



Gobernanza de los océanos: herramientas y oportunidades para fortalecer la gestión de la biodiversidad en áreas marinas

Paula Bueno

WWF Colombia – Comisión Mundial de Áreas Protegidas



Lista Verde
Áreas Protegidas | Conservadas

Contenidos

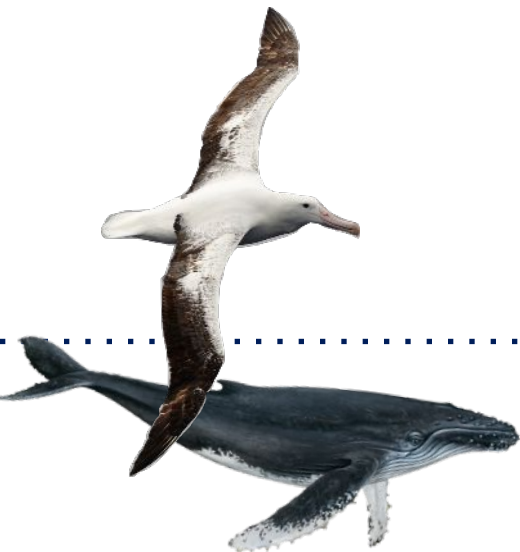


Parte I: Áreas Fuera de la Jurisdicción Nacional (ABNJ)

- ¿Qué son?
- ¿Por qué importan?
- ¿Cómo se gobiernan?
- Las negociaciones sobre la biodiversidad más allá de la jurisdicción nacional (BBNJ)
- Aportes del proyecto Strong High Seas

Parte II: La Lista Verde de Áreas Protegidas y Conservadas de la UICN

¿Qué son las Áreas Fuera de la Jurisdicción Nacional (ABNJ)?

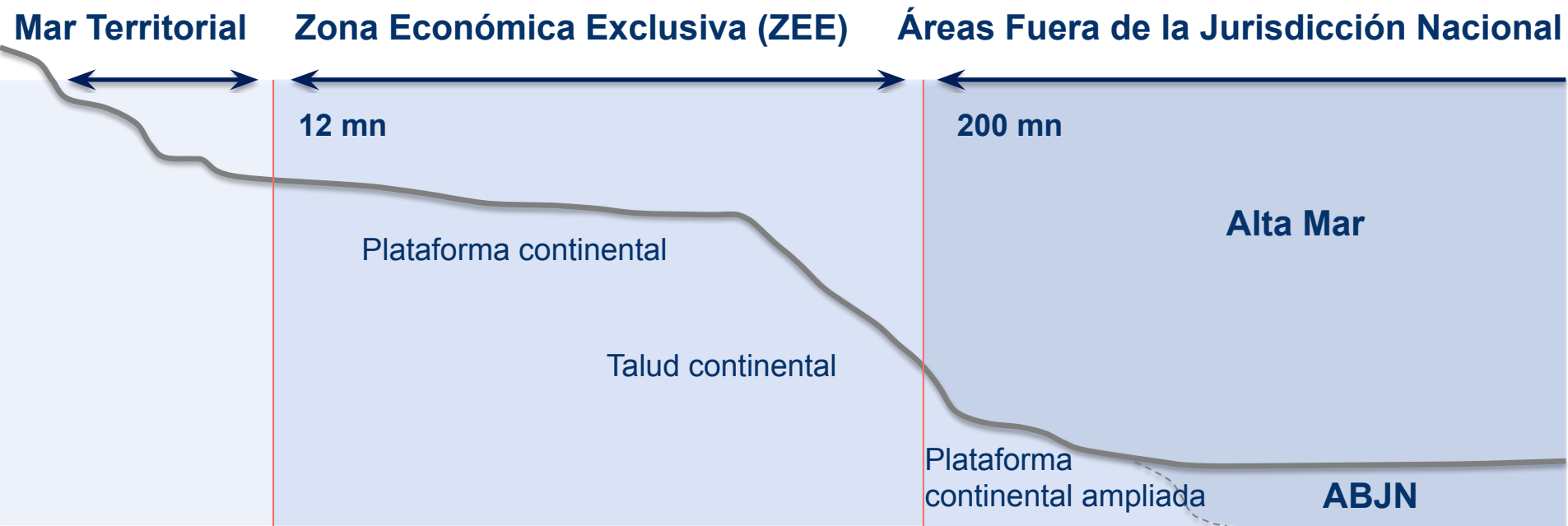


Áreas Fuera de la Jurisdicción Nacional (ABNJ)

71% del planeta
están cubiertos
por océanos



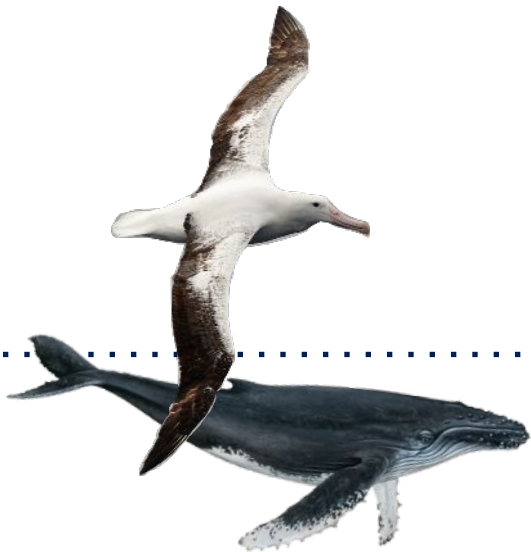
La alta mar
representa ~60%
de los océanos



La Alta Mar



¿Por qué importan las ABNJ?

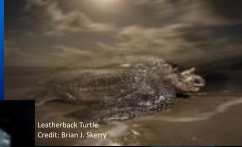




Reddie's king crab
Credit: Paul Souders/WorldPhoto/Getty Images



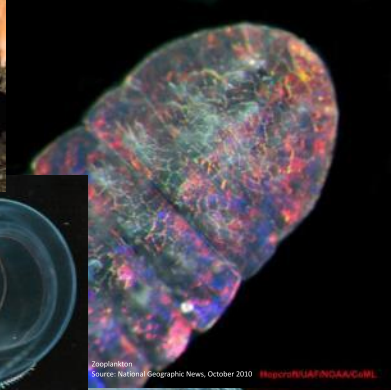
Pacific Coonose Rays
Credit: Paul Souders/WorldPhoto/Getty Images



Leatherback Turtle
Credit: Brian J. Skerry



Atlantic Wolffish Ray
Credit: Jonathan Best, Seapics



Zooplankton
Source: National Geographic News, October 2010



Giant Rock Crab
Credit: National Geographic



Fangtoothfish
Credit: David Woelke, Seapics



Allarta porcell
Source: National Geographic News, October 2010



Phreopod
Source: National Geographic News, October 2010



Comb jelly
Source: National Geographic News, October 2010



White Shark
Credit: Colin Parker, My Shot



Shagreen Worm
Credit: Curlywag, National Geographic

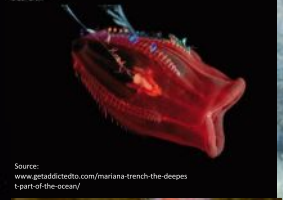


Yeti Crab
Credit: Bremer A. Fife, Census of Marine Life



Depth: 2000 m
Scale: 2 cm

Glowing sucker octopus
Source: www.goddictedto.com/mariana-trench-the-deepest-part-of-the-ocean/



