecimiento del marco de gobernabilidad nacional y local para el corredor biológico árido-húmedo, con énfasis en áreas protegidas y sistemas productivos, que contribuye a la conservación de la biodiversidad y a su uso sostenible. Este proyecto es implementado por el PNUD con financiamiento del FMAM y es ejecutado bajo el liderazgo de MiAmbiente+, agencia gubernamental Miembro de la UICN.

Como resultado de la socialización del Estándar Global de la Lista Verde, tres organizaciones comanejadoras de áreas protegidas de Honduras mostraron interés en postularse para ser parte de la Lista Verde: Parque Nacional Montaña de Celaque, Parque Nacional Azul Meambar, Zona Productora de Agua el Jilguero.

En 2020 se publicaron artículos en la plataforma Panorama Solutions, que abonan al proceso de

postulación y de certificación del Parque Nacional Montaña de Celaque, al mostrar que las áreas protegidas proveen soluciones naturales a un gran número de desafíos como el cambio climático, la seguridad alimentaria y del agua.

<https://panorama.solutions/es/node/5914> 

En este mismo año también se conformó el Grupo de Evaluación de Expertos de la Lista Verde en Honduras (EAGL por sus siglas en inglés), conformado por siete profesionales con amplia experiencia en el manejo y gestión de áreas protegidas, en el tema ambiental global y en desarrollo comunitario, en especial en lo referente al trabajo con pueblos indígenas.

El EAGL de Honduras inició el proceso de formación y adaptación del Estándar Global de la Lista Verde en 2020 y tendrá la responsabilidad de adaptarlo al contexto jurisdiccional; así como evaluar las solicitudes de las áreas protegidas y conservadas que aplican para ser agregadas a la Lista Verde.



Área del Programa 2

Gobernanza efectiva y equitativa de la naturaleza

► Establecimiento de Radio Online: “Radio Voces Originarias Panamá”

A lo largo del año 2020, la UICN dirigió sus esfuerzos hacia el fortalecimiento de la protección de los derechos locales y regionales de los pueblos indígenas y afrodescendientes en América Central; así como mejorar la gobernanza de los recursos naturales en las tierras y territorios indígenas que están siendo presionados o amenazados por la expansión de las industrias extractivas y energéticas en Panamá.

El establecimiento de “Radio Voces Originarias Panamá”, es una iniciativa de una radio digital, liderada por la Junta Directiva de la Coordinadora Nacional de Pueblos Indígenas de Panamá (COONAPIP), que contribuye, desde un enfoque de derechos, a la implementación de algunas acciones de la Estrategia de Comunicación “Panamá Indígena”, así como en el diálogo político territorial sobre temas relacionados a tierras, territorios, recursos naturales, biodiversidad, clima e industrias extractivas. Algunas de las transmisiones se harán en español y otras en cada una de las lenguas de los pueblos indígenas Guna, Ngäbes, Bugles, Emberá, Wounaan, Naso y Bri bri.

Este esfuerzo se realizó en el marco del Acuerdo de Cooperación “Apoyo al fortalecimiento de los procesos de comunicación de los pueblos indígenas en Panamá como forma de promover la defensa y respeto de sus derechos”. La UICN apoyó con fondos de Pan Para el Mundo (PPM) y la Fundación Ford (FF) y a través de la Asociación Centro de Estudios y Acción Social Panameño (ACEASPA), organización Miembro de la UICN, y la COONAPIP. De esta forma, la COONAPIP fortalece sus propuestas para avanzar en el respeto y ejercicio de los derechos indígenas de Panamá, en particular los relacionados a sus tierras, recursos naturales, salud y educación.

<https://coonapippanama.org/radio/>



© UICN / Nadya Recinos, Valle Ciudad de Guatemala

► Seguridad hídrica en Guatemala

El Programa de Seguridad Hídrica de la Región Metropolitana de Guatemala (PROSEHIGUA) se ha propuesto formular una estrategia de seguridad hídrica para la provisión confiable de agua, cuantitativa y cualitativamente aceptable, para las poblaciones del Valle de Ciudad de Guatemala. La intervención se enmarca en el ámbito estratégico del Programa del Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento (FCAS) de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). Las acciones se concentran en zonas rurales y periurbanas, y tienen el objetivo de reducir las bolsas de pobreza y la desigualdad.

En 2020, PROSEHIGUA elaboró la Estrategia de Socialización y Sensibilización del Programa, así como el análisis económico de los servicios ecosistémicos, mapeo e identificación de oportunidades de restauración del paisaje forestal de importancia en la captación, infiltración y recarga hídrica del acuífero del Valle de Guatemala.

También se gestionó la traducción de la herramienta *Spring-Managing groundwater sustainability* de inglés a español (Acuíferos: gestión sostenible de las aguas subterráneas), como complemento de las herramientas WANI que serán utilizadas como referencia y material académico en el plan de capacitación sobre la GIRH con énfasis en aguas subterráneas durante el año 2021.

► Fortaleciendo el liderazgo territorial indígena

Con el apoyo técnico y financiero de la UICN, a través de los cooperantes Pan Para el Mundo (PPM) y la Fundación Ford (FF), en asocio con la Universidad de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe Nicaragüense (URACCAN) y el Consejo Indígena Centroamericano (CICA); en 2020 se estableció el **diplomado virtual** regional denominado **“Pueblos Indígenas, Territorio y Gobernanza de Recursos Naturales en Centroamérica”**.

El diplomado se abrió con la participación de 50 jóvenes (23 hombres y 27 mujeres) provenientes de pueblos indígenas y afrodescendientes de Honduras, El Salvador, Guatemala, Panamá, Costa Rica y Nicaragua. Desde un enfoque de derechos, los estudiantes fortalecen su liderazgo y las capacidades de gestión interna, incidencia y gobernanza de los recursos naturales, de las organizaciones indígenas y afrodescendientes de Centroamérica.

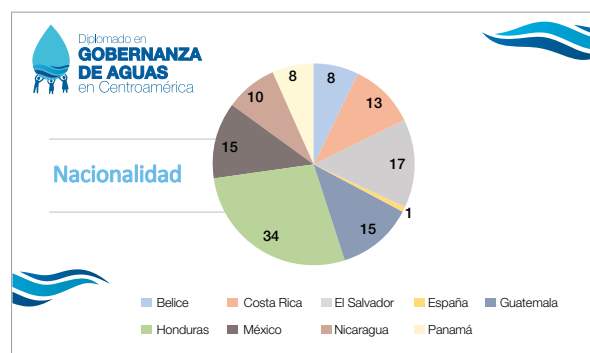
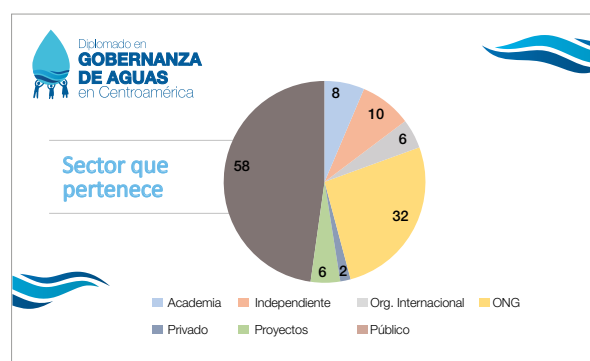


© UICN / Paul Aragón, Bilwi, Nicaragua

► Gobernanza del agua en Centroamérica

En el 2020 se fortalecieron procesos para la mejora de la gobernanza de cuencas compartidas utilizando como enfoque la creación de capacidades y el impulso de liderazgos, principalmente en la cuenca del Río Goascorán, ubicada entre Honduras y El Salvador; y en la cuenca del Río Sixaola, compartida entre Costa Rica y Panamá.

La UICN en coordinación con CCAD, FLACSO y el Centro de Derecho Ambiental de la UICN, realizó el Diplomado virtual en Gobernanza de Aguas en Centroamérica, con la participación de más de 122 estudiantes (64 hombres y 58 mujeres), entre ellos funcionarios públicos responsables de la gestión y toma de decisiones relativas a los recursos hídricos; miembros de organizaciones y proyectos involucrados en los procesos vinculados a la gestión del agua; así como a plataformas, grupos, comités y comisiones de gestión de cuencas compartidas.





Área del Programa 3

Soluciones basadas en la naturaleza para enfrentar los retos de la sociedad



© Erick López, Punta de Manabique, Guatemala

► Uso sostenible de la biodiversidad costera

La UICN impulsa la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad de ecosistemas marino-costeros en Centroamérica, mediante el desarrollo de iniciativas productivas de valor que propician el arraigo y fortalecen la capacidad de autogestión local. Esta labor es posible gracias a la cooperación de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) y el trabajo conjunto de un consorcio, liderado por la UICN, en asocio con GOAL Internacional y cinco socios locales, en El Salvador, Guatemala y Honduras.

La estrategia por la que se apuesta es el biocomercio, una herramienta de conservación que busca, a partir del uso sostenible de los recursos naturales de los que dependen las comunidades marino-costeras, proveer beneficios sociales, económicos y ambientales. El biocomercio se interrelaciona con otras tres estrategias, gobernanza, comunicación y género e inclusión social, para alcanzar los objetivos específicos de aumentar la capacidad de educación e investigación basada en evidencia, mejorar los medios de vida de las comunidades locales, fortalecer los mecanismos de gobernanza e incrementar el uso de buenas prácticas de manejo de paisajes, para la conservación de la biodiversidad.

► Principales logros en la conservación de la biodiversidad costera

-  Se puso en marcha el Programa de Pequeñas Donaciones: Veinte proyectos comunitarios y de organizaciones locales, 15 en la línea de biocomercio y 5 en restauración de paisajes, fueron seleccionados para recibir financiamiento para desarrollar iniciativas de manejo sostenible del paisaje y biocomercio. En total, se asignan US\$ 260.315, los cuales benefician a más de 700 personas.

 -  Se diseñó la propuesta técnica para la creación del Corredor Biológico Sostenible Cuyamel-Omoa-Punta de Manabique en el sitio Motagua (Guatemala-Honduras) y se elaboró el plan estratégico del corredor, documento técnico que establece las estrategias, líneas de acción y programas de trabajo que le darán vida al corredor.

 -  Se obtuvo el aval del Gobierno de Guatemala para el manejo de más de 20 hectáreas de manglar en el litoral Pacífico. Contrato de arrendamiento para el manejo de 22.5 hectáreas de manglar en el Área de Usos Múltiples Hawaii a la Asociación de Conservación y Rescate de Vida Silvestre (ARCAS), organización Miembro de la UICN. Este contrato les permite establecer planes de manejo con la participación de las comunidades que viven en torno al manglar y trabajar en actividades de conservación y control y vigilancia, lo que les posibilita para optar al programa de incentivos forestales, ante el Instituto Nacional de Bosques (INAB), a través del Programa de Incentivos Forestales PROBOSQUE.
-  Se establecieron tres acuerdos de cooperación técnica con: **1)** Instituto Científico de Investigaciones Aplicadas al Ambiente y Desarrollo (ICIAAD), para el establecimiento de una zona de recuperación pesquera en Las Lisas, en el litoral Pacífico de Guatemala. **2)** Comitato Internazionale per lo Sviluppo dei Popoli (CISP), para apoyar la implementación de proyectos dentro del Programa de Pequeñas Donaciones del proyecto y la formulación del Corredor Biológico Sostenible Cuyamel-Omoa-Punta de Manabique. **3)** Agencia de Cooperación Alemana para el Desarrollo (GIZ), para la implementación de planes de restauración de manglares y de manejo de áreas protegidas marino-costeras en el sitio Río Paz.

 -  Se firmó convenio de cooperación con el Instituto Técnico de Capacitación (INTECAP) de Guatemala, Instituto Nacional de Formación Profesional (INFOP) de Honduras e Instituto Salvadoreño de Formación Profesional (INSAFORP) de El Salvador, para el desarrollo de los planes de capacitación en materia de turismo, procesamiento de pescado y apicultura, contemplados como parte de la implementación del Programa de Pequeñas Donaciones del proyecto.

► Estrategia Nacional de Restauración de Belice

Belice considera la restauración del paisaje como una de las principales estrategias para la recuperación de bienes y servicios, contribución a las acciones de mitigación ante el cambio climático y una oportunidad para unirse a los compromisos globales ante el Reto de Bonn.

Por medio de la implementación de la metodología ROAM, en 2020 se conformaron dos plataformas de consultas: la mesa nacional de restauración de Belice y el comité técnico de género de restauración. A través de estas plataformas se consulta y deciden las prioridades nacionales para generar los insumos técnicos necesarios que definen la Estrategia Nacional de Restauración del Paisaje de Belice.

En 2020, se construyó el mapa de áreas con oportunidades de restauración, bajo el enfoque de “la cuenca al arrecife”, lo que permitió identificar los usos de suelo actuales, que una vez restaurados a través de las acciones de reforestación, mejores prácticas agrícolas, así como sistemas silvopastoriles, proveerán una serie de bienes y servicios ecosistémicos

prioritarios para la población y salvaguardando el ecosistema arrecifal, el segundo más grande del mundo.

Belice ha priorizado un total de 130.000 hectáreas para el período 2020-2030, compromiso adquirido oficialmente ante la iniciativa global del Reto de Bonn. El objetivo es implementar prácticas de reforestación de 44.000 hectáreas en áreas forestales dentro y fuera de áreas protegidas, así como la restauración de 6000 hectáreas de bosques ribereños degradados y deforestados. Además, la restauración mejorará la gestión de 80.000 hectáreas del agropaisaje mediante buenas prácticas agrícolas y sistemas silvopastoriles.

Las acciones impulsadas en Belice han contado con el apoyo de varios proyectos financiados por la Cooperación Alemana, a través del KfW, fondos del FMAM, y la CCAD y GIZ. Este esquema de colaboración tiene como objetivo sumar esfuerzos y poder trabajar de manera conjunta con el fin de elaborar la Estrategia de Restauración del Paisaje de Belice.

► Fortaleciendo la resiliencia de los medios de vida ante el cambio climático en el Altiplano de Guatemala

Las acciones que se implementan en el Altiplano de Guatemala buscan reducir los impactos del cambio climático en el ciclo hidrológico en cuencas hidrográficas seleccionadas, mediante mejores prácticas de uso de la tierra. Esto contribuirá a mejorar la recarga y producción de agua, así como la resiliencia al cambio climático por parte de la población y de los ecosistemas. Para ello se cuenta con el respaldo del Fondo Verde para el Clima y la Agencia Coreana de Cooperación al Desarrollo (KOICA); y el cofinanciamiento del Gobierno de Guatemala, por medio de PROBOSQUE.

