



DECÁLOGO DE COMPROMISOS CAF AZUL

DOCUMENTO BASE PARA LA PROPUESTA
ESTRATÉGICA PARA EL OCÉANO
Y LA ECONOMÍA AZUL SOSTENIBLE
EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Documento elaborado
por el Gupo Varda por
encargo de CAF



FEBRERO 2023

Autores:
Rémi Parmentier
Isabel Leal Maldonado
www.vardagroup.org

Índice

Índice	2
Resumen ejecutivo	4
Executive summary	6
Agradecimientos	8
Antecedentes.....	10
Propuesta de valor	12
#1: El 'Océano Latinoamericano y del Caribe', Valor Universal	13
#2: Acelerando el ODS14.....	14
#3: Nexo Océano-Clima	15
#4: Nexo Océano-Biodiversidad	17
#5: Enfoque regional de la Coalición Ocean Action 2030.....	18
Propuesta de Estrategia de Ejecución	19
#1 Propuesta de Catálogo de acciones elegibles para financiación	19
#2 Fortalecimiento de los mecanismos de ejecución.....	27
#3 Diseño de una aceleradora de proyectos en economía azul sostenible y océano	28
#4 Coalición Ocean Action 2030	29
#5 Declaración Conjunta de las Américas Por la Protección del Océano.....	29
#6 Apoyo al Fondo Global para los Arrecifes de Coral.....	30
Anexo I Decálogo de Compromisos CAF Azul propuesto para el Océano y la Economía Azul Sostenible	32
Anexo II Cuadro Resumen del Catálogo de Acciones Elegibles para Financiación..	34
Anexo III Objetivos del Marco Global de Biodiversidad	39



Resumen ejecutivo

Preparado a petición de CAF – Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe,¹ este documento base contiene la Propuesta de Valor y la Propuesta de Estrategia de Ejecución para el arranque del compromiso de CAF de invertir 1250 millones de dólares entre 2022 y 2026 en apoyar la conservación y el uso sostenible del océano y costas marítimas en América Latina y el Caribe. Este documento base deriva de un proceso participativo llevado a cabo entre septiembre de 2022 y febrero de 2023, para su presentación en la 8ª Conferencia Nuestro Océano en Ciudad de Panamá a principios de marzo de 2023.²

El documento contiene un Decálogo de Compromisos CAF Azul propuesto por los autores del informe.

Propuesta de Valor

- El océano latinoamericano y del Caribe tiene un valor universal; en este sentido puede ser visto como un laboratorio relevante a escala global y la acción para su conservación y aprovechamiento sostenible y responsable puede tener impacto en otras regiones marítimas.
- La propuesta de CAF contribuirá a acelerar la implementación de las metas del Objetivo 14 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS): *Vida submarina: Conservar y utilizar sosteniblemente el océano, los mares y los recursos marinos*, que –según varios estudios– es el ODS que menos apoyo financiero recibe por parte de gobiernos y organizaciones filantrópicas.

1. www.caf.com

2. <https://ouroceanpanama2023.gob.pa/es/>



- Conforme con el dicho “*sin azul no hay verde y tampoco sin verde no hay azul*”, el tándem clima-océano debe reflejarse en las pautas de CAF, por lo que el compromiso azul-verde debe permeabilizar toda la estrategia del Banco, en especial en apoyo a proyectos que favorezcan la eficiencia energética y el desarrollo de las energías renovables limpias, evitando proyectos que pudieran representar obstáculos a los objetivos de descarbonización de la economía.
- Con la publicación del programa BIOCAF en junio de 2022, CAF se adelantó y anticipó la adopción del Marco Global de Biodiversidad de diciembre de 2022.³ Ahora conviene reforzar y alinear el componente marino de BIOCAF para aprovechar y reforzar el apoyo mutuo entre la vertiente terrestre y la marina.
- Como miembro de la Coalición Ocean Action 2030 establecida por el Panel de Alto Nivel Por Una Economía Oceánica,⁴ se propone que CAF preste apoyo a los eventos formativos (*learning events*) organizados a escala nacional y regional por la Coalición para asegurar una participación óptima de los miembros de CAF en toda la región.