Source: www.goddictedto.com/mariana-trench-the-deepest-part-of-the-ocean/



Worm
Credit: Kevin Radda, Seapics



Source: <http://allmarinelife.blogspot.com.au/2009/11/deep-sea-ferms-with-cross-eyed-sea.html>



Hard coral
Credit: INDEX-SATL/NOAA
Source: National Geographic News, August 2010



purple octopus
Credit: Bedford Institute of Oceanography
Source: National Geographic News, July 2010



Benthocodon
Source: www.goddictedto.com/mariana-trench-the-deepest-part-of-the-ocean/



Ten-armed sea star
Credit: INDEX-SATL/NOAA
Source: National Geographic News, August 2010



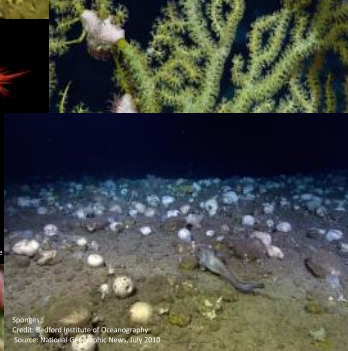
Blotfish
Credit: NORIANZ 2003 Founding parties



A sea anemone is shown on a giant crab.
Credit: INDEX-SATL/NOAA
Source: National Geographic News, August 2010



Oil Worm
Source: <http://allmarinelife.blogspot.com.au/2009/11/deep-sea-ferms-with-cross-eyed-sea.html>



Sponges
Credit: Bedford Institute of Oceanography
Source: National Geographic News, July 2010



Coral with sea urchins
Credit: Bedford Institute of Oceanography
Source: National Geographic News, July 2010



Dumbo octopus
Source: www.goddictedto.com/mariana-trench-the-deepest-part-of-the-ocean/