En 2020, se realizó el lanzamiento del Programa de Pequeñas Donaciones del proyecto “Altiplano Resiliente” en Guatemala y se abrió el primer ciclo. Este programa pretende otorgar donaciones medianas y pequeñas a organizaciones de base de primer y segundo nivel con el fin de promover el enfoque de Adaptación basada en Ecosistemas (AbE) en 10.000 ha, y beneficiar directamente a mujeres, con un enfoque específico en las mujeres jefas de hogar.

En este año se completó el Manual del Fondo para Subvenciones, con incorporación de previsiones de los



sistemas de información meteorológica e hidrológica como criterios en la selección de las actividades de adaptación al cambio climático. También se diseñó la evaluación de impacto del proyecto.



© UICN / Tony Nello. Áreas protegidas Cerro El Chayote con vista a la GAM, Costa Rica

► Beneficios económicos de la restauración: *LandScale Standard* en Costa Rica

La UICN implementa el estándar de paisaje *LandScale* en la sub cuenca de Río Grande, la cual abastece la Gran Área Metropolitana de Costa Rica, en alianza con el fondo de agua **Agua Tica**. Además de su importancia para la seguridad hídrica de esta región, el paisaje piloto agrupa a la segunda zona productora de café del país: el Valle Central Occidental.

En el 2020, se completó la evaluación inicial del paisaje piloto con *LandScale* lo cual permitió generar una línea base de indicadores ambientales, sociales, de gobernanza y productivos. Se identificaron posibles usos y definieron propuestas de valor de *LandScale* para los actores clave del paisaje (Agua Tica, proveedores de agua, compradores de café, carne, leche).

También se elaboró un plan de acción para facilitar la alineación entre distintas iniciativas de paisaje como las Acciones Nacionales Apropriadas de Mitigación (NAMA por sus siglas en inglés) Café y Ganadería, mediante el uso de *LandScale*.

En 2020, se apoyó a la Secretaría de *LandScale* en los procesos de consulta de la versión 0.1 del estándar, con el fin de revisar y ajustar la herramienta con base en los comentarios y retroalimentación recibida. Como resultado de este proceso, la versión 0.2 de *LandScale* se publicó en octubre 2020, reflejando múltiples herramientas de la UICN (STAR, tipología de ecosistemas v0.1, entre otros). La UICN ORMACC también firmó un Memorándum de Entendimiento con FUNDECOR, organización Miembro de la UICN, en representación de Agua Tica, para el uso de estándar como herramienta de monitoreo del fondo de agua.

► Estrategia Nacional de Restauración de República Dominicana

En 2018, República Dominicana se une al Reto de Bonn con el compromiso de restaurar 70.000 hectáreas para el 2020 y 120.000 hectáreas para el 2030 (en total 190.000 hectáreas). Bajo este contexto, la UICN y GIZ firman un convenio de colaboración para contar con el apoyo técnico de la UICN e implementar la metodología ROAM, con el fin de orientar al gobierno y alcanzar la meta nacional de restauración.

A través de la implementación de la metodología ROAM, en 2020 se conformaron las dos plataformas de consultas

que generarán los insumos técnicos para la definición de la Estrategia Nacional de Restauración del Paisaje: la mesa nacional de restauración de República Dominicana y el comité técnico de género de restauración.

En este año también se construyó el primer borrador del mapa de áreas con oportunidades de restauración, bajo el enfoque de “la cuenca al arrecife”, a partir de las lecciones aprendidas del proceso homólogo llevado a cabo en Belice.



© UICN / Gerardo Audiffred, Estado de Oaxaca, México

► Soluciones basadas en la naturaleza para el desarrollo rural bajo en emisiones en el Estado de Oaxaca

Las Soluciones basadas en la naturaleza (SbN) enfocadas en la restauración del paisaje representan un importante medio para recuperar la funcionalidad del paisaje bajo un uso racional de los recursos naturales que promueva el desarrollo rural bajo en emisiones. La UICN en colaboración con el Gobierno del Estado de Oaxaca en México ha promovido el desarrollo sostenible, con un enfoque de restauración funcional y productiva del paisaje, en el marco de las iniciativas promovidas por el Grupo de Trabajo de Gobernadores para el Clima y los Bosques (GCF Task Force).

Mediante la aplicación de la metodología ROAM y en base a principios definidos en conjunto con los actores locales, en 2020 se desarrolló una herramienta de gestión territorial con el objetivo de apoyar la implementación de los diferentes instrumentos de política pública que definen el marco de acción climática y ambiental del Gobierno del Estado. Con base en este análisis, de los 1.6 millones de hectáreas en condición de degradación (18% del territorio estatal), 1.3 millones representan oportunidades de restauración donde se identifica un nivel mínimo de productividad que permita estimar rendimientos de producción y retornos económicos suficientes para la población.

Adicionalmente, se desarrollaron 6 paquetes tecnológicos de modelos productivos sostenibles (agroforestal de agave, milpa intercalada con árboles frutales para clima cálido y templado, agroforestal de café arábica, agroforestal de café robusta, sistema silvopastoril) que persiguen simultáneamente

objetivos de rentabilidad financiera, sustentabilidad de flujo de caja, diversificación del riesgo de inversión, seguridad alimentaria, captura de carbono, y mejor hábitat para la biodiversidad.

También se elaboró un marco de referencia para la implementación de SbN en Oaxaca, que apoya el proceso de planificación e identificación de oportunidades de restauración en áreas con mayor potencial de impacto sobre los objetivos de desarrollo sostenible. El análisis determinó que solamente el 50.4% (0.7 millones de hectáreas) de las oportunidades de restauración, o bien el 42.9% del potencial inicial (mapa de degradación), representan concretamente SbN para abordar múltiples retos como desarrollo económico, seguridad alimentaria, seguridad hídrica, salud humana, mitigación y adaptación al cambio climático, que colocan a la naturaleza y las personas en el centro de la solución.

Esquema de implementación y mecanismo financiero

En coordinación con la Mesa Interinstitucional para la Restauración Productiva del Paisaje (MIRPP) se desarrolló una propuesta de esquema de implementación que incluye la conformación de un portafolio de prospectos de inversión a través de proyectos piloto y una propuesta de mecanismo de financiamiento que permita movilizar recursos públicos y privados a través de un vehículo financiero (fideicomiso privado) y una plataforma de asistencia técnica.

► Restauración de manglares en el Caribe

La UICN procura la restauración sostenible del bosque de mangle en las Islas Vírgenes Británicas, afectado como consecuencia de los efectos de dos huracanes categoría 5 que impactaron las Islas en septiembre de 2017 (Irma y María). Con la restauración se pretende asegurar la resiliencia de las comunidades ex-puestas a futuros desastres a la luz del cambio climático.

En 2020, mediante el análisis de imágenes de satélite SENTINEL 2 de diferentes periodos de tiempo (2017, 2018, 2019 y 2020), se identificaron zonas potenciales para la restauración de mangle. Lo anterior dio las bases para la elaboración de mapas de cobertura de mangle y de zonas de recuperación naturales de mangle en las cuatro islas principales de las Islas Vírgenes Británicas (Tortola, Anegada, Virgin Gorda y Anegada). Según este análisis, se estima que algunos sitios como Paraquita Bay en la Isla de Tortola ha recuperado su bosque de mangle de forma natural hasta en un 85% aproximadamente.

La segunda fase se desarrollará en 2021 y consistirá en la restauración de los manglares, combinando la evidencia

basada en ciencia, el análisis de situación, el conocimiento local, reducción al riesgo a desastres naturales y adaptación al cambio climático.



Sitios pre seleccionados para la restauración de mangle. Sector sureste de la Isla de Anegada, las líneas rojas representan sitios donde en la actualidad existe mangle devastado, las líneas verdes donde existe mangle en recuperación natural. Los triángulos amarillos son los sitios pre seleccionados para la restauración del mangle. Nótese al noreste de la isla los ecosistemas de lagunas saladas, sitio de anidación de aves migratorias y locales.



© UICN / Milena Berrocal. Bosque de mangle del sector de Paraquita Bay, Isla de Tortola

► Fortaleciendo capacidades para la implementación de las NDC en Centroamérica

Las Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional (NDC por sus siglas en inglés) son los medios principales para que los gobiernos comuniquen internacionalmente los pasos que tomarán para abordar el cambio climático en sus propios países. La UICN, junto al Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales de Guatemala, Organización Miembro de la UICN, y en coordinación con el Banco Mundial, han trabajado en el seguimiento a la hoja de ruta de implementación de las NDC en ese país.

En 2020 se propició el intercambio de experiencias, por medio de tres seminarios virtuales, entre representantes de instituciones gubernamentales de Centroamérica que tienen a su cargo la planificación, implementación, monitoreo y financiación de medidas de adaptación bajo las NDCs, así como organizaciones de la sociedad civil, internacionales y privadas que apoyan su implementación en cada uno de los países.

Como resultado, se elaboró un documento que resume las necesidades identificadas por los países de la región para la actualización e implementación de las NDCs, a fin de gestionar apoyo a futuro. También se elaboró una nota informativa, en versiones español e inglés, que resume la sistematización de las lecciones aprendidas, mensajes clave y recomendaciones para la actualización, planificación y ejecución de la NDC en su componente de adaptación.



© UICN / Paul Aragón, Guatemala

► Incubadora para la protección de la naturaleza

La UICN, junto a un grupo de especialistas en derecho, negocios, finanzas, áreas protegidas y gobernanza, trabaja con sitios asociados en todo el mundo identificando e implementando estrategias económicas y de financiamiento sostenibles en áreas protegidas y conservadas. A este programa se le ha llamado la Incubadora de Innovación (INC).

El Refugio de Vida Silvestre Bocas del Polochic (RVSBP), la Reserva de la Biosfera Sierra de las Minas (RBSM) y el Parque Nacional Sierra del Lacandón (PNSL), ubicados en Guatemala, son tres de los 12 sitios a nivel global asociados al programa INC desde el 2017, actualmente coadministradas por la Fundación Defensores de la Naturaleza (FDN), organización Miembro de la UICN.

En 2020, se completó un documento que describe las condiciones y contexto de los mecanismos financieros identificados con potencial de implementarse o ser fortalecidos para estas tres áreas protegidas de Guatemala. También se elaboró una propuesta para lograr la implementación de al menos dos mecanismos financieros para la RVSBP y PNSL, y se preparó el documento “Breve evaluación de prácticas de planeación y gestión financiera de FDN”.

► Adaptación basada en Ecosistemas en la gestión de cuencas, corredores biológicos y paisajes productivos

En 2020, el Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear (BMU) de Alemania aprobó un nuevo proyecto que permitirá escalar y reforzar medidas de Adaptación basada en Ecosistemas (AbE) en áreas rurales de Guatemala, Costa Rica y Ecuador.

La iniciativa será implementada por un consorcio liderado por la Cooperación Alemana para el Desarrollo (GIZ por sus siglas en alemán), con la participación del Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE), la Fundación para el Desarrollo de la Cordillera Volcánica Central (FUNDECOR), ambas organizaciones Miembro de la UICN, junto a otros socios. Este es un esfuerzo conjunto de las dos oficinas regionales de la UICN para Latinoamérica, ORMACC y SUR, que iniciará operaciones en 2021.

Proyectos 2020

UICN ORMACC



● Proyectos regionales

● Proyectos nacionales

V. Contribuciones al Programa de la UICN 2017-2020

Innovaciones en respuesta a los retos y oportunidades de México, América Central y el Caribe.

© UICN / Patricia Ugalde, San Marcos, Guatemala

Las intervenciones de la UICN en México, América Central y el Caribe priorizadas en el Plan de Acción Regional han sido estratégicas para una implementación exitosa del Programa de la UICN 2017-2020 y su contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). A continuación, se presenta un resumen de las principales innovaciones que permitieron hacer frente a los retos y oportunidades en la región durante este periodo.



Se incrementaron las **colaboraciones intersectoriales con instituciones** como ministerios de agricultura, pesca, turismo, instituciones rectoras del agua, gremios agrícolas y ganaderos, municipalidades, academia y sector privado; para promover enfoques integrales en la conservación de la naturaleza compatibles con acciones productivas.



Se fortaleció el **posicionamiento internacional de la región** al visibilizar sus intervenciones y resultados en el marco de iniciativas y compromisos globales tales como el Reto de Bonn, Congreso Internacional de Áreas Protegidas Marinas, III Congreso de Áreas Protegidas de Latinoamérica y el Caribe (III CAPLAC), Reunión Subregional de Patrimonio Mundial (UNESCO), Foro Mundial del Agua, COP14 del Convenio sobre la Diversidad Biológica, PRE-COP25, entre otros.



Se incrementaron los **procesos de escalamiento de iniciativas, herramientas y resultados** en dos vías: **1)** mayor dimensión de proyectos con inversiones para generar impactos; **2)** aumento de intervenciones regionales que permiten a la UICN posicionarse mejor para incidir en la región.



Se reforzó la gestión en **manejo de zonas costeras y marinas**, integrando la atención de poblaciones costeras y ecosistemas, en particular en el Caribe y en el Triángulo Norte

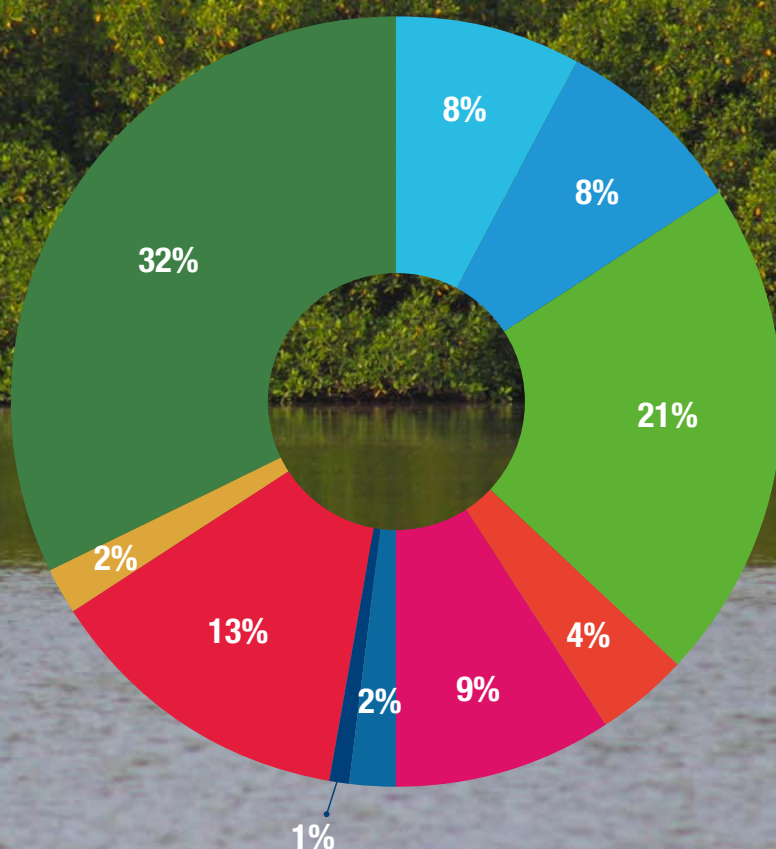
de Centroamérica, en contribución al ODS 14. Dichas acciones sentaron las bases para generar información, apoyar políticas, regulaciones y actividades que aportan a las prioridades nacionales y regionales en materia de economía azul.