Propuesta de Estrategia de Ejecución

El documento contiene un catálogo de acciones elegibles para financiación basado en los cinco clusters del Panel de Alto Nivel por una Economía Oceánica Sostenible avalados por cuatro países miembros de CAF:

- Riqueza oceánica
- Salud del océano
- Equidad oceánica
- Conocimiento del océano
- Financiación para el océano

La propuesta de estrategia plantea el fortalecimiento de los mecanismos de ejecución dentro de CAF, el diseño de una aceleradora de proyectos, así como partenariados con la coalición Ocean Action 2030 del Panel de Alto Nivel por una Economía Oceánica Sostenible, los países adheridos a la Declaración Conjunta de las Américas por la Protección del Océano,⁵ y el Fondo Global para los Arrecifes de Coral.⁶

3. <https://www.cbd.int/article/cop15-final-text-kunming-montreal-gbf-221222>

4. <https://oceanpanel.org/es/>

5. <https://acuerochilecanada.mma.gob.cl/wp-content/uploads/2022/06/DECLARACION-CONJUNTA-SOBRE-AMERICAS-POR-LA-PROTECCION-DEL-OCEANO.pdf>

6. <https://globalfundcoralreefs.org>

Executive summary

Following a request of CAF - Development Bank of Latin America and the Caribbean⁷, the Varda Group has prepared a base document for the Strategic Proposal for the Ocean and the Sustainable Blue Economy in Latin America and the Caribbean for the Bank. The document contains a Value Proposition and a proposed Implementation Strategy for the execution of CAF's commitment to invest USD 1.25 billion between 2023 and 2026 in support of the conservation and sustainable use of the ocean and maritime coasts in Latin America and the Caribbean. The document is the result of a participatory process carried out between September 2022 and February 2023, and it will be presented at the 8th Our Ocean Conference in Panama City in March 2023⁸. It contains a Decalogue of CAF Blue Commitments proposed by the authors of the base document.

Value Proposition

- The Latin-American and Caribbean ocean has a universal value; it can be seen as a relevant laboratory of a global significance, and action for its conservation and sustainable and responsible use can have an impact on other maritime regions.
- CAF's proposal will contribute to accelerate the implementation of the targets of Goal 14 of the Sustainable Development Goals (SDG): *Life Below Water: Conserve and sustainably use the ocean, seas, and marine resources*, which - according to several studies - is the SDG that receives the least financial support from governments and philanthropic organizations.

7. www.caf.com/en

8. <https://ouroceanpanama2023.gob.pa>



- In keeping with the saying "*no blue, no green; and no green, no blue*", the climate-ocean nexus must be reflected in CAF's patterns, so that the blue-green commitment permeates the Bank's entire strategy, especially in support of projects that favor energy efficiency and the development of clean renewable energies, avoiding projects that could represent obstacles to the decarbonisation of the economy.
- With the publication of the BIOCAF program in June 2022, CAF anticipated the adoption of the Global Biodiversity Framework in December 2022⁹. It is now appropriate to strengthen and align the marine component of BIOCAF to leverage and reinforce the mutual support between the land and marine sides.
- As a member of the Ocean Action 2030 Coalition established by the High Level Panel for an Ocean Economy¹⁰, it is proposed that CAF supports learning events organized at the national and regional level by the Coalition to ensure optimal participation of CAF members across the region.

Proposed Implementation Strategy

The base document contains a catalogue of actions eligible for funding based on the five clusters of the High Level Panel for a Sustainable Ocean Economy endorsed by four CAF member countries:

- Ocean wealth
- Ocean health
- Ocean equity
- Ocean knowledge
- Ocean finance

The proposed strategy suggests five key steps: the strengthening of CAF's implementation mechanisms; the design of a projects' accelerator, and partnerships with the Ocean Action 2030 Coalition of the High Level Panel for a Sustainable Ocean Economy; the countries adhering to the Joint Declaration of the Americas for the Protection of the Ocean¹¹, and the Global Coral Reef Fund¹².

9. <https://www.cbd.int/article/cop15-final-text-kunming-montreal-gbf-221222>

10. <https://oceanpanel.org>

11. <https://www.dfo-mpo.gc.ca/oceans/collaboration/declaration-eng.html>

12. <https://globalfundcoralreefs.org>

Agradecimientos

El Grupo Varda agradece a CAF – Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe la confianza depositada durante el proceso de desarrollo de este documento base de propuesta estratégica del Banco para el océano y la economía azul sostenible.