Baby octopus
Source: National Geographic News, October 2010



Bluefin Tuna
Credit: Brian J. Skerry, National Geographic



Bluefish
Credit: John DeWard, Photolibrary/Getty Images

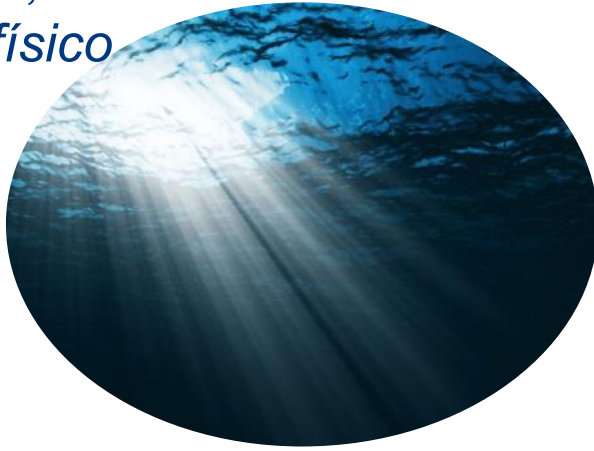


Pacific Viperfish
Credit: David Woelke, Seapics

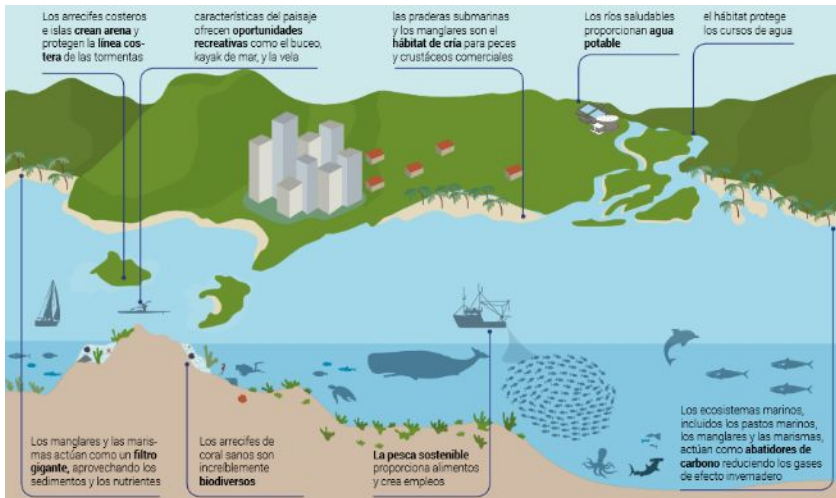


Finned Shark
Credit: Awashima Marine Park/Getty Images

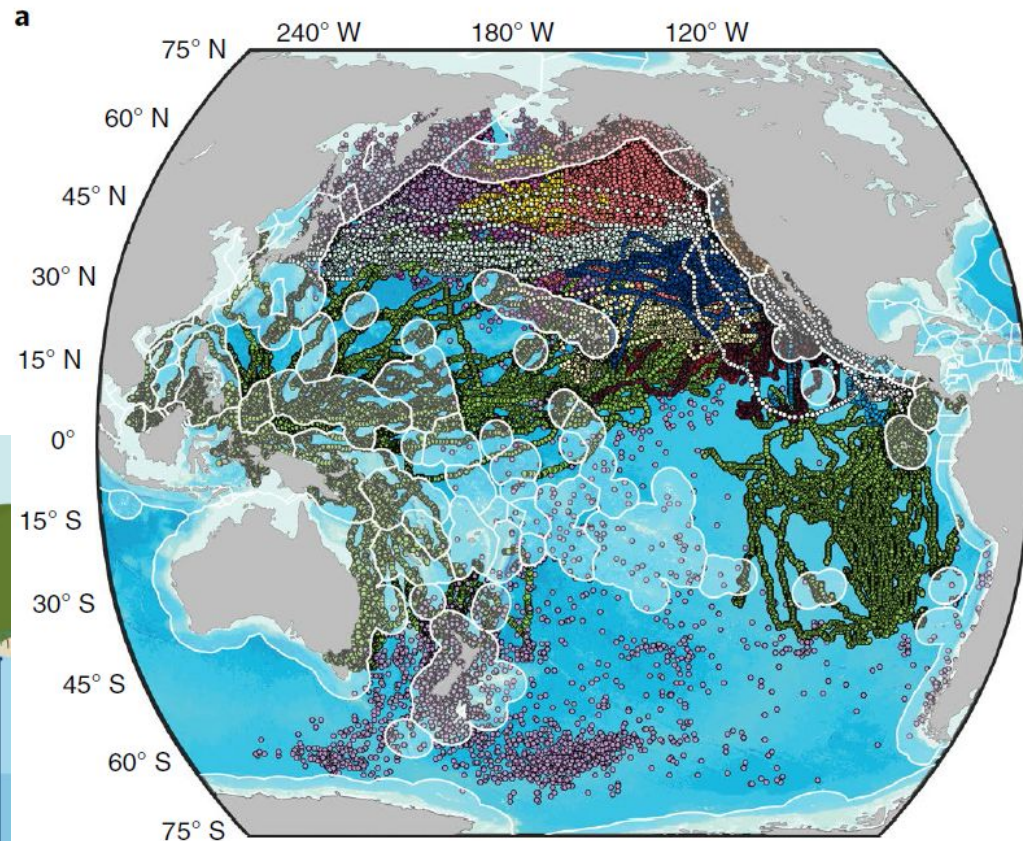
Intercambio biológico, químico y físico



Servicios ecosistémicos del océano

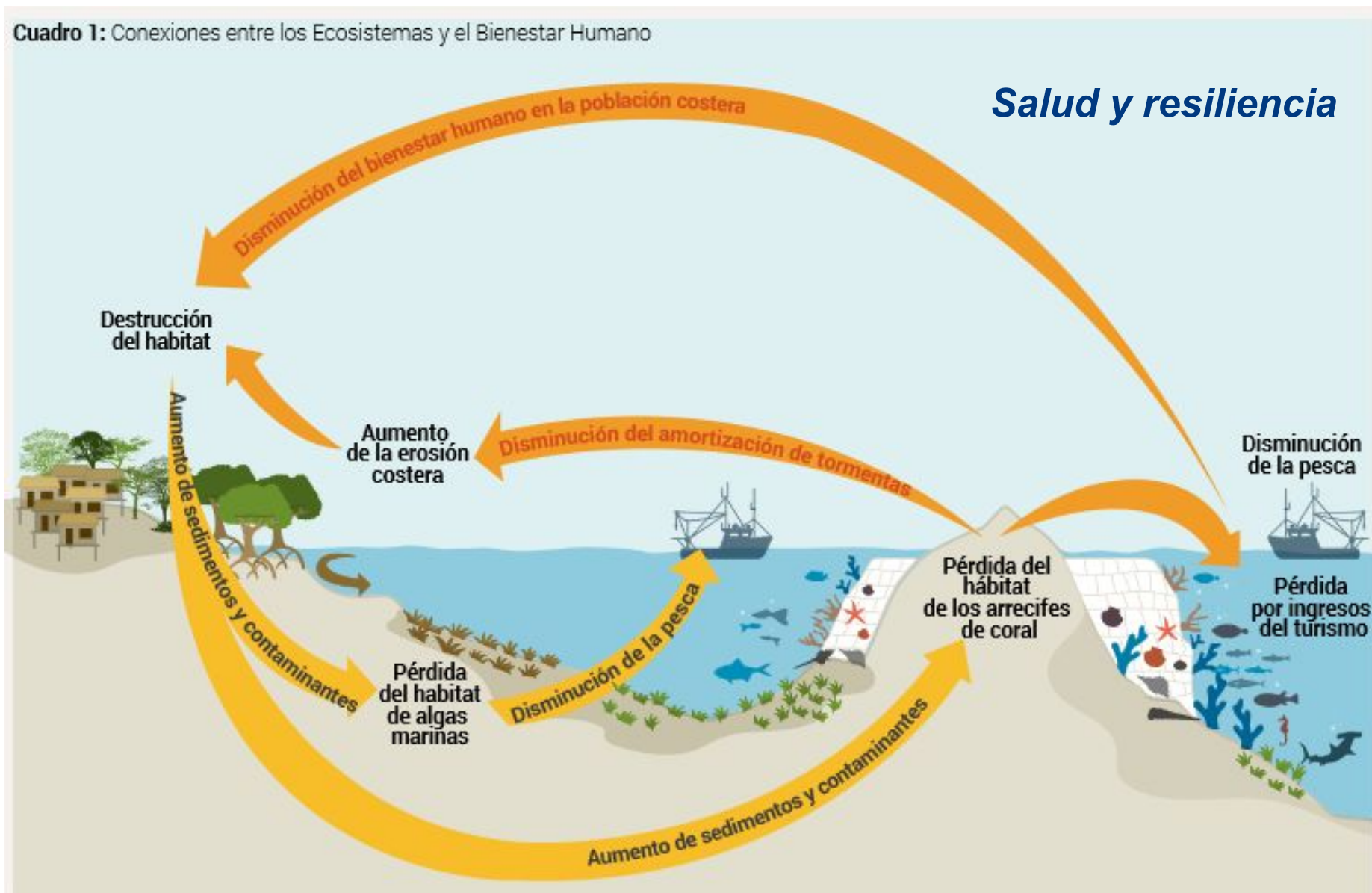


Conectividad migratoria de la megafauna



Servicios ecosistémicos del océano

Cuadro 1: Conexiones entre los Ecosistemas y el Bienestar Humano

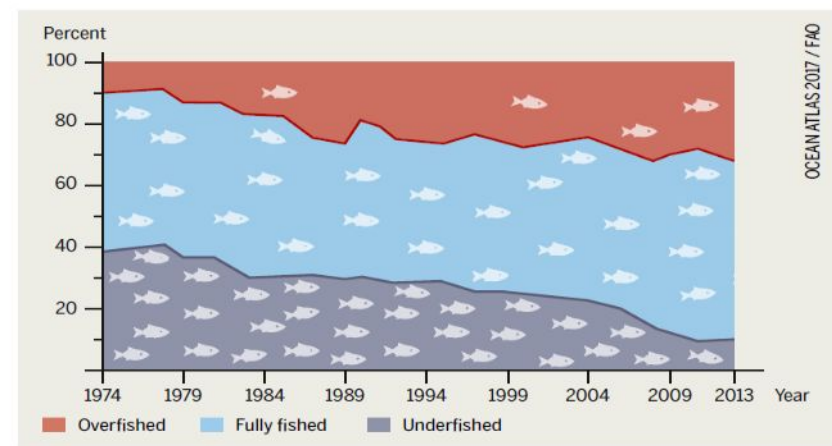


Principales actividades humanas e impactos en ABNJ



Pesca

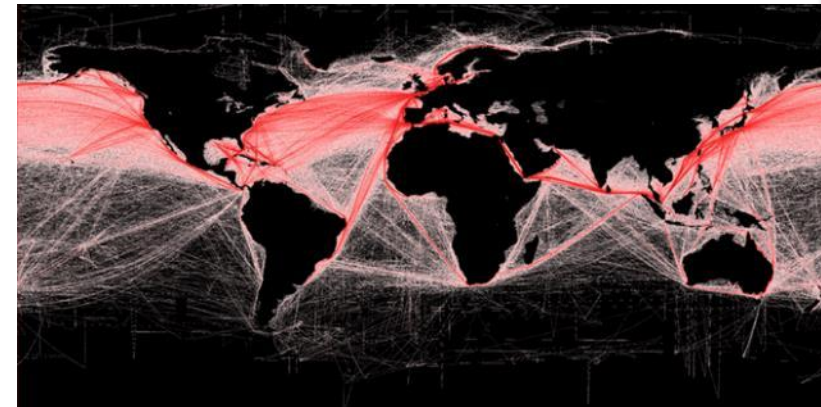
- Sobre pesca y contaminación por plásticos



58% of global marine fish stocks are fully fished and 31% are overfished; only 10% are not at or over their limits.