Se adaptaron y validaron **herramientas para la valoración de servicios ecosistémicos a nivel de paisajes y cuencas urbanas y peri-urbanas críticas**

en Guatemala y Costa Rica. Con ello, se reconoce la creciente urbanización de Centroamérica, la urgente necesidad de atender retos de seguridad hídrica y de impactos de desastres naturales, y se definen prácticas, estructuras y dinámicas de gobernanza y alianzas público-privadas para la inversión en apoyo a la toma de decisiones.

ORMACC - PROGRAMA 2017-2020: CONTRIBUCIÓN A LOS ODS



Valorar y conservar la naturaleza



Gobernanza efectiva y equitativa de la naturaleza



Soluciones basadas en la naturaleza para enfrentar los retos de la sociedad



© UICN / Dave Elliot, Trinidad y Tobago

Los logros obtenidos han sido posibles gracias al trabajo conjunto con una membresía consolidada que pasó de 107 a 118 Miembros entre 2017 y 2020. Es importante resaltar que, del total de las Organizaciones de Pueblos Indígenas (OPI) Miembro de la UICN a nivel global, 26% son de nuestra región. Durante el periodo 2017-2020, la alta prioridad dada a nuestros constituyentes en las iniciativas implementadas se refleja en el alto porcentaje de proyectos que involucraron Miembros (96%) y Comisiones (35%).

107 Miembros en 2017 → **118 Miembros a finales del 2020**

La membresía de las Comisiones también creció, pasando de 500 en el 2018 a más de 800 en el 2020.

500 → **+ de 800**
2018 2020

En este periodo, varias acciones conjuntas entre la Secretaría y los Constituyentes (Miembros, Comités Nacionales y Regionales y Comisiones) sentaron las bases para posicionar la UICN en la región. A modo de ejemplo, destacan:

- ✓ El Foro Regional de Miembros (2019) fue una oportunidad para que las Comisiones tuvieran espacios para difundir y compartir logros y prioridades de trabajo a nivel regional y global.

- ✓ La región fue la sede de la primera reunión de las OPI a nivel mundial, organizada junto con la Comisión de Política Ambiental, Económica y Social (CEPAES) y el Programa Global de Gobernanza y Derechos de la UICN. Uno de los acuerdos de dicha reunión fue la solicitud presentada al Consejo de la UICN para contar con un Consejero designado para temas de pueblos indígenas. Destacó el liderazgo de la región, al ser nombrado Ramiro Batzín, Director de la Asociación Sotz'il y Presidente del Comité Nacional de Miembros de Guatemala.

- ✓ La organización del III Congreso de Áreas Protegidas de Latinoamérica y el Caribe (III CAPLAC) con la Comisión Mundial de Áreas Protegidas. <https://www.areasprotegidas-latinoamerica.org/documentos-finales/>

- ✓ La Comisión de Gestión de Ecosistemas junto a los Comités Regionales de Miembros de Mesoamérica y del Caribe y el Secretariado organizaron eventos virtuales sobre el Estándar Global de Soluciones basadas en la naturaleza, luego de su lanzamiento a nivel mundial.

En este periodo, y en particular el último año de implementación del Programa 2017-2020, la región enfrentó situaciones y eventos extremos: **la pandemia de la COVID-19, los incendios forestales y huracanes.**

La UICN ORMACC actuó en forma oportuna y eficiente para mitigar y adaptar sus acciones ante las demandas del contexto, cumplir con su misión y aumentar la resiliencia de las poblaciones más vulnerables.

- ▶ En el **Caribe insular y en el Triángulo Norte de Centroamérica** (Guatemala, Honduras, El Salvador), más de EUR 650.000 fueron lanzados a concurso en apoyo a comunidades, pueblos indígenas y organizaciones de la sociedad civil que trabajan en áreas costeras y áreas protegidas, con el fin de atender las urgentes necesidades asociadas a la pandemia de la COVID-19. En La Moskitia hondureña se



implementaron campañas de comunicación para la prevención de COVID-19 adaptadas culturalmente y dirigidas a los pueblos indígenas.

- ▶ En el **área metropolitana y peri-urbana de la Ciudad de Guatemala** se realizaron campañas



de abastecimiento de agua potable que beneficiaron a más de 26.000 personas.

- ▶ Para enfrentar la **emergencia por incendios forestales que afectó a la Selva Maya**, una de las áreas de bosques más grande de Centroamérica, se entregaron equipos de protección y aplicaciones tecnológicas



para que guardaparques y tomadores de decisión de las áreas protegidas atendieran en terreno y monitorearan en tiempo y con eficacia las emergencias.



Área del Programa 1 Valorar y conservar la naturaleza

En el periodo 2017-2020, la UICN ORMACC logró concretar el continuum de las metas programáticas:



Estratégicamente, destacan grandes avances asociados a esta Área del Programa en el Caribe insular, en bosques emblemáticos y críticos para la biodiversidad de la región (Selva Maya) y en zonas costero-marinas de Centroamérica.



1.1. Conocimientos e informaciones sobre la naturaleza y su biodiversidad para la toma de decisiones y concientización.

- El “Observatorio Regional de Áreas Protegidas y Biodiversidad del Caribe” (*Caribbean Gateway*) es utilizado para facilitar la toma de decisiones en el manejo efectivo de la biodiversidad y de las 269 y 519 áreas protegidas marinas y terrestres respectivamente, que cubren en total unos 209.226 km².
- El Caribe dispone de una metodología estandarizada para la creación de registros de recursos biológicos marinos y terrestres, en apoyo al acceso y distribución de beneficios provenientes de recursos genéticos. <http://www.abscaribbean.com/sites/default/files/5-Standardized%20methodology%20for%20Caribbean%20ABS%20Registers-2019.02.28.pdf>
- En apoyo a la implementación de pautas para la economía circular en el Caribe, se cuantificó el ciclo del plástico en los sectores de turismo, pesca y hogares para el manejo de residuos, la definición de pautas y regulaciones en Antigua y Barbuda, Granada y Santa Lucía.
- Se consolidó el Sistema de Información Ambiental y de gobernanza de acceso público (<https://iucn.cr/arcgis/home/>) que contiene más de 32 mapas temáticos sobre la situación de recursos naturales de la región y un inventario de proyectos de adaptación al cambio climático en Mesoamérica. En particular, el Mapa de Pueblos Indígenas, Áreas Protegidas y Ecosistemas Naturales en Centroamérica ha sido referenciado en numerosas publicaciones de relevancia internacional tales como: *Landmark*, *Local Biodiversity Outlook*, *NatGeo*; y por la Organización Jesuita para Migraciones de Costa Rica, como información para reducir los riesgos de los migrantes en la región.

- ▶ En apoyo a la toma de decisiones de las instancias reguladoras de la pesca en Guatemala, gracias al monitoreo biológico se estimó el rendimiento máximo sostenible de pesca comercial de camarón que permitió definir el límite de esfuerzo pesquero.
- ▶ El monitoreo de mamíferos, cocodrilos y aves en el Golfo de Fonseca (El Salvador-Honduras) sirvió para actualizar la información, después de más de 15 años de no realizar un ejercicio similar, y aportó datos clave sobre la biodiversidad de especies y su grado de conservación para el manejo de humedales.



© UICN / Eric Ecker, Selva Maya, Sian Ka'an



1.2. Avanzando en el diseño, ajustes y aplicación de políticas e instrumentos para el manejo efectivo y conservación de la biodiversidad.

- ▶ **Estándar de la Lista Verde:** se adaptó el Estándar Global de la Lista Verde de Áreas Protegidas y Conservadas de la UICN para mejorar la efectividad de manejo de áreas protegidas de Belice, Guatemala y México.

El Estándar Global de la Lista Verde de Áreas Protegidas y Conservadas permitió a los decisores de los tres países (Belice, Guatemala y México) acordar criterios comunes basados en la ciencia y elementos técnicos para armonizar la evaluación de la efectividad de manejo de las áreas protegidas de la Selva Maya, el mayor bosque tropical de Mesoamérica.
- ▶ **Protocolo de Nagoya:** se generaron herramientas legales y contractuales para promover acceso justo y distribución equitativa e inclusiva de los beneficios derivados de recursos genéticos. Gracias a ello:
 - 1) Dos países (Antigua y Barbuda, Saint Kitts y Nevis) ratificaron el Protocolo de Nagoya.
 - 2) Los países disponen de una **Guía para la formulación de Contratos** para promover acceso justo y distribución equitativa e inclusiva de los beneficios derivados de recursos genéticos de la biodiversidad. <http://www.abscaribbean.com/sites/default/files/Business%20Model%20for%20ABS%20in%20the%20Caribbean%20Region.pdf>
- ▶ **La Estrategia Integral Selva Maya 2030** es un instrumento de planificación regional que permite a los tres países que comparten la Selva Maya (Belice, Guatemala y México) tomar decisiones sobre la conservación de la biodiversidad y el uso sostenible de los recursos naturales.
- ▶ **Herramientas para regulación de pesca:** en más de 100.000 ha de áreas marinas en el Caribe guatemalteco, se establecieron, en forma consensuada, pautas de manejo y veda para especies acorde con la presión a la cual están siendo sometidas.



1.3. Mejorando la efectiva gobernanza para el manejo de ecosistemas, áreas protegidas y de conservación.

► **Armonizando la efectividad de manejo de áreas protegidas en Selva Maya:**

se creó el primer Grupo Regional de Expertos en Evaluación de la Lista Verde (EAGL por sus siglas en inglés) en América Latina. Dicho grupo asesor está conformado por especialistas externos y multidisciplinarios en áreas protegidas de Belice, Guatemala y México. Su propósito es promover el mejoramiento continuo en la efectividad de manejo y la gobernanza de las áreas protegidas de la Selva Maya. En Honduras también se formó el Grupo Nacional de Expertos en Evaluación de la Lista Verde, que incluye profesionales en manejo de áreas protegidas, desarrollo comunitario y gestión de territorios con pueblos indígenas.

► **Guiando los Sitios de Patrimonio Mundial:**

por medio de ORMACC, la UICN asesoró el diseño del Plan de

Acción para el Patrimonio Mundial en México y América Central (PAMAC) 2018-2023, como guía para el manejo y atención a los Sitios de Patrimonio Mundial de la región, en el marco de la Convención de Patrimonio Mundial.

► **Invirtiendo en capacidades y en el manejo y la gobernanza de áreas protegidas en el Caribe.**

- Más de 160 profesionales conforman la Red de profesionales de áreas protegidas (*CREW Network*) fortalecieron sus capacidades en 15 países del Caribe.
- En el marco del programa BIOPAMA, fueron asignados EUR 1.5M a organizaciones nacionales en 15 países del Caribe, incluyendo Miembros de la UICN en Haití, Belice y República Dominicana, para mejorar la efectividad de manejo y gobernanza de áreas protegidas.



© UICN / Dave Elliot, Trinidad y Tobago



Área del Programa 2

Gobernanza efectiva y equitativa de la naturaleza

Durante el periodo 2017-2020, se concretaron **acuerdos y protocolos** bajo el enfoque basado en derechos y equidad de género, que regulan el manejo de recursos naturales en zonas donde habitan o que son utilizadas por pueblos indígenas; así como en cuencas nacionales y compartidas. De esta forma, se atendieron las necesidades de pueblos indígenas, afrodescendientes y comunidades rurales en áreas vulnerables de la región.

La UICN impulsó **campañas de comunicación y sensibilización como una estrategia para alcanzar públicos metas amplios en la región, incluyendo jóvenes** en particular en zonas costeras del Triángulo Norte, en el Caribe insular y fortaleciendo capacidades por medio de la CCAD del Sistema de Integración Centroamericana. Los esfuerzos apuntaron a un **mayor posicionamiento de los países en iniciativas regionales y globales**, en particular, en lo relacionado con temas de manejo del recurso hídrico y la restauración de paisajes.



2.1. Concientización a partir de evidencias y buenas prácticas de gobernanza en ecosistemas biodiversos vulnerables.

Se implementaron **campañas educativas y de formación** dirigidas a jóvenes, técnicos y organizaciones de pueblos indígenas, para sensibilizarlos en temas ambientales, regulaciones y pautas para el manejo de la biodiversidad, con propuestas mediadas culturalmente. Destacan:

- Las campañas anti-desechos y sobre legislación que prohíbe plásticos de un solo uso y estereofón en Antigua y Barbuda y Granada respectivamente, difundidas por radio, televisión, cines y vías públicas.

- Las campañas en fechas conmemorativas o sobre temas relacionados con el manejo de la biodiversidad costera con la participación de jóvenes y familias, difundidas en zonas costeras de Centroamérica.
- El diplomado “Pueblos Indígenas, Territorio y Gobernanza de Recursos Naturales en Centroamérica”, que propició el fortalecimiento de capacidades en temas jurídicos, de gobernanza y dinámicas territoriales.



© UICN / Derek Galon, Granada



2.2. Gobernanza con enfoque de derechos a nivel nacional y subnacional.



Se diseñaron instrumentos y herramientas para la efectiva aplicación del enfoque de derechos y género por medio de procesos participativos e inclusivos con comunidades locales, pueblos indígenas y afrodescendientes.

- Dos bioprotocolos de consulta y los Lineamientos regionales para la Consulta y Consentimiento Libre, Previo e Informado fueron diseñados, validados y aplicados en pueblos indígenas representativos, tales como Bosawas (Nicaragua), La Moskitia de Honduras, la ecorregión Lachuá (Guatemala).
- Se alcanzaron acuerdos para regular el manejo compartido de los recursos naturales y la participación efectiva de los pueblos indígenas:
 - **En La Moskitia de Honduras (Laguna de Karatasca), Nicaragua y en pueblos indígenas liderados por consejos comunitarios de Guatemala**, que permitieron avanzar hacia el reconocimiento, manejo y buena gobernanza de los recursos naturales. En el caso de La Moskitia en Honduras, el acuerdo logrado entre cinco Consejos Territoriales Indígenas (CTI) fue aprobado por la Dirección General de Pesca y Acuicultura (DIGESPESCA). Dicho pacto protege especies emblemáticas, regula el manejo y extracción de los recursos pesqueros y ha permitido generar ingresos a los CTI.
 - **Pueblo Lenca en Honduras**, a partir de las experiencias en la Cuenca del Río Goascorán se consolidó la Mesa Sectorial del Pueblo Lenca que articula 28 organizaciones, reconociendo su propia institucionalidad y participación en la Junta Directiva del Gran Consejo de la Cuenca del Río Goascorán.
 - **Acuerdo entre tres territorios de la Región Autónoma de la Costa Caribe Norte y el Gobierno Regional de Nicaragua**, que mejoró la recaudación de los gobiernos territoriales.