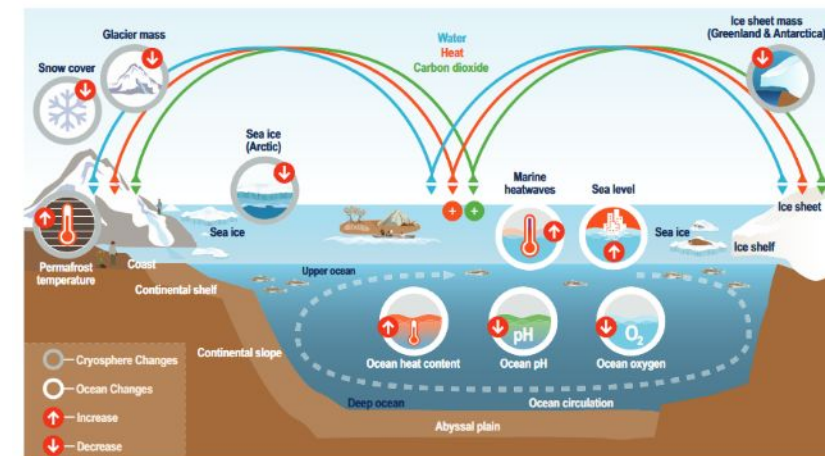
Transporte Marítimo

Explotación minera de los fondos marinos

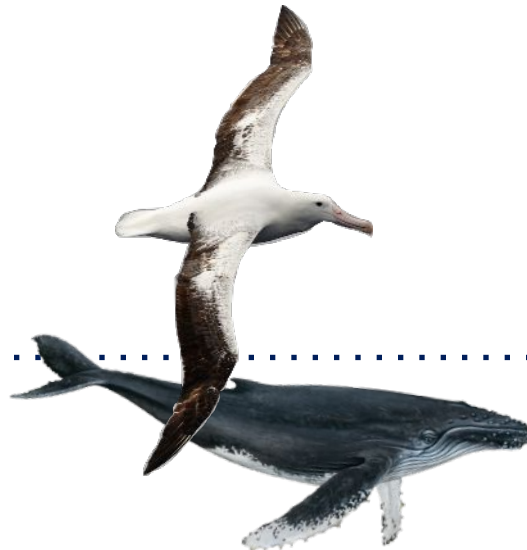


Calentamiento Global

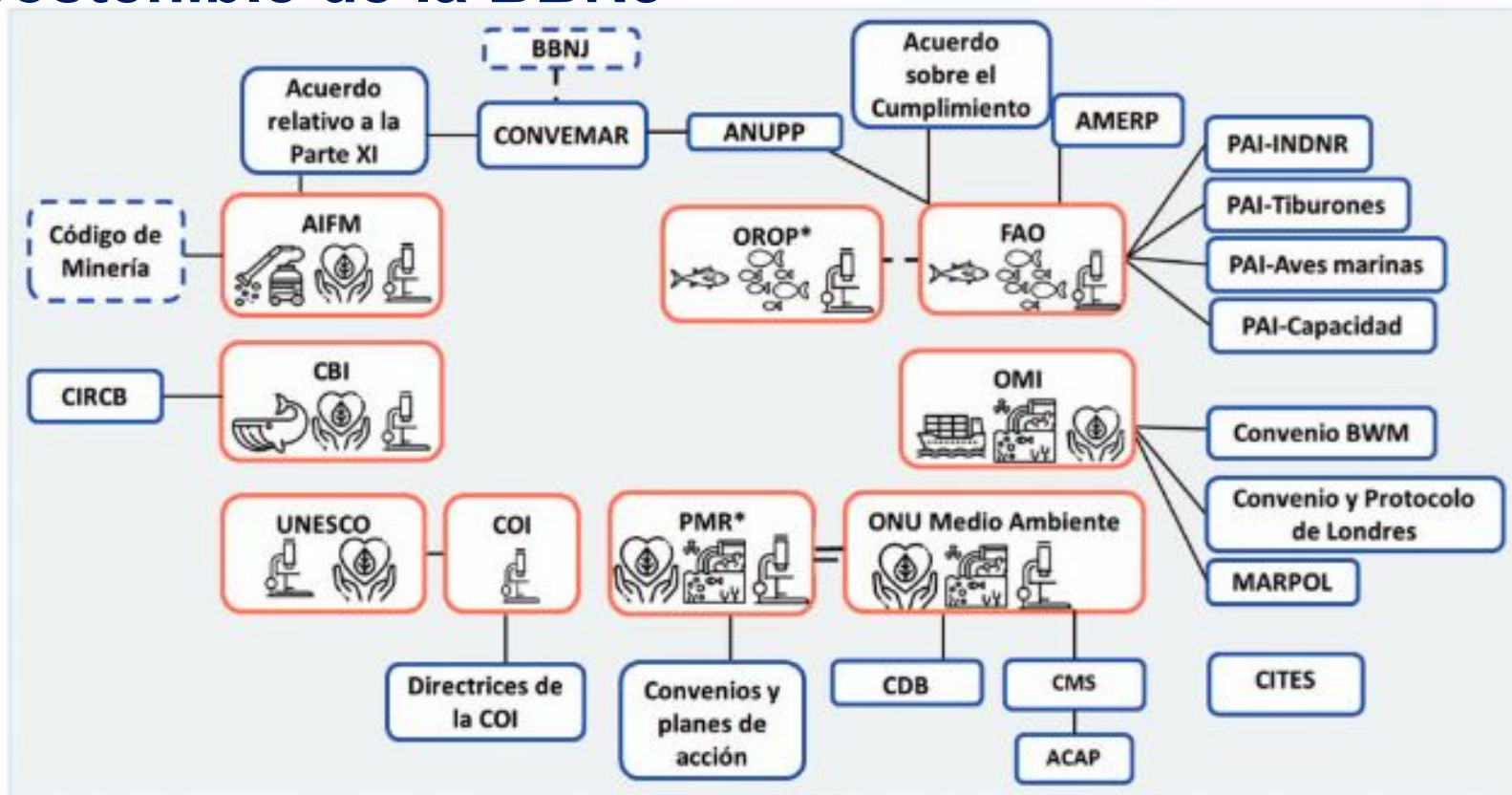
- Efectos del cambio climático en los océanos y el bienestar



¿Cómo se gobiernan las ABNJ?



Principales organizaciones y acuerdos legales para la conservación y el uso sostenible de la BBNJ



Leyenda

 Organizaciones
 Acuerdos
 Acuerdos en fase de negociación

Descripción de los principales mandatos y actividades



Comisión Permanente del Pacífico Sur - Compromiso de Galápagos (2012)



Comisión Permanente del Pacífico Sur – CPPS
Secretaría General

VIII REUNIÓN DE MINISTROS DE RELACIONES EXTERIORES DE LA COMISIÓN PERMANENTE DEL PACÍFICO SUR - CPPS -

Puerto Ayora, Galápagos, Ecuador: 17 de agosto de 2012.

COMPROMISO DE GALÁPAGOS PARA EL SIGLO XXI

Los Ministros de Relaciones Exteriores de los Países Miembros de la Comisión Permanente del Pacífico Sur – CPPS – se reunieron en la isla Santa Cruz, archipiélago de Galápagos, el 17 de agosto de 2012, con motivo del Sexagésimo Aniversario de la Declaración de Santiago sobre Zona Marítima y del establecimiento de la Organización, ocasión que permitió reafirmar su compromiso de cooperación regional y proyectarla de cara a los nuevos



Comisión Permanente del Pacífico Sur – CPPS
Secretaría General

38* Promueven el acercamiento de la CPPS a las Universidades e instituciones de investigación dedicadas al ámbito marítimo, tanto a través de las Secciones Nacionales como de la Secretaría General, en apoyo al fortalecimiento de las capacidades de los Países Miembros.

XII. AGRADECIMIENTO AL GOBIERNO DEL ECUADOR

Finalmente, al haberse realizado la VIII Reunión de Ministros de Relaciones Exteriores de la Comisión Permanente del Pacífico Sur en las Islas Galápagos – reconocidas por la UNESCO

20° Promueven la acción coordinada de los Estados Miembros en relación con sus intereses respecto de los recursos vivos y no vivos mas allá de los espacios marítimos jurisdiccionales, así como la búsqueda de alianzas con los Estados ribereños del Pacífico Sudoccidental para afrontar desafíos comunes.

orientación aplicada en la zona de soberanía y jurisdicción de los Estados Miembros de la CPPS, guíara también su proyección más allá de dicha zona, incluyendo la Cuenca del Pacífico.