Los ingresos
aumentaron

40%

producto de la
actividad pesquera



- **En Izabal, Guatemala**, se logró la recuperación y el reconocimiento legal de territorios de 40 comunidades gracias a procesos de incidencia e insumos generados a partir de la aplicación del CLPI en apoyo a la Defensoría Maya Q'eqchi' de Guatemala.



Recuperación en más de
24.000 ha

2.500

personas de pueblos
indígenas beneficiadas



Integración del enfoque de género en instrumentos institucionales para el fortalecimiento de capacidades y liderazgo.



© UICN / Patricia Ugalde, Guatemala

- Dichos enfoques se aplicaron en pautas para la formulación y actualización de planes maestros de áreas protegidas, en los planes de REDD+ de Guatemala, en criterios para la priorización de oportunidades de restauración en Belice, Honduras y Costa Rica por medio de las voces de las mujeres en las decisiones; y en las Oficinas Municipales de la Mujer en la Región del Trifinio, para el desarrollo de políticas municipales de género.



Gobernanza del agua a nivel local y de cuencas compartidas.

- **Uso y gestión de los acuíferos.** En el área del Trifinio (El Salvador, Guatemala, Honduras), por medio de estudios técnicos de monitoreo especializado, se logró generar informaciones sobre el acuífero, las cuales fueron incorporadas en el **Geoportal del Plan Trifinio**, plataforma digital para la toma de decisiones de gestores locales. Asimismo, se operativizó con las municipalidades, la red de monitoreo de pozos de agua y de calidad físico-química y bacteriológica de las aguas subterráneas que permitieron identificar los puntos de contaminación de las fuentes de agua.
- **La primera cuenca latinoamericana, la binacional del Río Sixaola (Costa Rica- Panamá)** se unió a la Red Global de Organismos de Cuencas trabajando en cambio climático de la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (UNECE). Dicha comisión es una instancia innovadora que busca mejorar el diálogo y cooperación en la gestión del recurso hídrico, y ha estado implementando iniciativas intersectoriales orientadas a la adaptación al cambio climático.
- La UICN ha trabajado de la mano con actores locales y comunitarios para **fortalecer y formalizar comités de cuencas a lo largo y ancho de la región**. Cerca de 25 comités, nacionales y binacionales, en la cuenca del Río Goascorán (Honduras, El Salvador) fueron fortalecidos, de los cuales 15 fueron legalizados, incluyendo el Gran Consejo de Cuenca. Estas estructuras, junto con las Juntas Administradoras de Agua son la base para la puesta en marcha de mecanismos de compensación por servicios ambientales.



2.3. Fortaleciendo marcos institucionales e instrumentos nacionales, regionales para la conservación de la naturaleza, integrando gobernanza y acción climática.



- **A nivel nacional**, el acompañamiento a instancias de políticas y regulaciones permitió, con insumos técnicos y facilitación de diálogo, integrar medidas de adaptación y el enfoque de SbN en las Contribuciones Nacionales Determinadas (NDC por sus siglas en inglés) de **Guatemala**, en la Política Nacional de Adaptación al Cambio Climático de **Costa Rica**, en el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático de **Honduras**.



- **A nivel regional**, la UICN ha sido activa y reconocida como agencia de cooperación técnica en apoyo a iniciativas de diferentes sectores del Sistema de Integración Centroamericano, y su posicionamiento a nivel global: Iniciativa AFOLU, Agenda Hídrica Regional, Estrategia Regional Ambiental Marco 2021-2025 (ERAM), Centro Clima con información climática en tiempo real útil para el sector pesca (OSPESCA), Comité Regional de Recursos Hidráulicos-(CRRHH), entre otros. Asimismo, la puesta en marcha de la plataforma en línea Soluciones AbE permite a profesionales y practicantes de la Adaptación basada en Ecosistemas (AbE), acceder a experiencias, informaciones y metodologías para el diseño, implementación y evaluación de soluciones AbE en la región. www.solucionesabe.org



- **A nivel global**, la UICN ORMACC actuó como catalizador para contribuir al posicionamiento de la región a nivel global y de Latinoamérica y el Caribe, facilitando la difusión de enfoques y avances en esta materia, por ejemplo: **Soluciones basadas en la naturaleza** y el lanzamiento de su Estándar Global, **Restauración Funcional de Paisaje** (Reuniones regionales del Reto de Bonn), **Áreas protegidas** de Latinoamérica y del Caribe (III CAPLAC).



Área del Programa 3

Soluciones basadas en la naturaleza para enfrentar los retos de la sociedad

Durante el periodo 2017-2020, la UICN ORMACC desplegó soluciones que, en forma simultánea, atienden los efectos del cambio climático, la seguridad alimentaria e hídrica y la inequidad social y económica. Para ello, validó e implementó el enfoque de paisajes y de gestión de cuencas con el fin de revertir la degradación de los servicios que los ecosistemas proveen, y también de preservar la biodiversidad y ecosistemas conservados

(Área del Programa 1). En forma articulada con acciones de gobernanza a distintos niveles (Área del Programa 2), promovió el diseño y aplicación de herramientas prácticas (guías, estándares, informaciones) y acciones en campo que permitieron concretar impactos en los medios de vida en particular en áreas costero marinas y en zonas afectadas por sequías y degradación de los recursos naturales.



3.1. Conocimientos y evidencias sobre SbN para atender retos sociales.

Entre 2017 y 2020, la UICN ORMACC generó y validó, en forma participativa e intersectorial, estándares, metodologías e informaciones para que decisores locales dispongan de elementos para tomar decisiones informadas y basadas en la ciencia así como invertir e implementar soluciones basadas en la naturaleza.

- El estándar “**Landscape**” diseñado, y validado, permite a los actores e inversionistas asociados a un paisaje disponer de un marco común para evaluar los resultados de sostenibilidad en diferentes sectores y paisajes, y de esta manera, impulsar incentivos y recompensas por manejo de actividades productivas y de conservación. Su aplicación, en la cuenca alta del Gran Área Metropolitana de Costa Rica, permitió avanzar en forma integrada en la evaluación del estado y tendencias de los ecosistemas y su biodiversidad, el bienestar humano, la gobernanza y la producción. Teniendo como elemento crítico la regulación del recurso agua, los actores locales en alianzas público-privadas identificaron acciones prioritarias tales como: puesta en marcha de una tarifa hídrica a escala del paisaje, pilotos de manejo con municipalidades en la gestión de la cuenca, e inversiones privadas en el sector café y ganadería.

El potencial de aplicación del estándar Landscape fue reconocido por actores públicos, privados, académicos e inversionistas para operativizar el manejo de paisajes y garantizar la provisión de sus servicios ecosistémicos.

- La UICN ORMACC fue más allá en la aplicación a nivel nacional o subnacional de la Metodología de Oportunidades de Restauración a nivel de paisaje: generó **análisis económicos y financieros, guías para la restauración y un mapeo de especies para la restauración** que no solamente sirven a los gobiernos y agencias ejecutoras para priorizar inversiones y acciones; también permitieron, a una **escala territorial**, identificar oportunidades de restauración y su viabilidad para la captación, infiltración y recarga hídrica del acuífero del Valle de Guatemala. Lo anterior, como parte de los esfuerzos **para mejorar la seguridad hídrica de la Región Metropolitana de Ciudad Guatemala**.
- Respondiendo a su mandato regional, la UICN ORMACC generó, con base en experiencias in situ en conjunto con sus Miembros y socios, **metodologías y guías para evaluar y orientar prácticas de Adaptación basada en Ecosistemas**, en cuencas compartidas con alta vulnerabilidad social y climática. Dichas pautas buscan atender en forma prioritaria las problemáticas de seguridad alimentaria e hídrica. Herramientas como el Lienzo del Modelo AbE, la Guía de Monitoreo y Evaluación de las medidas orientadas a la seguridad hídrica, y la publicación “Gobernanza para la Adaptación basada en Ecosistemas” son herramientas de referencia para la región.



3.2. Apoyando el desarrollo de mecanismos e incentivos financieros y modelos de negocios basados en buena gobernanza.

En este periodo, la UICN ORMACC dio pasos decisivos e innovadores para desarrollar e implementar esquemas y mecanismos de financiamiento, incentivos y modelos de negocios utilizando dos estrategias, las cuales, en ambos casos, tienen un fuerte componente de gobernanza intersectorial y consenso:

i) Capitalizando sobre esquemas nacionales existentes con potencial para ser escalados e implementados con comunidades rurales.

- Es el caso de las **Cajas Rurales de Ahorro y Crédito en la cuenca media y baja de Goascorán, Honduras**, por medio de las cuales más de 4000 socios (44% de mujeres) y clientes de 77 cajas rurales de zonas costeras y cuenca baja y media del Goascorán se han beneficiado de fondos reembolsables y no reembolsables (US\$ 600.000) generados a partir de fondos semillas y aportes de los propios socios. Con ello las familias implementaron, en forma organizada, actividades productivas para mejorar el

consumo familiar y sus ingresos. La movilización de fondos en crédito y ahorro por las cajas rurales, cooperativas, bancos y otros proyectos, alcanzó US\$ 1.5M.

- **En zonas costeras binacionales de Honduras y El Salvador**, más de 1000 beneficiarios –socios y receptores de servicios financieros– de unas 50 cajas rurales incrementaron su capital (US\$ 227.000) y recibieron capital semilla (más de US\$ 75.000). Del total de beneficiarios, 45% son mujeres, involucradas en alternativas productivas. Producto de la combinación de la asistencia técnica provista, el acceso al mercado y las condiciones financieras favorables, las familias productoras y pescadoras generaron un ingreso neto de más de US\$ 800.000 en 4 años. El mecanismo de cajas rurales ha sido mejorado, al incluir acuerdos para comprometer a los beneficiarios con la implementación de opciones productivas y prácticas sostenibles para conservar los recursos naturales. Dichos acuerdos sumaron más de US\$ 31.000 de financiamiento.

ii) Diseñando en forma participativa y a partir de análisis espaciales, opciones productivas sostenibles y modelos de negocios asociados a SbN, para la restauración productiva de paisajes.

Para orientar inversiones y la asistencia técnica, y respondiendo a la demanda de actores locales y nacionales de diferentes sectores, el diseño de modelos de negocios que combinan beneficios financieros, ecológicos y sociales es imprescindible.

<https://www.iucn.org/node/33411>

La UICN ORMACC, en conjunto con actores locales y nacionales avanzó en varios aspectos:

- ▶ En **México** el desarrollo de herramientas de gestión territorial incluyó la identificación de aquellas oportunidades de restauración con rendimientos y retornos económicos. Se diseñaron paquetes tecnológicos de modelos productivos sostenibles bajo forma de sistemas agroforestales con agave, granos básicos diversificados, café y silvopastoril en el **Estado de Oaxaca**, México.
- ▶ También en **México**, atendiendo la necesidad de **generar pautas para el cultivo sostenible de palma de aceite**, y para avanzar hacia un proceso de certificación jurisdiccional y de desarrollo bajo en emisiones, se identificaron alrededor de 620.000 ha en los estados de (Chiapas, Campeche y Tabasco) con potencialidad óptima o subóptima para el cultivo sostenible de palma de aceite con base en criterios

de aptitud agroclimática, viabilidad socioeconómica e importancia ecológico-cultural. El resultado del análisis sugiere una reducción del alcance geográfico de las políticas de expansión del sector palmero en México. El límite definido sería más que suficiente para cubrir el déficit de oferta, aun considerando futuros incrementos de la demanda interna de aceites vegetales.

- ▶ En **El Salvador**, se generaron guías prácticas con análisis financieros de diferentes opciones prioritarias de restauración (bosques de galería y manglares, sistemas productivos de café, sistema agroforestal con granos básicos, sistemas silvopastoriles y agrosilvopastoriles, sistemas agroforestales de cacao y manejo de zafra verde en sistemas de caña de azúcar).
- ▶ Las **guías y pautas generadas a partir de criterios técnicos, financieros y sociales**, constituyen elementos adicionales a la identificación de mecanismos de financiamiento para promover inversiones públicas y privadas en **México, Guatemala, Honduras, El Salvador y Costa Rica** en particular. Por ejemplo, en el caso del Estado de Oaxaca, México, en apoyo a la restauración productiva de paisaje, se desarrolló una propuesta que incluye la conformación de un portafolio de prospectos de inversión a través de proyectos piloto y una propuesta de mecanismo de financiamiento que permita movilizar recursos públicos y privados a través de un vehículo financiero (fideicomiso privado) y una plataforma de asistencia técnica.



© UICN / Paúl Aragón, San Marcos, Guatemala



3.3. Acciones de manejo, protección y restauración de ecosistemas, cuencas y paisajes.

La UICN ORMACC contribuyó a generar impactos a nivel local, apoyando por un lado el diseño participativo de pautas y regulaciones para el manejo de recursos naturales, y por el otro, la implementación *in situ* de SbN.



Fortalecimiento de marcos institucionales, legales y de manejo para la restauración, acceso, control y gestión sostenible de recursos naturales a nivel nacional, subnacional y local.

- ▶ Mesoamérica ha sido una región pionera en impulsar, a nivel global, la Década de la Restauración de las Naciones Unidas para lo cual la UICN ha sido vital en la construcción de las **estrategias y planes de restauración a nivel nacional o subnacional de México, Guatemala, Belice, Honduras, El Salvador, Costa Rica y Nicaragua**. Dichas estrategias, basadas en sólida información técnica y financiera, permiten a los países tomar decisiones alineadas con sus prioridades nacionales, sus **Contribuciones Nacionales Determinadas** y **planes de adaptación**. De las 6.5M ha comprometidas por los países al Reto de Bonn, unas 5M han sido priorizadas y evaluadas para implementar opciones concretas de restauración. Los decisores de la región están utilizando la información científica y técnica generada para orientar sus inversiones y acciones en el ámbito público y privado.
- ▶ **A nivel local y territorial**, destacan logros en la definición, diseño y aprobación de planes de manejo y programas para la conservación de zonas costero marinas, consolidando, para ello, procesos de gobernanza, apoyo técnico y diálogos multisectoriales.
 - En **Guatemala** se trata, por ejemplo, del aval otorgado por el Gobierno de Guatemala para el manejo comunitario de manglares en el Área de Uso Múltiple de Hawái (AUMH) en la costa pacífica, que permitirá también a las familias acceder a los incentivos forestales del Programa Probosque; y del reconocimiento de la zona de recuperación pesquera en la Bahía de Amatique del Caribe para el manejo sustentable de 27 especies.
 - También en **El Salvador**, el Gobierno oficializó el Programa Nacional de Conservación de Cetáceos. Esta herramienta legal permitirá proteger diferentes especies de cetáceos en el Pacífico.



Adopción en campo, de soluciones basadas en la naturaleza

- ▶ Algunos de los mayores impactos se registran en zonas de alta vulnerabilidad y afectación por efectos del cambio climático: **la cuenca del Río Goascorán de Honduras y en 6 cuencas compartidas de México y América Central**. Las acciones e inversiones permitieron a **más de 30.000 familias, adoptar prácticas de manejo de suelos, riego eficiente, prácticas de siembra para la adaptación al cambio climático y reducción de riesgo a desastres**. En 300 fincas referenciales de la Cuenca del Río Goascorán de Honduras, las mejoras en prácticas de conservación de suelos, protección y uso sostenible del agua en particular, incidieron en aumentos significativos en rendimientos en granos básicos: 92% en maíz y 26% en frijoles, aportando a la seguridad alimentaria de las familias. Para lograr estos impactos, se combinaron esfuerzos de asistencia técnica, mecanismos de gobernanza local – consejos y comités de cuencas- y resolución de conflictos – en particular para el uso del agua-, y apoyo a la construcción de obras comunitarias respetando reglamentos de mantenimiento.
- ▶ En la **ecorregión Lachuá en Guatemala**, el modelo de agronegocios de la cadena de valor cacao asociada a la restauración de paisaje, en un área de alta biodiversidad aledaña al Sitio Ramsar “Parque Nacional Laguna Lachuá”, se convirtió en un referente para su escalamiento a 15.000 ha como meta de la **Estrategia Nacional de la Agrocadena de Cacao de Guatemala**. El modelo innovador de intervención aplicado a lo largo de más de 10 años generó cambios en el clima de negocios y valor de sistemas agroforestales con cacao, desde la producción hasta la comercialización, incluyendo servicios de apoyo, organización, gobernanza y financiamiento (fondos revolventes e inversiones públicas por más de US\$ 1.7M). Demostró que es posible que grupos organizados de pequeños productores manejen un modelo productivo rentable, que contribuye al rescate y conservación de la biodiversidad, con la generación de productos de alta calidad merecedores de precios altos por calidad. Más de 500 productores incrementaron sus ingresos, pasando de un promedio anual de US\$ 400 a US\$ 1400, generando empleos y beneficios ambientales.

© UICN / Derek Galon, Granada



Hacia la implementación del Programa de la UICN 2021-2024

Con la implementación del Programa 2017-2020, la UICN ORMACC sentó las bases para la innovación y escalamiento de acciones e inversiones acordadas para el nuevo Programa 2021-2024:

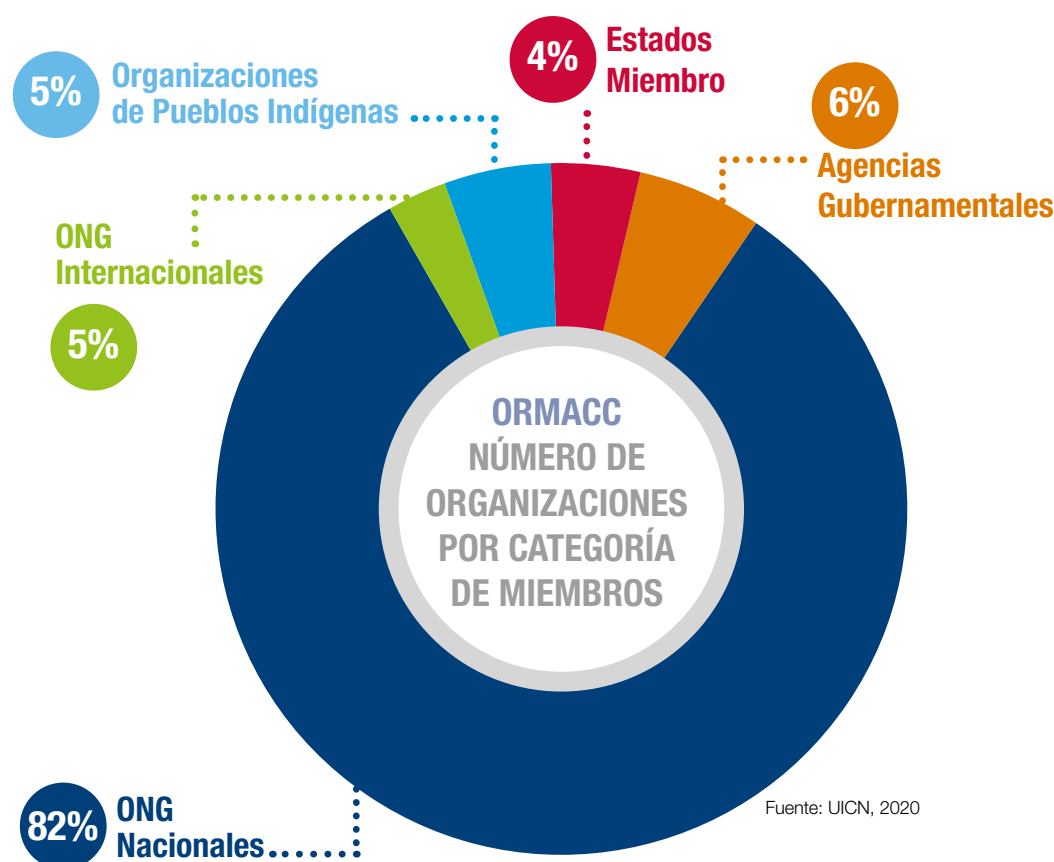
- Con base en los resultados y experiencias generadas, la UICN ORMACC, de la mano con las autoridades guatemaltecas, el **Fondo Verde para el Clima (FVC)** y la **Agencia Coreana de Cooperación al Desarrollo (KOICA)**, inició la implementación de una de las iniciativas más grandes que ha tenido y el primer proyecto de la UICN aprobado por el FVC, para escalar a más de 130.000 productores y productoras predominantemente indígenas del Altiplano, y con enfoques de derechos e inclusión de género, prácticas de adaptación al cambio climático, con foco en seguridad hídrica en zonas de alta vulnerabilidad. El sistema de alerta temprana permitirá empoderar la población rural en materia de toma de decisiones en sus parcelas, utilizando información climática para el manejo agropecuario y forestal. Estas acciones, junto con un fuerte programa de incentivos, inversiones, mecanismos financieros y de gobernanza, permitirán restaurar y diversificar más de 22.500 ha de zonas de recargas de agua.
- Iniciativas de gran escala en pro de la biodiversidad en ecosistemas críticos de **Mesoamérica (Selva Maya, paisajes de alta biodiversidad de Centroamérica, áreas protegidas de México)** fueron formalizadas al finalizar el periodo del Programa 2017-2020; con ello, se busca atender el manejo en más de 500.000 km² de áreas protegidas y su conectividad.
- Respondiendo a la necesidad de **integrar medidas AbE** en la gestión de cuencas, de corredores biológicos y paisajes productivos, la UICN ORMACC y SUR escalarán, en conjunto con sus socios, SbN en zonas vulnerables de **Guatemala, Costa Rica y Ecuador**. Asimismo, junto con el Gobierno de **Saint Kitts y Nevis**, se implementará el primer proyecto de ámbito nacional en el Caribe, para mejorar el manejo, planificación y restauración sustentable de tierras combinando áreas productivas y de conservación de la biodiversidad.

VI. Miembros y Comisiones contribuyendo a la Unión

Cada año los constituyentes de la UICN, Membresía, Comisiones de expertos y Secretaría, unen esfuerzos con el fin de coordinar acciones conjuntas en pro de la conservación de la biodiversidad y el desarrollo sostenible. De esta forma, contribuyen al logro de los objetivos y metas plasmados en el Programa de la UICN 2017-2020 y fortalecen el enfoque de un Solo Programa.

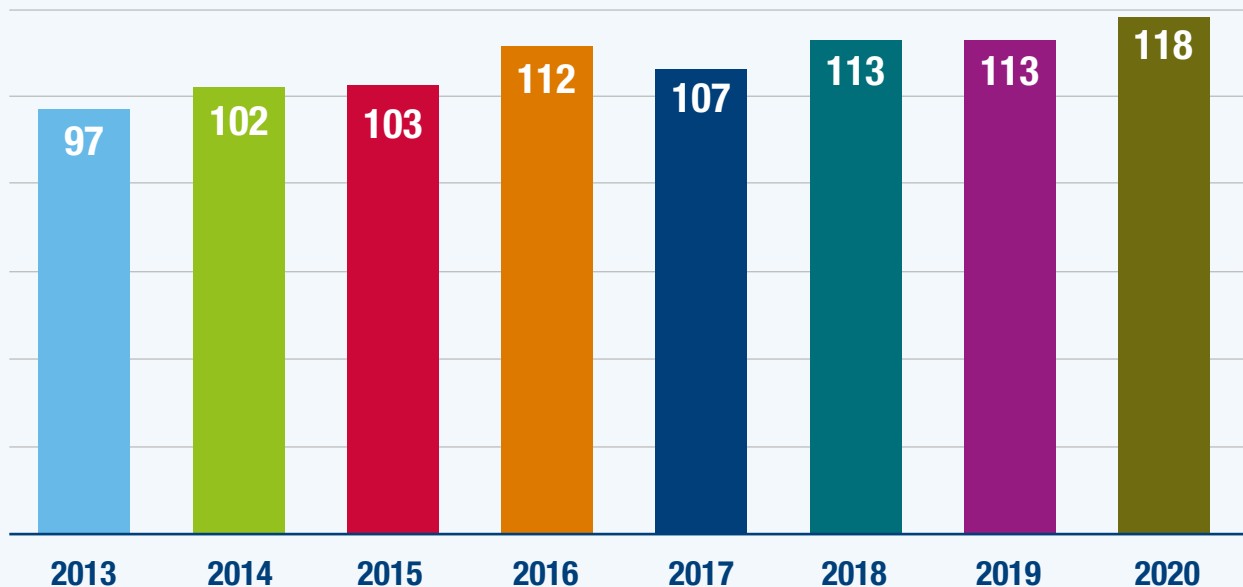
Nuestra Membresía

En el año 2020, la membresía de la región estuvo compuesta por 118 Miembros en la región provenientes de 20 países, 101 de México y América Central y 17 del Caribe. La distribución de Miembros de acuerdo con las categorías de la UICN es la siguiente:



En los últimos años la tendencia de la Membresía ha sido al crecimiento. En el siguiente gráfico se muestra el desarrollo que ha experimentado desde el año 2013 en la región, cuyas organizaciones contribuyen desde sus capacidades, experiencias y áreas de especialidad con el cumplimiento de la misión y visión de la UICN.

EVOLUCIÓN MEMBRESÍA MÉXICO, AMÉRICA CENTRAL Y EL CARIBE Miembros Activos



Fuente: UICN, 2020

Nuevos Miembros

En el año 2020 se dio la bienvenida a ocho nuevas organizaciones que se suman a la Membresía de México, América Central y el Caribe.

COSTA RICA

- Asociación Conservacionista Misión Tiburón
- Centro Rescate de Especies Marinas Amenazadas

EL SALVADOR

- Fundación Salvadoreña para la Promoción Social y el Desarrollo Económico (FUNSALPRODESE)

GUATEMALA

- Fondo para el Sistema Arrecifal Mesoamericano -MARFUND

HONDURAS

- Proyecto Aldea Global

NICARAGUA

- Fundación COCIBOLCA

MÉXICO

- Centro Intercultural de Estudios de Desiertos y Océanos A.C
- ECOFIL ARTE CREA CONCIENCIA A.C.

Lista de Miembros 2020

País	Organización
Bahamas	• <i>Bahamas National Trust</i>
Barbados	• <i>Centre for Resource Management and Environmental Studies</i>
Belice	• <i>Belize Audubon Society</i> • <i>Protected Areas Conservation Trust</i> • <i>Association of Protected Areas Management Organizations</i>
Bonaire	• <i>Dutch Caribbean Nature Alliance</i>
Costa Rica Estado Miembro de la UICN	• Ministerio de Ambiente y Energía • <i>Preserve Planet</i> • Programa Restauración de Tortugas Marinas • Fundación MarViva • Asociación Conservacionista de Monteverde • Asociación Terra Nostra • Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza • Asociación de Organizaciones del Corredor Biológico Talamanca Caribe • Centro de Derecho Ambiental y de los Recursos Naturales • Asociación Costa Rica por Siempre • Asociación Mesoamericana para la Biología y la Conservación • Corporación Educativa para el Desarrollo Costarricense • Fundación para el Desarrollo de la Cordillera Volcánica Central • Asociación Centro Científico Tropical • Fundación Neotrópica • Asociación Conservacionista Misión Tiburón • Centro Rescate de Especies Marinas Amenazadas
Cuba	• Fundación Antonio Núñez Jiménez de la Naturaleza y el Hombre
Curazao	• <i>Caribbean Research & Management of Biodiversity Foundation</i>
República Dominicana	• Fundación para el Mejoramiento Humano - PROGRESSIO • Consorcio Ambiental Dominicano • Grupo Jaragua • Centro para la Conservación y Ecodesarrollo de la Bahía de Samaná y su Entorno • Fundación Sur Futuro, Inc. • Instituto de Derecho Ambiental de la República Dominicana • Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales
El Salvador Estado Miembro de la UICN	• Unidad Ecológica Salvadoreña • SalvaNatura • Asociación Salvadoreña Pro-Salud Rural • Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de El Salvador • Fundación Salvadoreña para la Promoción Social y el Desarrollo Económico
Guatemala	• Fundación Defensores de la Naturaleza • Asociación Amigos del Bosque • Asociación SOTZ'IL • Asociación Rescate y Conservación de Vida Silvestre • Fundación Solar

- FUNDAECO -Fundación para el Ecodesarrollo y la Conservación
- Fundación para el Desarrollo Integral del Hombre y su Entorno
- Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales de Guatemala
- Fundación para la Conservación de los Recursos Naturales y Ambiente en Guatemala
- Asociación de Reservas Naturales Privadas de Guatemala
- Asociación Ak'Tenamit
- Fundación Laguna Lachuá
- Fundación Patrimonio Cultural y Natural Maya -PACUNAM
- Alianza de Derecho Ambiental y Agua
- Asociación para la Protección de los Recursos Naturales Renovables
- Asociación de Desarrollo Productivo y de Servicios TIKONEL
- Instituto Nacional de Bosques
- Fondo para el Sistema Arrecifal Mesoamericano

Haití

- *Fondation pour la Protection de la Biodiversité Marine*
-

Honduras

- Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente (MiAmbiente+)
 - Agencia para el Desarrollo de La Moskitia
 - Comité para la Defensa y Desarrollo de la Flora y Fauna del Golfo de Fonseca
 - Fundación Hondureña de Ambiente y Desarrollo VIDA
 - Fundación para el Desarrollo Empresarial Rural
 - Universidad de Ciencias Forestales
 - Colegio de Profesionales Forestales de Honduras
 - Asociación para el Manejo Integrado de Cuencas de La Paz y Comayagua
 - Red de Manejo del Bosque Latifoliado de Honduras
 - Fundación Chito y Nena Kafie
 - Proyecto Aldea Global
-

Jamaica

- *National Environment & Planning Agency*
 - *Environmental Foundation of Jamaica*
-

México
Estado Miembro
de la UICN

- Fundación Mexicana para la Educación Ambiental A.C.
- Pronatura, A.C.
- PRONATURA Península de Yucatán A.C.
- Pronatura Sur A.C.
- Faunam A.C. /PG7
- Fondo para la Biodiversidad CONABIO
- Instituto de Medio Ambiente y Comunidades Humanas de la Universidad de Guadalajara A.C.
- Herpetario de la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México
- Reforestamos México A.C.
- Instituto de Derecho Ambiental, A.C.
- *Forest Stewardship Council A.C.*
- Sociedad de Historia Natural del Soconusco A.C.
- Centro Mexicano de Derecho Ambiental A.C.
- Centro Regional de Capacitación del Agua Las Yerbias. Fundación de Apoyo Infantil Guanajuato, AC
- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
- Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza
- Instituto para el Desarrollo Sustentable en Mesoamérica
- BIOFUTURA A.C.
- Hombre Naturaleza A.C.
- Fondo Pro-Cuenca Valle de Bravo A.C.
- Espacios Naturales y Desarrollo Sustentable A.C.
- Fondo de Conservación el Triunfo A.C.