2* Apoyan la integración del Plan de Acción para la Protección del Medio Marino y las Áreas Costeras del Pacífico Sudeste a la estructura organizacional de la Comisión Permanente del Pacífico Sur, sus objetivos estratégicos y actividades, en coordinación con el Gobierno de Panamá.

3* Reapaldan las gestiones de la Secretaría General en la obtención de fondos de cooperación provenientes de organismos y países interesados en los temas de la CPPS, que permitan apoyar los esfuerzos de los Estados Miembros en la ejecución de los proyectos y actividades para el logro de los objetivos de la Comisión.

4* Alentam la ampliación de la membresía de la CPPS mediante la invitación a Panamá, país con el cual ya existe una larga historia de trabajo conjunto en el marco del Plan de Acción para la Protección del Medio Marino y las Áreas Costeras del Pacífico Sudeste.

II. PAZ, SOLIDARIDAD Y COOPERACIÓN

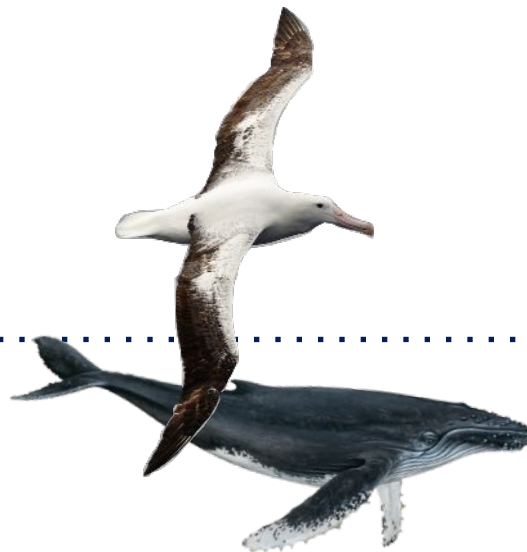
5* Reiteran que el océano que baña sus costas constituye un espacio privilegiado para el desarrollo de políticas de paz, solidaridad, cooperación e integración entre ellos, y expresan su decisión de fortalecer su acción común orientada al desarrollo sostenible del



Ricardo Patiño Arce
Ministro de Relaciones Exteriores,
Comercio e Integración del Ecuador

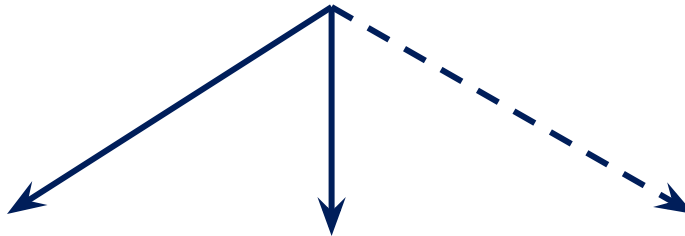
Rafael Roncagliolo Ordoñez
Ministro de Relaciones Exteriores
del Perú

¿Qué son las negociaciones sobre la biodiversidad más allá de la jurisdicción nacional (BBNJ)?



El futuro acuerdo sobre la BBNJ

**Convención de las Naciones Unidas sobre el
Derecho del Mar
(CONVEMAR)**



**Acuerdo de las Naciones
Unidas sobre la
aplicación de la Parte XI**

1994

**Acuerdo de las
Naciones Unidas sobre
las poblaciones de
peces (ANUPP)**

1995

**Acuerdo de las Naciones
Unidas sobre la
biodiversidad más allá de
la jurisdicción nacional
(BBNJ)**

En negociación

Las negociaciones del BBNJ: Cronología



Las **probabilidades de éxito** estarán directamente relacionadas con los **arreglos y la estructura de gobernanza** establecidos por el instrumento jurídicamente vinculante negociado por las Naciones Unidas

UNGA
Resolución
69/292

Reuniones del
Grupo de Trabajo
sobre la BBNJ

2006-2015

Reuniones de
la PrepCom

2016-2017

UNGA
Resolución
72/249

IGC 1

2018

IGC 2

2019

IGC 3

2019

IGC 4

2020

Acuerdo

Las negociaciones del BBNJ: Elementos

Recursos genéticos marinos

Herramientas de gestión por áreas

Evaluaciones de impacto ambiental

Creación de capacidad y transferencia de tecnología

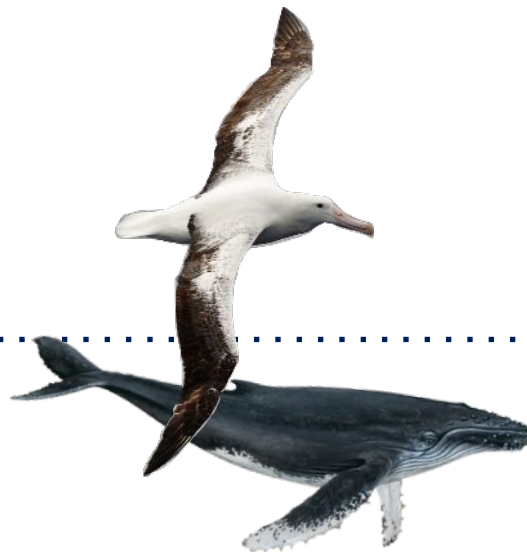
Disposiciones institucionales

Recursos y mecanismo financiero

Implementación y cumplimiento

Solución de conflictos

2020: El 'Súper Año' Para el Océano



El océano en 2020: oportunidades para fortalecer la gobernanza del océano



- **BBNJ IGC 4** (marzo de 2020, Nueva York, EE.UU.) – la última reunión programada para alcanzar un Acuerdo sobre la BBNJ



- **2ª Conferencia de la ONU sobre los Océanos** (junio de 2020, Lisboa, Portugal) – implementación del ODS 14