- Fondo para la Comunicación y la Educación Ambiental A.C.
- Fundación Biosfera del Anahuac A.C.
- Cooperativa AMBIO SC de RL
- ALTERNARE A.C.
- PRONATURA Noreste A.C.
- Grupo Autónomo para la Investigación Ambiental A.C.
- Centro Intercultural de Estudios de Desiertos y Océanos A.C
- ECOPIIL ARTE CREA CONCIENCIA A.C

Nicaragua

- Asociación de Cooperación Rural en África y América Latina
- Fundación Reserva Esperanza Verde
- Asociación Club de Jóvenes Ambientalistas
- Fundación Nicaragüense para la Conservación-Fundación COCIBOLCA

Panamá Estado Miembro de la UICN

- Fundación Parque Nacional Chagres
- Parque Natural Metropolitano
- Asociación Centro de Estudios y Acción Social Panameño
- Fundación para la Conservación de los Recursos Naturales (Fundación Natura)
- Asociación Nacional para la Conservación de la Naturaleza
- Fundación para la Protección del Mar
- Sociedad Audubon de Panamá
- Fundación para la Promoción del Conocimiento Indígena
- Centro de Incidencia Ambiental de Panamá
- Fundación Amador – BIOMUSEO
- Dirección de Gestión Ambiental de la Alcaldía de Panamá
- Ministerio de Ambiente

Puerto Rico

- Para la Naturaleza

Santa Lucía

- *Saint Lucia National Trust*

Islas Turcas y Caicos

- *Turks and Caicos Reef Fund*

Comités Nacionales y Regionales

Comités Nacionales

1. Belice
2. Costa Rica
3. El Salvador
4. Guatemala
5. Honduras
6. México
7. Nicaragua
8. Panamá
9. República Dominicana

Comités Regionales

- Comité Mesoamericano de Miembros de la UICN
- Comité Regional de Miembros del Caribe de la UICN



Hitos del 2020

ENERO Y FEBRERO



© UICN/ Nancy Arroyo

En el mes de enero se realizó el lanzamiento del Proyecto Islas Libres de Desechos Plásticos en Antigua y Barbuda, Santa Lucía y Granada, con el respaldo de la Agencia Noruega para la Cooperación al Desarrollo (NORAD por sus siglas en inglés), los gobiernos de los tres países y la Organización de Estados del Caribe Oriental (OECS por sus siglas en inglés).

La firma del Memorándum de Entendimiento entre UICN ORMACC y FUNDECOR, organización Miembro de la UICN en Costa Rica, en el contexto del Proyecto Landscape-Costa Rica se efectuó en el mes de febrero.



© UICN/ Nancy Arroyo

En febrero también se realizó la reunión del Comité Nacional de Miembros de Costa Rica con el con el Ministro de Ambiente de este país, señor Carlos Manuel Rodríguez y la Directora del Sistema Nacional de Áreas de Conservación, señora Grettel Vega, para abordar temas relacionados con el Congreso Mundial de la Naturaleza 2020.

MARZO Y ABRIL



La Asociación Club de Jóvenes Ambientalistas, organización Miembro en Nicaragua, publicó un artículo para el Boletín del Congreso Mundial de la Naturaleza en el mes de marzo, como contribución de la región en coordinación con UICN ORMACC.

<https://www.iucncongress2020.org/es/noticias/todos-noticias/iniciativa-de-la-lista-roja-en-nicaragua-un-proceso-multisectorial>



En abril 2020, la UICN brindó apoyo a la iniciativa "Descubriendo el mundo UICN", liderada por Comisión de Gestión de Ecosistemas (CEM) y la Red de Jóvenes Profesionales de la Comisión (YPN por sus siglas en inglés), con el propósito de promover y visibilizar las acciones que han emprendido. De esta iniciativa surgieron dos ganadores(as) que dieron a conocer la historia de éxito de su proyecto o investigación a la comunidad UICN.

MAYO Y JUNIO

El Comité Nacional de Miembros de Honduras coordinó la presentación sobre la nueva Tipología de Ecosistemas de la UICN, a cargo de José Courrau, Especialista Senior en Áreas Protegidas de UICN ORMACC. Esta actividad tuvo lugar en junio e incluyó la participación de agencias gubernamentales hondureñas, así como representantes de la sociedad civil y organizaciones de pueblos indígenas.

Para la Naturaleza, organización Miembro en Puerto Rico, que actualmente preside el Comité Regional de Miembros del Caribe, publicó un artículo para el Boletín del Congreso Mundial de la Naturaleza en el mes de junio, como contribución de la región en coordinación con UICN ORMACC.

https://www.iucncongress2020.org/newsroom/all-news/promoting-food-security-and-resistance-catastrophic-events-and-pandemics?utm_source=&utm_medium=&utm_campaign=202005-Congress-Post-Covid&utm_content=%20Promoting-food-security-Article



JULIO Y AGOSTO

A solicitud de Defensores de la Naturaleza, organización Miembro de la UICN en Guatemala, se llevó a cabo en el mes de agosto el Taller con Especialistas sobre Criterios Naturales para Nominación de Patrimonio Mundial. El taller estuvo a cargo de José Courrau, Especialista Senior en Áreas Protegidas de UICN ORMACC. Esto con el propósito de identificar posibilidades para la nominación de la Reserva de la Biosfera Sierra de las Minas.



SEPTIEMBRE Y OCTUBRE

La UICN ORMACC y la Comisión de Gestión de Ecosistemas de la UICN, con el apoyo de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo y el Comité Mesoamericano de Miembros, organizaron un Webinar sobre el nuevo Estándar de la UICN sobre soluciones basadas en la naturaleza en el mes de septiembre. Ernesto Herrera, Presidente del Comité Mesoamericano participó como expositor en el Panel de Alto Nivel, junto a otras distinguidas personalidades representantes del sector privado, la Unión Europea y el Sistema de Integración Centroamericano/CCAD.

Foro Virtual
Estándar Global de Soluciones basadas en la Naturaleza (SbN): oportunidades y desafíos para México, América Central y el Caribe

Parte I. El Estándar Global de SbN

Angela Andrade
Presidente Mundial de la Comisión de Gestión de Ecosistemas

Tania Ammour
Gerente Regional de Programa UICN ORMACC

Rocío Córdoba
Presidente de la Comisión de Gestión de Ecosistemas para México, América Central y el Caribe

Salvador Nieto
Secretario Ejecutivo de la CCAD

Andrea Meza
Ministra de Ambiente y Energía de Costa Rica

Ernesto Herrera
Presidente Comité Mesoamericano de Miembros de la UICN

Alberto Menghini
Jefe de Cooperación de la Dirección de Unión Europea en Costa Rica

Laura Ortiz
Fundadora y directora de propósito en SVX México

Moderado por Ernesto Herrera
Representante para América Latina y el Caribe, Comisión de Gestión de Ecosistemas

22 de octubre 2020, 3:00 pm Costa Rica, 4:00 pm Panamá / México, 5:00 PM República Dominicana / Cuba / Puerto Rico
Plataforma Zoom de la CCAD <https://bit.ly/3lzodcM>

Parte II. Conversatorio
¿Qué oportunidades brinda el Estándar de SbN para sus acciones y decisiones de cara a los retos de la reactivación económica y social de la región?

A solicitud del Comité Nacional de Miembros de Nicaragua, presidido por Jóvenes Ambientalistas, un equipo de UICN ORMACC realizó una presentación virtual sobre la metodología ROAM, en la que participaron representantes del Comité Nacional y del sector privado de Nicaragua.

ARCAS, organización Miembro en Guatemala, recibió el aval de arrendamiento de 22.5 hectáreas de mangle para protección y conservación, por parte de la Oficina de Control de Áreas de Reserva del Estado (OCRET) para ingresar a los incentivos forestales del Instituto Nacional de Bosques (INAB), en el marco del proyecto Regional de Biodiversidad Costera financiado por USAID.



© ARCAS

En el mes de octubre se realizó la votación electrónica sobre Mociones. Como resultado, 71 Miembros de UICN ORMACC participaron activamente en este proceso.

NOVIEMBRE Y DICIEMBRE

La UICN ORMACC y la Comisión de Gestión de Ecosistemas, con el apoyo de la OECS, el *Caribbean Biodiversity Fund* (CBF) y el Comité Regional de Miembros del Caribe, organizaron en diciembre un Webinar sobre el nuevo Estándar de la UICN sobre soluciones basadas en la naturaleza. Fernando Lloveras, Presidente del Comité Regional participó como expositor en el Panel de Alto Nivel, junto a Ministros de Estado y otras distinguidas personalidades representantes del sector privado y turístico del Caribe, la OECS y el CBF.



En diciembre se efectuó el lanzamiento público del proyecto “Fortalecimiento de sistemas indígenas de producción sostenible de alimentos, como medidas resilientes al cambio climático en Centroamérica (SIPRACC)”, liderado por Asociación SOTZ’IL y la Fundación para la Promoción y el Conocimiento Indígena, organizaciones de pueblos indígenas Miembros de la UICN. En el marco del Programa EUROCLIMA+/ Componente de Producción Resiliente de Alimentos. En el evento intervinieron la Dra. Grethel Aguilar, Directora Regional de UICN ORMACC y Vinicio Cerezo, Secretario General del Sistema de Integración Centroamericano (SICA).

<https://www.facebook.com/Sotzil/videos/3525271600854541/>

Las Comisiones de la UICN en la región

Las Comisiones de la UICN representan importantes plataformas y grupos de trabajo para la generación de ciencia, investigación y acciones que contribuyen a la conservación y al desarrollo sostenible. El número de miembros de estas Comisiones en nuestra región ha

continuado incrementándose en los últimos años, así como sus acciones en contribución con el Programa de la Unión 2017-2020. Actualmente hay más de 800 expertos representados en las seis Comisiones de la UICN.

Cantidad de miembros de las Comisiones de la UICN en la región, 2020

Comisiones	Miembros en México y América Central	Miembros en el Caribe
 Comisión Mundial de Áreas Protegidas (CMAP)	110	40
 Comisión Mundial de Derecho Ambiental (CMDA)	42	10
 Comisión para la Supervivencia de las Especies (CSE)	261	96
 Comisión de Gestión de Ecosistemas (CGE)	70	18
 Comisión de Política Ambiental, Económica y Social (CPAES)	43	14
 Comisión de Educación y Comunicación (CEC)	89	18

Fuente: UICN, 2020

TOTAL
615
Miembros

TOTAL
196
Miembros

Acciones conjuntas con las Comisiones de la UICN

La UICN ORMACC y las Comisiones de Expertos de la UICN continúan realizando esfuerzos en la región, en una época de desafíos pero que sin duda ha generado importantes logros en favor de la misión de la UICN bajo el enfoque de Un solo Programa.

ENERO

► Desde UICN ORMACC se contribuyó con la revisión del proceso de planificación de los Miembros de la **Comisión de Educación y Comunicación** en Costa Rica.

MARZO

► La Red de Jóvenes Profesionales de la **Comisión de Gestión de Ecosistemas** de la UICN en El Salvador, realizó una convocatoria a través de la Fundación Naturaleza sobre el Programa de Subvención de investigación para Jóvenes Investigadores de este país. Este programa tiene como objetivo apoyar a estudiantes y primeros investigadores que trabajan con temas relacionados a los problemas actuales de conservación en el país y la región centroamericana. Los términos de la convocatoria fueron compartidos con los Miembros en la región.

ABRIL

► La UICN brindó apoyo a la iniciativa “Descubriendo el mundo UICN”, una campaña para redes sociales compuesta por infogramas que fue liderada por la **Comisión de Gestión de Ecosistemas** y la Red de Jóvenes Profesionales de la Comisión (YPN por sus siglas en inglés), con el propósito de promover y visibilizar las acciones que han emprendido. De esta iniciativa surgieron dos ganadores(as) que dieron a conocer la historia de éxito de su proyecto o investigación a la gran comunidad UICN y al público en general.

► La **Comisión de Gestión de Ecosistemas** organizó el webinar “El lado social de las Soluciones basadas en la naturaleza: conflicto, gobernanza y arte”, en el que Rocío Córdoba, Presidente de la CGE de la UICN para México, América Central y el Caribe, se refirió a la gobernanza para la Adaptación basada en Ecosistemas. Este evento contó con la participación de Miembros de la región y también de la oficina de UICN América del Sur.

MAYO

► La **Comisión Mundial de Derecho Ambiental** realizó una serie de seminarios web con destacados expertos en leyes y políticas ambientales de todo el mundo. En ese marco se llevó a cabo el tercer seminario web en coordinación con la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD), titulado “Las herramientas de derecho ambiental en el abordaje de las pandemias globales en las Américas”, el primero en español.

En este espacio, el Ing. Elvis Rodas, Ministro de la Secretaría de Ambiente y Recursos Naturales de Honduras (organización Miembro de la UICN) y en ese momento Presidente de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo, realizó la presentación “Hacia una reconstrucción verde: Herramientas de políticas para prevenir la próxima pandemia”. El Ministro Rodas estuvo acompañado por otros destacados panelistas tales como Ana María Hernández, Presidenta de la Plataforma IPBES, Yovana Murillo, Coordinadora Regional de World Conservation Society (WCS) y Ricardo Lorenzetti, Ministro de la Corte Suprema de Justicia de Argentina. La sesión completa se encuentra disponible en <https://www.iucn.org/commissions/world-commission-environmental-law/resources/webinars>



JULIO

► La Universidad de Costa Rica (UCR), producto de un trabajo de varios meses en colaboración con ictiólogos de Centro y Norteamérica, utilizando datos del Museo de Zoología de la UCR y con el apoyo logístico del Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología (CIMAR) y de la escuela de Biología de esa universidad, entre otras instancias externas, finalizaron y publicaron evaluaciones en el sitio web de la **La Lista Roja de la UICN de Especies Amenazadas™** (<https://www.iucnredlist.org/>) para la gran mayoría (98.5%) de las especies de peces (nativas) actualmente reportadas/listadas en aguas continentales costarricenses (i.e., 263 especies) - además de varias otras especies Centroamericanas.



© UICN / Eric Ecker, Sian Ka'an, México

Actualmente trabajan en un documento detallado a nivel de Centroamérica, el cual será publicado pronto y complementará las fichas ya publicadas en el sitio web de la UICN. Este es un importante esfuerzo que aporta a la labor que realiza la **Comisión para la Supervivencia de las Especies** y mejora el nivel de conocimiento sobre el estado de conservación de este importante componente de la biodiversidad costarricense y sirve de base para el desarrollo e implementación de medidas de manejo y conservación, así como para definir prioridades de investigación.

SEPTIEMBRE

► La UICN ORMACC y la **Comisión de Gestión de Ecosistemas de la UICN**, con el apoyo de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo y el Comité Mesoamericano de Miembros, organizaron un Webinar sobre el nuevo Estándar Global de la UICN sobre soluciones basadas en la naturaleza.

► En el mes de septiembre también se brindó apoyo a la **Comisión de Educación y Comunicación** de la UICN, en el marco de la iniciativa global #NatureForAll y conjuntamente

con el *Children & Nature Network* y el *Alana Institute*, en el lanzamiento regional de la inspiradora producción audiovisual (disponible en más de 30 idiomas) titulada “El comienzo de la vida 2 La Naturaleza”, que busca reconocer y valorar la importancia de conectar las nuevas generaciones con la conservación de la naturaleza. Descargue el video aquí:

<https://www.youtube.com/watch?v=-DKMDrKA0TE> 📺

OCTUBRE

► La UICN ORMACC en coordinación con la **Comisión Mundial de Áreas Protegidas**, se unió a la celebración del Día de las Áreas Protegidas para América Latina y el Caribe, realizada el 17 de octubre. Se difundió una campaña en redes sociales, que está disponible en los siguientes enlaces:

https://twitter.com/uicn_conserva/status/1317450424266362882?s=20

https://twitter.com/uicn_conserva/status/1317539500445343745?s=20 📺

En este marco también se apoyó con el aporte de entrevistas realizadas a guardaparques de la región para el video conmemorativo preparado por el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas de Perú (SERNANP):

<https://www.facebook.com/495708757199181/posts/2923788587724507/?d=n> 

NOVIEMBRE

► En el 2020, la UICN ORMACC brindó apoyo para solicitar participación de los Miembros de la región en dos consultas en línea lideradas por Comisión Mundial de Áreas Protegidas (CMAP). El proceso inició en agosto con la encuesta en línea sobre áreas protegidas locales, realizada con el objetivo de profundizar en el concepto de áreas protegidas locales (APL); determinar su importancia en el marco de las políticas públicas nacionales y de los convenios y compromisos internacionales de conservación, e identificar los beneficios que ofrecen a la sociedad a nivel local. Los insumos recabados a partir de este proceso de consulta serán de

utilidad para generar espacios de discusión en el futuro, así como para explorar el interés y pertinencia de formar un grupo sobre el tema, dentro de la CMAP.

En noviembre, la UICN ORMACC difundió con la Membresía de Latinoamérica y el Caribe, la consulta en línea en el marco de la Alianza Universal de Apoyo a los Guardaparques (URSA), de la cual la CMAP es un socio clave. Esta consulta se realizó con el objetivo de nutrir y validar una definición común para guardaparques y desarrollar un marco de trabajo para los valores y códigos de conducta de los mismos.

[Alianza Universal de Apoyo a los Guardaparques \(URSA\)](#) 

DICIEMBRE

► La UICN ORMACC junto a la **Comisión de Gestión de Ecosistemas**, con el apoyo de OECS, el Caribbean Biodiversity Fund y el Comité Regional de Miembros del Caribe, organizaron un Webinar sobre el nuevo Estándar Global de la UICN sobre Soluciones basadas en la naturaleza.

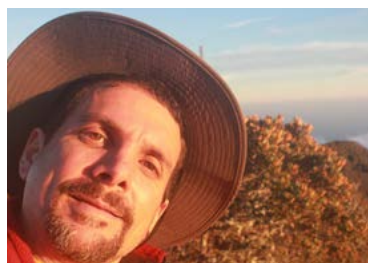


VII. Reflexiones de los Consejeros de la UICN



Marco V. Cerezo Blandón
(Guatemala)

Foto: © FUNDAECO



Líder Sucre
(Panamá)

Foto: © Líder Sucre

“De cara al futuro, debemos recordar que la pandemia global de la COVID-19 es el resultado directo de la destrucción de los ecosistemas naturales y del tráfico de vida silvestre. La Pandemia nos ha venido a recordar de forma dolorosa y trágica que todo lo que hagamos a la Naturaleza tendrá consecuencias nefastas para la Humanidad en el futuro. Al final de la Pandemia - en dos o tres años-, podríamos enfrentar un mundo más desigual, menos solidario, con mayor pobreza y desempleo, en un contexto de cambio climático acelerado.

Es por ello que los próximos cuatro años serán vitales y determinantes: debemos urgentemente “construir un mundo más justo, que valora y conserva la naturaleza”, si queremos detener la caída hacia escenarios catastróficos. Impulsados por nuestra Misión y nuestro nuevo Programa, debemos acelerar el paso e incrementar nuestras ambiciones, para proteger todos los ecosistemas naturales remanentes, minimizar los impactos de nuestra economía global, y restaurar y renovar los espacios naturales que nos proveen de servicios ambientales esenciales.”

“Creo que nuestro reto central, será reenfocar al público amplio y a los tomadores de decisiones hacia el desafío planetario que enfrentamos con el cambio climático. Enfrentaremos una profunda fatiga por la crisis del COVID-19, y una continua necesidad de atender sus secuelas. Enfrentaremos un enorme deseo de regresar completamente “a la normalidad”. El reto es lograr que el planeta use esta crisis como una transición a una “nueva normalidad”. Esforzarnos por construir una normalidad definida por economías dramáticamente más verdes, por países más comprometidos con la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero. Una “nueva normalidad” definida por dramáticamente menor consumismo y mayor impulso en salvaguardar las especies y los ecosistemas amenazados del planeta, y los servicios y beneficios que la naturaleza aún nos da.

Quiero destacar el reto hacia el público amplio. La UICN es fuerte en áreas cruciales para accionar estos cambios, como los consensos científicos y las propuestas sólidas y de amplia base en políticas e incidencia. Debemos sumar nuestras fuerzas a las fuerzas de otros, para lograr que nuestro mensaje, nuestra agenda, realmente trascienda a un público amplio. Que logremos vencer la apatía, la fatiga del público, y capturar su imaginación con una visión que motive a amplios sectores de la población mundial a enfrentar, con brío, el desafío global de nuestros tiempos.”



Sixto Inchaústegui

(República Dominicana)

Foto: © Sixto J. Inchaústegui



Ramiro Batzin,

Consejero Designado

Foto: © Azucena Flores/Sotz'il

“A partir del 2020 el mundo cambió. Nunca volverá a ser igual. Sin embargo, como en otras circunstancias, los nuevos retos nos ofrecen nuevas oportunidades. Desde hacía ya algunos años, los expertos estaban advirtiendo la posibilidad del advenimiento de nuevas pandemias, como la del COVID-19. Ahora ya no es posible ignorarlas. El elemento transversal que se reconoce como origen de la misma, y otras que podrán venir, es el gran impacto causado por nosotros, los humanos, sobre el planeta. Llevándonos a reconocer cada vez más la estrecha relación que existe entre la salud ambiental, la salud animal y la salud humana. Más aun, para los estados insulares, siempre más sensibles a los impactos ambientales. Ahora más que nunca tenemos que lograr frenar la crisis de la diversidad biológica y el cambio climático. El nuevo Programa de la UICN 2021 – 2024 debe revisarse y adaptarse ante esta nueva circunstancia.”

“El año 2021 es un año de retos cruciales para el futuro de la humanidad y del planeta, debido a los impactos del cambio climático y de la Pandemia del COVID-19. Hoy más que nunca como UICN debemos apostarle a un Programa 2021-2024 más ambicioso y sostenible basado en un enfoque de derechos, que reconozca los sistemas indígenas de uso, manejo y conservación de los recursos naturales y culturales.

La Pandemia del COVID-19 nos ha demostrado que podemos transformarnos cuando vemos la urgencia, el hecho de que se hayan podido cerrar las economías nacionales en un esfuerzo por detener la propagación de este virus era antes inconcebible, pero también ha puesto de relieve que podemos tener aguas, cielos y aire limpio con menos contaminación. Por lo que es fundamental trabajar juntos, unir nuestras ideas, pensamientos y esfuerzos para el desarrollo del Ütz K'aslemaal o buen vivir de la humanidad, de la madre tierra y por ende del planeta.”

“Matyox Chiwe”

VIII. Alianzas que contribuyen con la Unión

Agradecemos la confianza y apoyo recibido a lo largo del año 2020 de parte de socios cooperantes. Gracias a su voto de confianza, logramos seguir proveyendo asistencia técnica, capacitación, e inversiones para la conservación de la biodiversidad y el desarrollo económico de nuestros países y de la población.



Cooperación Española

Fomentado por el:



Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear

en virtud de una resolución del Parlamento de la República Federal de Alemania



giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



KOICA
Agencia de Cooperación Internacional de Corea

FORDFOUNDATION

KFW

Norad

Brot für die Welt
Pan para el Mundo - Servicio Protestante para el Desarrollo

RAINFOREST ALLIANCE



AAGE V. JENSEN CHARITY FOUNDATION



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE



GREEN CLIMATE FUND



BANCO MUNDIAL
BIRF • AIF



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA



Standards for a Sustainable Future

fmam



IX. Resumen financiero anual

A lo largo del año 2020 se implementaron veintidós proyectos en total, siete de los cuales iniciaron sus actividades ese mismo año. El presupuesto total del 2020 se estimaba en US\$ 9.5 millones y a pesar de haber sido un año retador en términos de la implementación debido a la pandemia, se logró alcanzar una ejecución mayor a los US\$ 7 millones.

En Guatemala inició el primer proyecto con el Fondo Verde para el Clima, “Fomento de la resiliencia de los medios de vida al cambio climático en las cuencas del altiplano de Guatemala” que será implementado en los próximos siete años con una inversión de US\$ 23 millones.

Honduras firmó la continuación del proyecto “Promover el respeto y ejercicio de los derechos de los pueblos indígenas frente a industrias extractivas en Centroamérica”, con un presupuesto de US\$ 400.000 para dos años de implementación y financiado por la Fundación FORD.

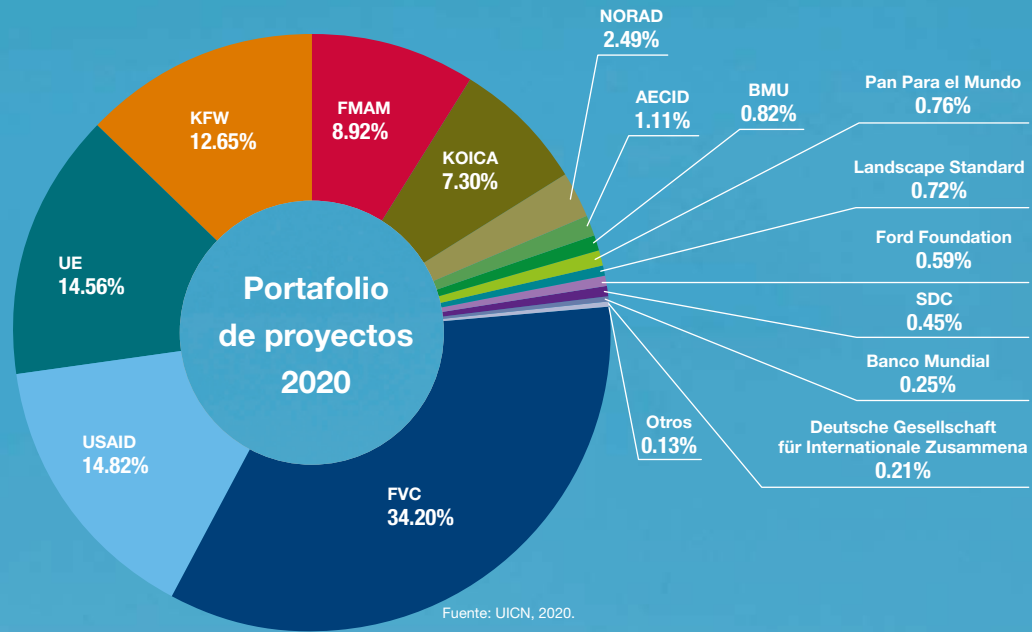
El Caribe por su parte, inició un nuevo proyecto con el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM) con el gobierno de Saint Kitts y Navis de gran impacto para la región denominado

“Mejorando la Gestión Ambiental mediante la gestión sostenible de la tierra”, el cual se ejecutará por cinco años con un presupuesto de US\$ 3 millones.