Convention on
Biological Diversity

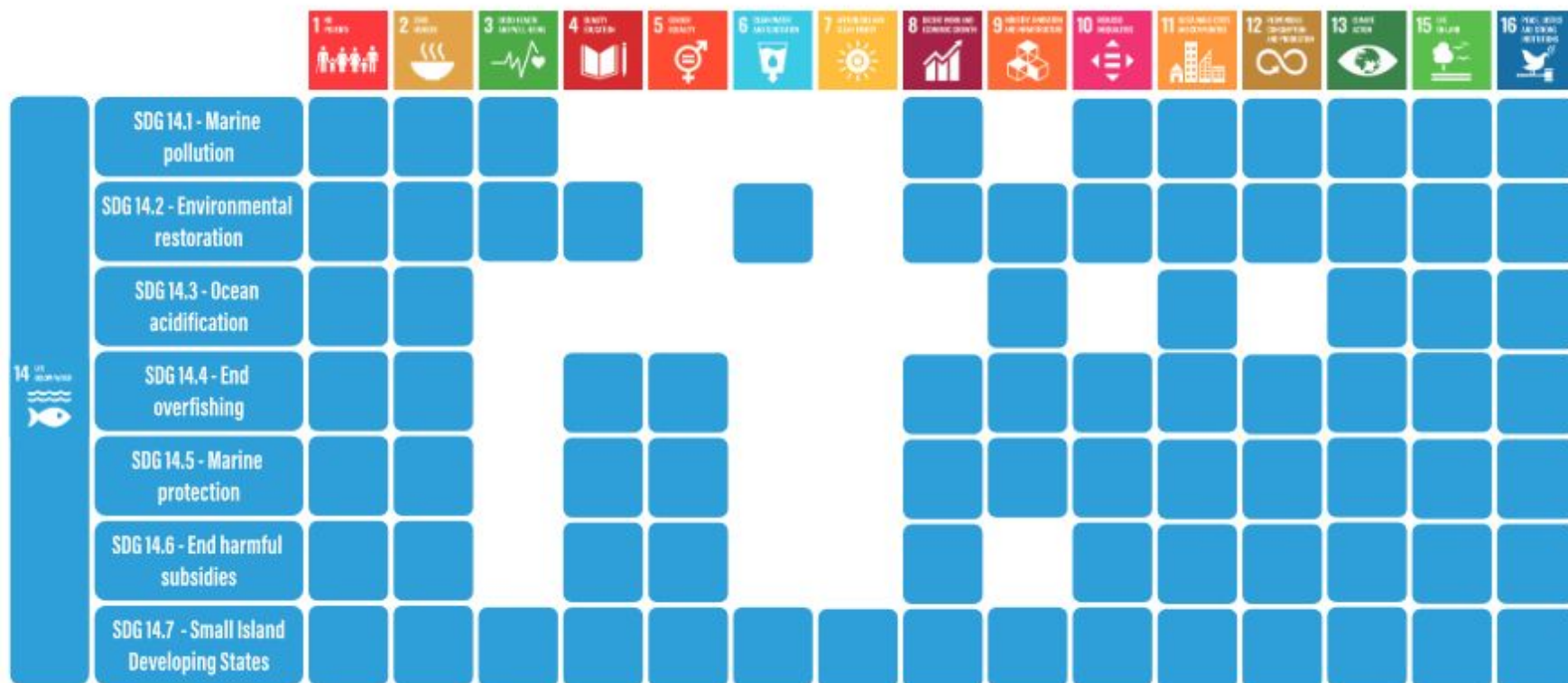
- **CDB COP 15** (octubre de 2020, Kunming, China) – negociación sobre el marco mundial de la diversidad biológica posterior a 2020



**2021
2030** United Nations Decade
of Ocean Science
for Sustainable Development

- **Decenio de las Naciones Unidas de las Ciencias Océánicas para el Desarrollo Sostenible** (2021-2030) – preparativos para la década

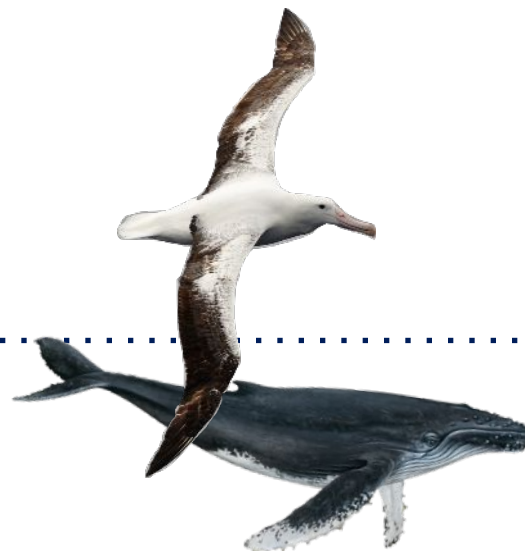
Contribución del ODS 14 a los demás objetivos de desarrollo sostenible



Fuente:

<https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S2590332219300934?token=4D3E104F1B129B44097B93BA485A58219A1CA0DA4D09775B964DA6B12D57B82873DDB9C9A088204CDAA68056976A2880>

El Proyecto STRONG High Seas



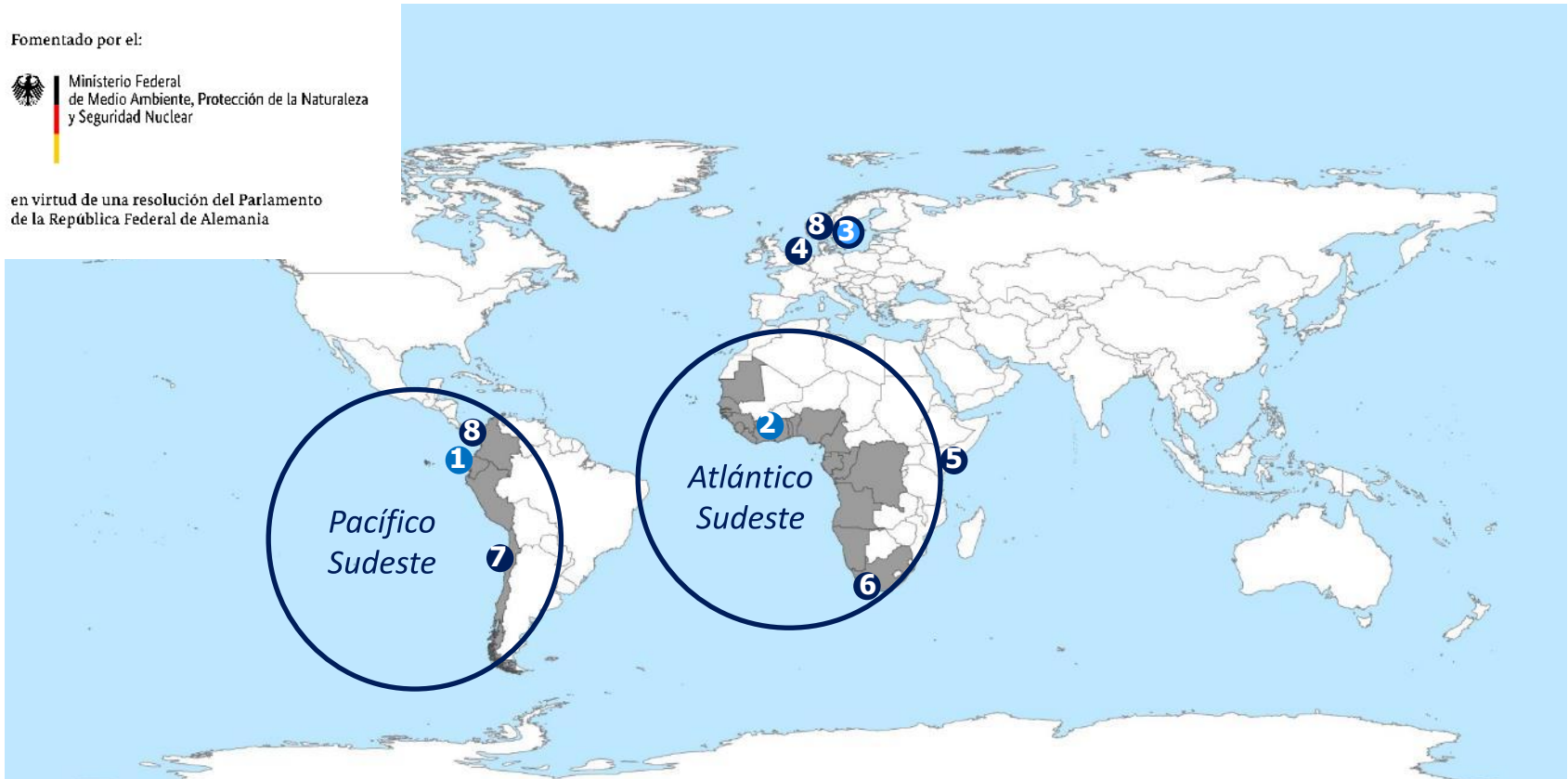
Socios – enfoque colaborativo entre regiones y organizaciones