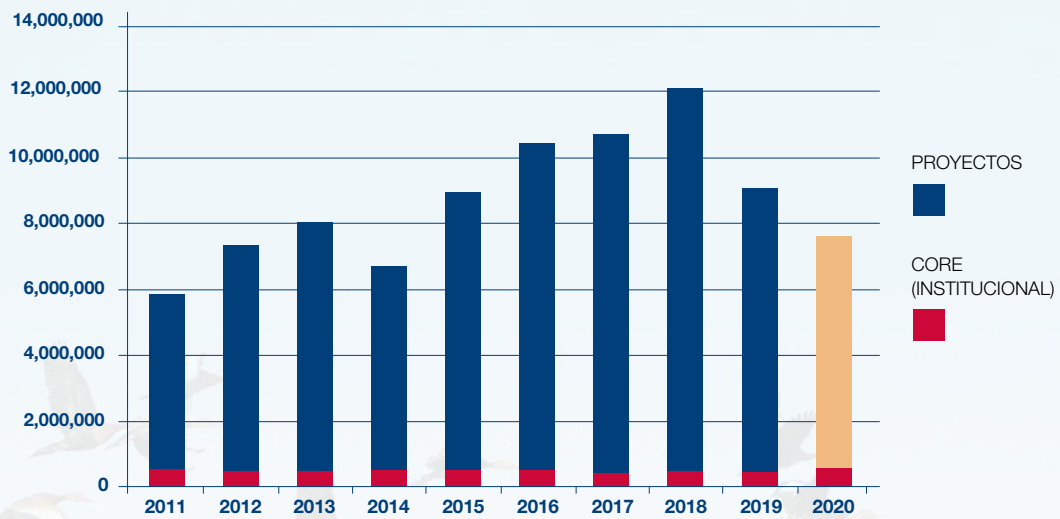
Al cierre de año 2020, se confirmaron dos grandes proyectos que iniciarán operaciones en el 2021: **1)** El Programa de Biodiversidad Enlazando el Paisaje Centroamericano, con financiamiento del Banco Alemán de Desarrollo (KfW) por EUR 18.9 millones durante cinco años y en coordinación con la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD); y **2)** El “Programa de financiamiento sostenible para nuevas áreas naturales protegidas”, con financiamiento del Banco Alemán de Desarrollo (KfW) por EUR 10 millones durante cinco años y en coordinación con la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) de México.

Nuevos cooperantes y aliados se han unido a la labor que impulsa la UICN en la región junto con sus Miembros y Comisiones. Con el cierre del 2020, extendemos un sincero agradecimiento a los gobiernos, agencias internacionales y ciudadanos que apoyaron nuestra misión por la confianza depositada.

© UICN / Paul Aragon, El Salvador



Resultados financieros de UICN ORMACC en sus últimos 10 años



Aunque el presupuesto 2020 proyectado fue mayor (US\$ 9.5 millones), a pesar del impacto provocado por la pandemia se logró una ejecución superior a los US\$ 7 millones.

Fuente: UICN, 2020.

X. Productos del conocimiento

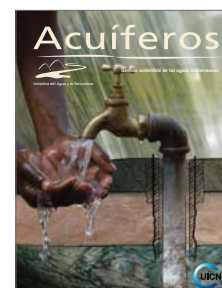
La UICN es uno de los principales proveedores de información, conocimiento y análisis sobre temas ambientales. A continuación, compartimos una muestra de los productos de conocimiento generados en el año 2020.

► Publicaciones



- **Pro-poor analysis of REDD+ activities in the Yucatan Peninsula, Mexico**

<https://doi.org/10.2305/IUCN.CH.2020.19.en>



- **Acuíferos: gestión sostenible de las aguas subterráneas**

<https://doi.org/10.2305/IUCN.CH.2016.WANI.8.es>



- **Oportunidades de restauración funcional del paisaje en el Estado de Oaxaca, México**

<https://portals.iucn.org/library/node/49259>



- **Especies para la restauración del paisaje forestal**

<http://iucn.cr/arccgis/sharing/rest/content/items/9127281fb5ae4748937b97600a43c1c3/data>

► Videos



- **Tackling marine plastic pollution in the Caribbean:**

<https://www.youtube.com/watch?v=e9ObzjVGm3o>

- **Abordando la contaminación marina por plástico en el Caribe**

<https://www.youtube.com/watch?v=a16LfhAiPrg>



- **UICN AECID Campaña suministro de Agua Guatemala**

<https://www.youtube.com/watch?v=JFGk5uQVkil>

- **Programa Seguridad Hídrica de la Región Metropolitana de Guatemala**

https://www.youtube.com/watch?v=_3oxjTFZboU



- **Reviewing and Updating Guatemala's NDC: Identification of Priority Adaptation Measures**

<https://www.worldbank.org/en/news/video/2020/07/28/reviewing-and-updating-guatemalas-ndc-identification-of-priority-adaptation-measures>



- **Mensaje en el Día de la Mujer Rural**

<https://www.youtube.com/watch?v=0z8gdJJgDyQ>

- **Corredor Biológico Cacique Lempira**

<https://www.youtube.com/watch?v=ifMLtEM2-44>



- **Importancia del Agua**

<https://www.youtube.com/watch?v=JZztOBmUF10>

- **Los pueblos indígenas en Honduras y su rol en la conservación**

https://www.youtube.com/watch?v=WbaB_ElkBxc



- **Importancia de las Áreas Protegidas en Honduras**

https://www.youtube.com/watch?v=4zO_4USqyaA

- **Historia de Éxito Parque Nacional Cerro Azul Meámbar PANACAM**

<https://www.youtube.com/watch?v=9mLZj77Uy4U>



- **Historia de Éxito Guajiquiro –Honduras**

<https://www.youtube.com/watch?v=NDolsYYsTEo>

- **Historia de éxito Corredor Biológico Cacique Lempira –Honduras**

<https://www.youtube.com/watch?v=4gUb99sugZY>

► Impresos



RESPUESTA A LA COVID-19
México, América Central y el Caribe



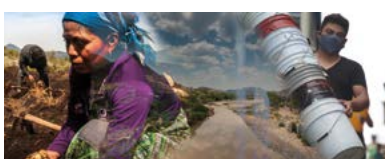
Respuestas resilientes a los impactos de la pandemia

- **Respuestas resilientes a los impactos de la pandemia**

https://www.iucn.org/sites/dev/files/content/documents/2020/iucn_informe_covid-19_final.pdf



COVID-19 RESPONSE
Mexico, Central America and the Caribbean



Resilient responses to pandemic impacts

- **Resilient responses to pandemic impacts**

https://www.iucn.org/sites/dev/files/content/documents/2020/iucn_ormacc_covid19_report_final.pdf



- **Folleto: Oportunidades de restauración funcional del paisaje en Oaxaca**

[https://www.oaxacabajoenemisiones.mx/Docs/\(web%20booklet\)%20IUCN%20ROAM%20Oaxaca%202020.pdf](https://www.oaxacabajoenemisiones.mx/Docs/(web%20booklet)%20IUCN%20ROAM%20Oaxaca%202020.pdf)

► Seminarios virtuales

- **Foro virtual Estándar Global SBN: oportunidades y desafíos para México, América Central y el Caribe**

<https://www.youtube.com/watch?v=HtgprxB2vq8>

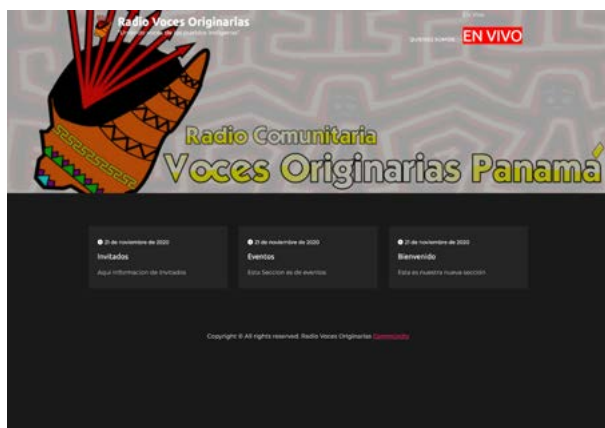


- **Global Standard for Nature-based Solutions: opportunities and challenges for the Caribbean Islands**

<https://www.youtube.com/watch?v=ZG5guVONYPY>



► Otros



- **Sitio web Oaxaca bajo en emisiones**
Página del proyecto

www.oaxacabajoenemisiones.mx/

- **Artículo en Panorama Solutions**
Monitoreo Biológico Participativo en la
"Biosfera Cacique Lempira", Honduras

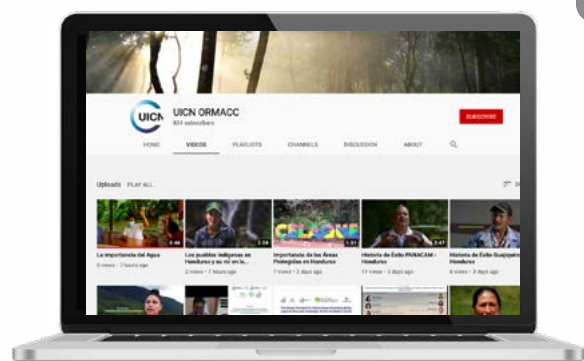
<https://panorama.solutions/es/node/5914>

- **Radio Comunitaria: Radio Voces Originarias**

<https://coonapiippanama.org/radio/>

► Redes sociales

f **14.746**
seguidores



t **1.647** Fans



▶ **157.689**
visualizaciones,
734 suscriptores



ig **860** seguidores

XI. Equipo de trabajo de UICN ORMACC



© UICN/ Nancy Arroyo



XII. Acrónimos

AbE	Adaptación basada en Ecosistemas
ACP	Grupo de países de África, el Caribe y el Pacífico
AECID	Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo
ARCAS	Asociación de Conservación y Rescate de Vida Silvestre
BIOPAMA	Programa de Biodiversidad y Gestión de Áreas Protegidas
CATIE	Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza
CBF	<i>Caribbean Biodiversity Fund</i>
CCAD	Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo
CICA	Consejo Indígena Centroamericano
CLPI	Consentimiento Libre, Previo e Informado
CONANP	Comisión Nacional de Áreas Nacionales Protegidas de México
COONAPIP	Coordinadora Nacional de Pueblos Indígenas de Panamá
COSUDE	Cooperación Suiza para el Desarrollo
CTI	Concejos Territoriales Indígenas
DIGESPESCA	Dirección General de Pesca y Acuicultura de Honduras
EAGL	Grupo de Evaluación de Expertos de la Lista Verde
EMPAGUA	Empresa Municipal de Agua del Municipio de Guatemala
FCAS	Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento
FDN	Fundación Defensores de la Naturaleza
FLACSO	Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
FMAM	Fondo para el Medio Ambiente Mundial
FoProBiM	<i>Fondation pour la Protection de la Bio-diversité Marine</i>
FUNDECOR	Fundación para el Desarrollo de la Cordillera Volcánica Central
FVC	Fondo Verde para el Clima
GCF Task Force	<i>Governors' Climate & Forests Task Force</i>
GIRH	Gestión Integrada de Recursos Hídricos
GIZ	Agencia de Cooperación Alemana para el Desarrollo
ICIAAD	Instituto Científico de Investigaciones Aplicadas al Ambiente y Desarrollo de Guatemala
INAB	Instituto Nacional de Bosques de Guatemala
INC	Incubadora de Innovación
INFOP	Instituto Nacional de Formación Profesional de Honduras
INTECAP	Instituto Técnico de Capacitación de Guatemala
INSAFORP	Instituto Salvadoreño de Formación Profesional El Salvador
KfW	Banco de Desarrollo Alemán
KOICA	Agencia Coreana de Cooperación Internacional

MARN-El Salvador	Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de El Salvador
MARN- Guatemala	Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales de Guatemala
MiAmbiente+	Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente de Honduras
NAMA	Acciones Nacionales Apropriadas de Mitigación
NDC	<i>Nationally Determined Contributions</i>
NORAD	Agencia Noruega de Cooperación para el Desarrollo
OCHA	Oficina de Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios
OCRET	Oficina de Control de Áreas de Reserva del Estado de Guatemala
ODS	Objetivos de Desarrollo Sostenible
OECS	<i>Organisation of Eastern Caribbean States</i>
ONG	Organizaciones no gubernamentales
OPI	Organizaciones Miembro de Pueblos Indígenas
OSPESCA	Organización del Sector Pesquero y Acuícola del Istmo Centroamericano
PAMAC	Plan de Acción para el Patrimonio Mundial en México y América Central
PAME	Herramienta: Efectividad de la gestión de áreas protegidas
PPM	Pan Para el Mundo
PNUD	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
PROBOSQUE	Programa de Incentivos Forestales
PROSEHIGUA	Programa de Seguridad Hídrica de la Región Metropolitana de Guatemala
ROAM	Metodología de Evaluación de Oportunidades de Restauración
SERNANP	Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas de Perú
SICA	Sistema de Integración Centroamericano
UICN-ORMACC	Oficina Regional para México, América Central y el Caribe de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza
UNECE	Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa
UNESCO	Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
URACCAN	Universidad de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe Nicaragüense
URSA	<i>Universal Ranger Support Alliance</i>
USAID	Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional
WCS	<i>World Conservation Society</i>
WDPA	Base de datos Mundial sobre Áreas Protegidas

Créditos

Publicado por la Oficina Regional para México, América Central y el Caribe de la UICN, San José, Costa Rica

Derechos reservados: © 2021 UICN, Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza y de los Recursos Naturales

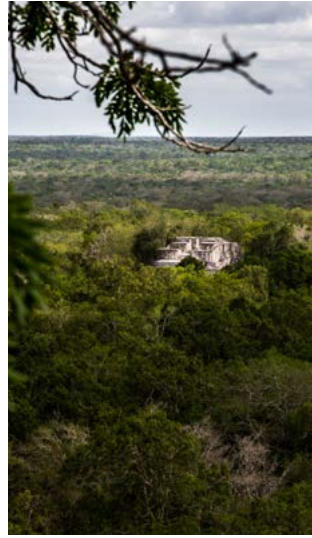
La designación de entidades geográficas y la presentación del material en este informe no implican la expresión de ninguna opinión por parte de la UICN respecto a la condición jurídica de ningún país, territorio o área, o de sus autoridades, o referente a la delimitación de sus fronteras y límites.

Fotografías de la portada y contraportada: Eric Ecker, Derek Galon, Patricia Ugalde, Gerardo Audiffred, Paul Aragón, Dave Elliot, Carlos Palma, Milena Berrocal, Dale Benskin

Edición: Nancy Arroyo Monge, Unidad de Comunicación

Diseño: Tatiana Castro Caamaño





Trabajando por un mundo justo que valora y conserva la naturaleza



UNIÓN INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA (UICN)

Oficina Regional para México,
América Central y el Caribe (ORMACC)

Apartado Postal: 607-2050
San Pedro de Montes de Oca
San José, Costa Rica
Teléfono: +506 22 83 84 49

www.iucn.org/ormacc
ormacc@iucn.org

 @iucnormacc

 @iucn_conserva

 youtube.com/uicnes

 @iucn_ormacc