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



1



3



5



7



2



4



6



International Ocean Institute
African Region

8

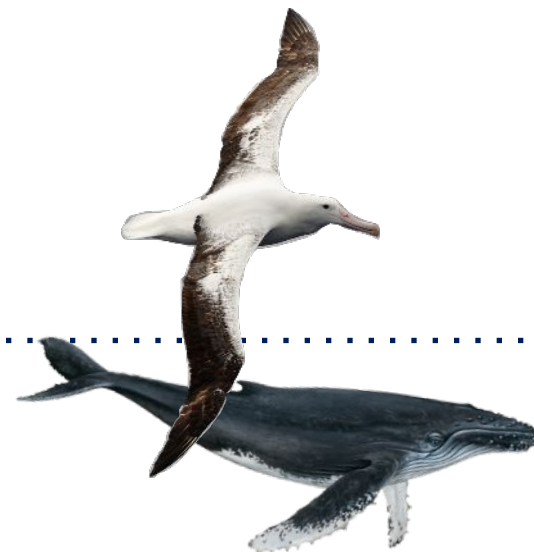


Objetivos

- ◆ **Facilitar el desarrollo de enfoques integrales e intersectoriales** para la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad en ABNJ en el Atlántico Sudeste y el Pacífico Sudeste;
- ◆ **Identificar las mejores prácticas y prestar apoyo** a las instituciones regionales y las autoridades nacionales en la implementación de los instrumentos regionales existentes y el desarrollo de nuevos enfoques;
- ◆ **Desarrollar posibles opciones para la gobernanza regional** en un futuro instrumento internacional bajo la CONVEMAR y **transferir lecciones regionales aprendidas al nivel global** para promover la gobernanza del océano a diferentes escalas.

¿Cuál ha sido el aporte de STRONG para la región del Pacífico Sudeste - Colombia?

Principales avances



Evaluaciones científicas e intercambio de conocimientos



Estudios y publicaciones relacionados con:

- ✓ Estado de la biodiversidad – línea base ecológica
- ✓ Comprender las negociaciones sobre la BBNJ
- ✓ Seguimiento, control y vigilancia de las actividades humanas
- ✓ Lecciones aprendidas

Seminarios web



Talleres de diálogo y expertos



Talleres de capacitación



Plataforma para las partes interesadas

Inicio

ABNJ 

Noticias

Recursos

Contacto



BIODIVERSIDAD FUERA DE LA JURISDICCION NACIONAL

Noticia 1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla vestibulum mauris ut diam vulputate. Suspendisse sit amet ex vestibulum. Pellentesque feugiat.

Leave a comment
on this design!



Página Web del proyecto

<https://www.prog-ocean.org/our-work/strong-high-seas/>

PROG

Partnership for Regional
Ocean Governance

HOME ABOUT OUR WORK RESOURCES EVENTS NEWS

SEARCH IMPRINT PRIVACY POLICY CONTACT NEWSLETTER

STRONG HIGH SEAS

Read more





LISTA VERDE DE ÁREAS PROTEGIDAS Y CONSERVADAS DE LA UICN



*Reconociendo e impulsando a las áreas protegidas que
generan resultados de conservación para la gente y la
naturaleza*



Lista Verde
Áreas Protegidas | Conservadas

Trabajo con
diferentes actores

Esfuerzos
Conservar

Motivar

Aprender

Compartir
experiencias



Plan Estratégico para la
Diversidad Biológica 2011-
2020, incluidas las Metas
de Aichi

AUSTRALIA_MONTA

La *Lista Verde* sobresale como una herramienta importante para **reconocer, compartir y resaltar resultados y experiencias exitosas** de manejo de áreas protegidas, pero también para juntos definir, guiar y fomentar el manejo efectivo alrededor del mundo.



La Lista Verde de UICN

Voluntario

- Estándar Global
- Apoya procesos relevantes locales
- Certificación

Incentivos

- Inversión
- Mejorar desempeño
- Reconocimiento

Compromiso local y nacional



Buena gobernanza



Diseño y Planificación



Manejo Efectivo



**Resultados exitosos
de conservación**

- 1.1 Garantizar la legitimidad y voz
- 1.2 Lograr la transparencia y la rendición de cuentas.
- 1.3 Permitir la vitalidad de la gobernanza y capacidad de respuesta adaptativa.

- 2.1 Identificar los valores principales del sitio
- 2.2 Diseñar para conservación a largo plazo
- 2.3 Entender las amenazas y los retos
- 2.4 Entender el contexto social y económico

- 3.1 Plan de manejo a largo plazo
- 3.2 Manejar las condiciones ecológicas
- 3.3 Gestionar dentro del contexto social y económico
- 3.4 Manejar amenazas
- 3.5 Hacer cumplir efectivamente las leyes
- 3.6 Administrar el acceso y uso
- 3.7 Medir el éxito

- 4.1 Demostrar conservación de los principales valores naturales
- 4.2 Demostrar conservación de servicios ecosistémicos
- 4.3 Demostrar conservación de los principales valores culturales

ESTÁNDAR GLOBAL LISTA VERDE

4 Componentes 17 Criterios 48 Indicadores

Setting Social and
Environmental Standards v5.0
ISEAL Code of Good Practice

ISEAL
ALLIANCE

Assuring Compliance with
Social and Environment
Standards
Code of Good Practice

iseal
alliance

Assessing the Impacts
of Social and Environmental
Standards Systems v1.0
ISEAL Code of Good Practice

ISEAL
ALLIANCE

GARANTÍA

- Códigos de práctica ISEAL
- Accreditation Services International (ASI)
- Revisor independiente asignado a cada jurisdicción
- Compatibilidad con otros programas (FSC, Bandera Azul, GSTC)

asi[®]
accreditation services
international

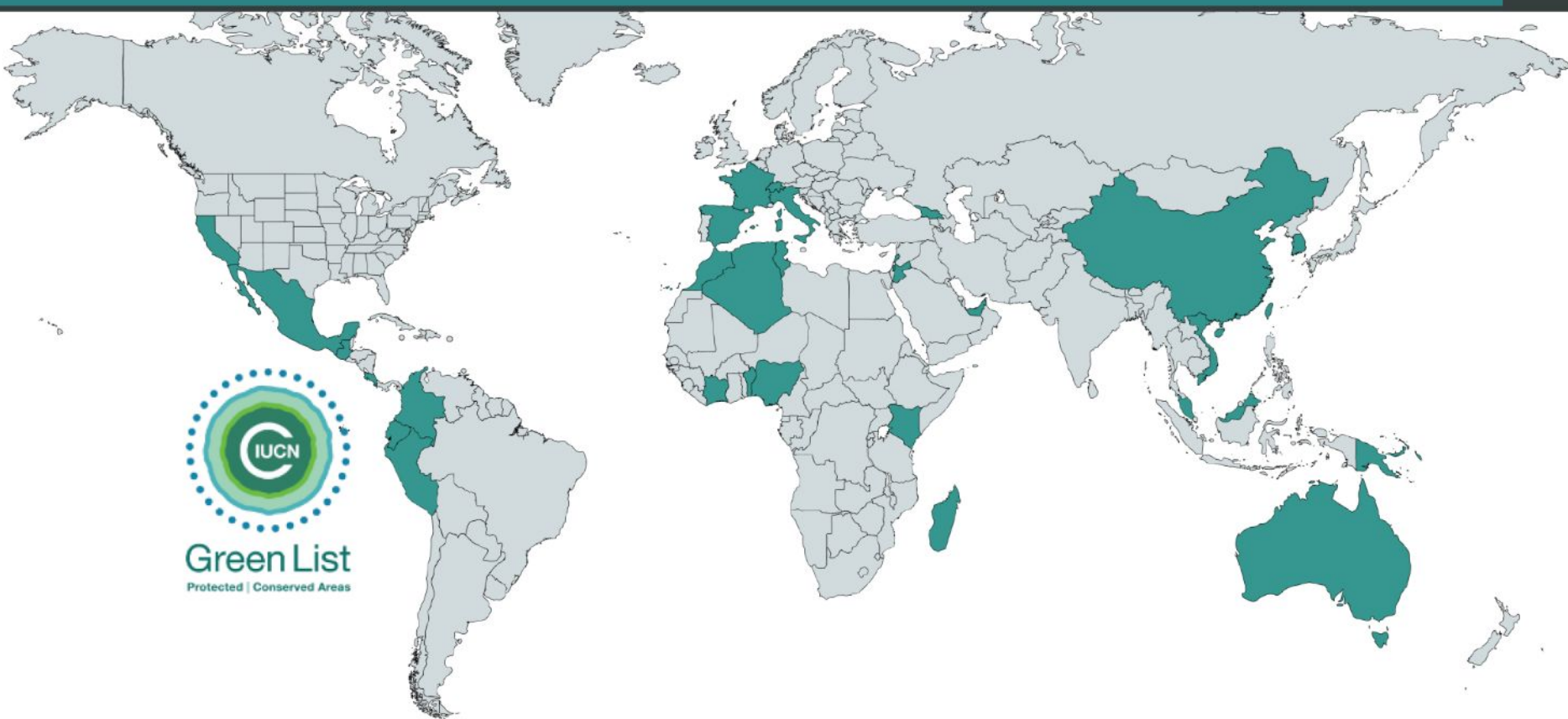


14

/ 22

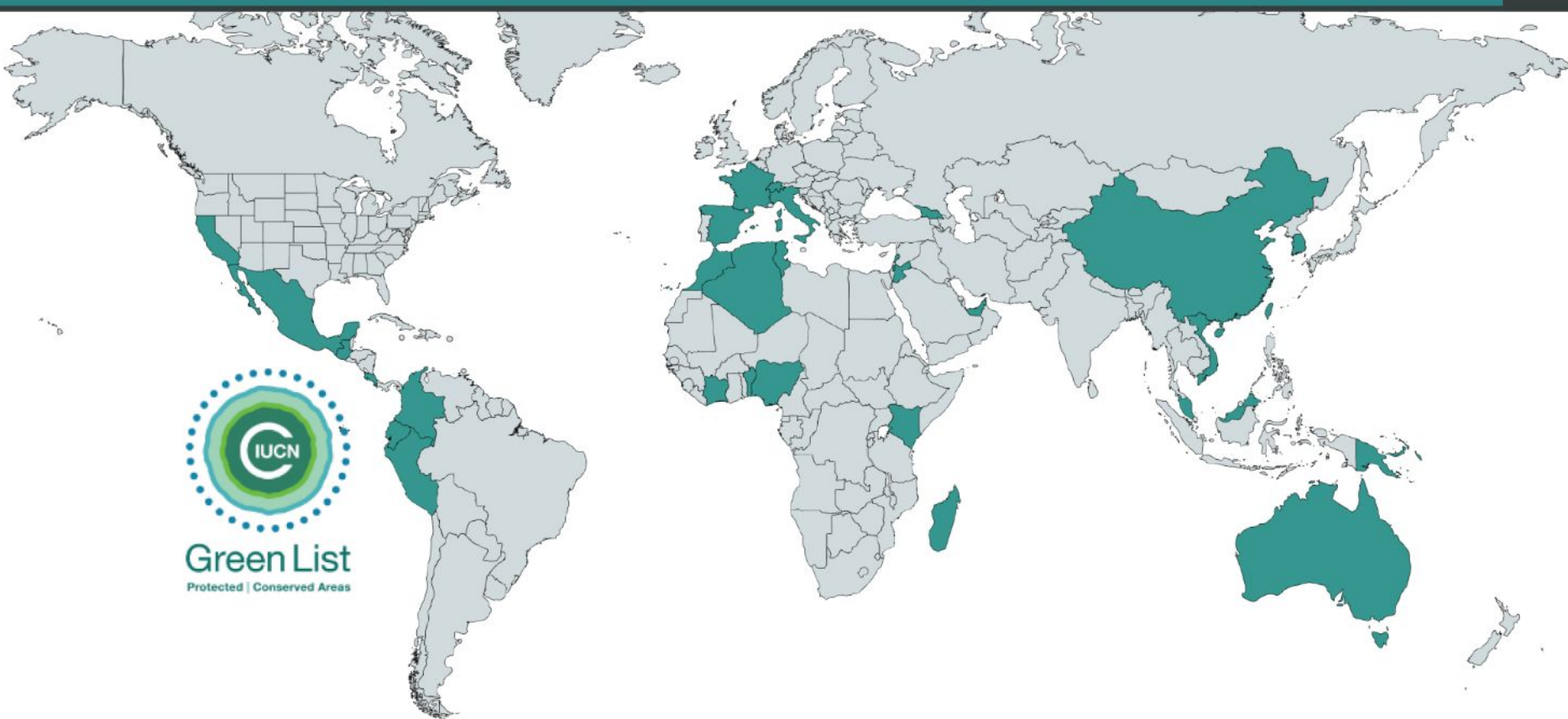


Lista Verde de la UICN



Lista Verde de la UICN en más de 35 jurisdicciones en todo el mundo

Lista Verde de la UICN



Lista Verde de la UICN en más de 35 jurisdicciones en todo el mundo

Fase Piloto 2011- 2014



Acreditación exitosa de 3 parques:

- PNN Gorgona
- PNN Tatamá
- SFF Galeras

Fase de implementación 2015-2019



Pre-selección de 5 APs adicionales, 2 candidaturas actuales:

- **PNN Chingaza**
- **SFF Malpelo**
- SFF Guanentá Alto Río Fonce
- PNN Los Katíos
- PNN Cahuinari





Se cuenta con avances, aunque subsisten algunas barreras o limitaciones que afectan el logro del propósito.

Existen avances limitados debido a múltiples factores que limitan su desarrollo en la práctica.

Menor fortaleza



Legitimidad y Voz

Dirección

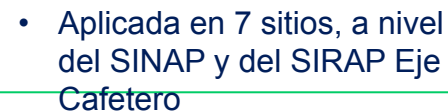
Desempeño

Rendición de cuentas

Justicia y Derechos

Acciones estratégicas para mejorar

Actor clave





Santuario de Fauna y Flora Galeras



Parque Nacional Natural Tatamá



Parque Nacional Natural Gorgona



Parques Nacionales Naturales de Colombia y WWF - Colombia

Tienen el gusto de invitarle al evento

**Reconocimiento al Santuario de Fauna y Flora
Galeras y a los Parques Nacionales Naturales Tatamá
y Gorgona, por su inclusión en la Lista Verde
de Áreas Protegidas de la UICN**



La Lista Verde en Colombia
como apuesta para la
gobernanza territorial y la
inclusión social en la
conservación exitosa