Agradecemos asimismo a todos aquellos expertos y partes interesadas que han contribuido con su tiempo y aportaciones durante el proceso participativo que ha dado lugar a este documento base para la propuesta estratégica. El contenido de este documento es responsabilidad exclusiva del Grupo Varda.

André Abreu	Responsable de Política Internacional de la Fundación Tara Océan.
Ana Amarilla	Fundación Biodiversidad (España).
Cynthia Barzuna	Directora de Ocean Action 2030, World Resources Institute (WRI).
Yabanex Batista	Deputy Head, UN Global Team Global Fund for Coral Reefs (GFCR).
Paula Bueno	Ocean Governance Senior Manager for the Americas, Conservation International.
Karl Campbell	Director de las Islas de América Latina, Re:Wild.
Puri Canals	Presidenta, MedPAN.
Romain Chabrol	Experto biodiversidad y océano, Agence Française de Développement (AFD).

Eden Charles	Consultor. Ex embajador de Trinidad y Tobago ante la ONU.
Chuck Cooper	Managing Director, Government Affairs, Vulcan LLC.
Julio Cordano	Director Océano y Clima, Ministerio de Exteriores, Chile.
Minna Epps	Directora del Programa Mundial Marino y Polar de la UICN.
Ernesto Fernández Monge	The Pew Charitable Trusts
Lench Fevrier	Especialista técnico superior, Organization of Eastern Caribbean States (OECS).
Melania Guerra Carrillo	Directora de Ciencia, PlanetLabs.
Pablo Guerrero	Director de Conservación Marina, WWF Ecuador.

Gina Guillen Grillo	Directora General de Política Exterior de Costa Rica.
Ana María Hernández	Presidenta Plataforma Intergubernamental sobre Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos (IPBES)
Gonzalo Guaiquil	Jefe, Climate Change Departamento de Cambio Climático, Ministerio de Relaciones Exteriores, Chile.
Andrew Hume	Lead, GEF International Waters Focal Area.
Masanori Kobayashi	Senior Research Fellow, Ocean Policy Research Institute of The Sasakawa Peace Foundation.
Diana Laguna Caicedo	Vice Ministra de Ambiente, Panamá.
Marine Lecerf	International Ocean Policy, Ocean & Climate Platform.
Fernando Magdaleno Mas	Subdirector General de Biodiversidad Terrestre y Marina, Ministerio Transición Ecológica, España.
Jyoti Mathur-Filipp	Executive Secretary INC-Plastics Secretariat.
Justin Mundy	Strategic Adviser to the Capital, Science & Policy Practice en Willis Towers Watson.
Marco Quesada	Vicepresidente Océano, División Américas, Conservation International.

Adrián Peña	Ministro de Ambiente de Uruguay.
Gabriel Quijandría	IUCN Regional Director for South America, Former Minister of Environment of Peru.
Haydee Rodríguez	Consultora políticas océano en MARVIVA, Costa Rica.
Milko Schvarzman	Coordinador proyectos océano-pesca, Círculo Políticas Ambientales, Argentina.
Francis Staub	Global Coordinator, International Coral Reef Initiative.
Kristian Teleki	Director Global del Programa de Océanos, World Resources Institute (WRI), y Director de Friends of Ocean Action, Foro Económico Mundial.
Florence Tercier	Directora de programas, Ledunfly Philanthropy.
Embajador Peter Thompson	Enviado Especial del Secretario General de la ONU para el Océano.
David Vivas	Oficial jurídico de la Subdivisión de Comercio, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Sostenible de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo.
Susan Waugh	Global Marine Policy Coordinator, BirdLife International.
Kai Wiegler	Economista del sector Biodiversidad marina y pesca sostenible, Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW).

Antecedentes

El compromiso de CAF con la protección del océano y la economía azul sostenible forma parte de su transformación en el Banco Verde de América Latina y el Caribe. Para ello, entre otros objetivos, la entidad aumentará la aprobación anual de operaciones verdes del 24% en 2020 al 40% en 2026. Esto significa que en los próximos cinco años se movilizarán 25.000 millones de dólares para el crecimiento verde. Conforme al lema *no hay verde sin azul*, CAF anunció en la Conferencia del Océano de Naciones Unidas celebrada en Lisboa (Portugal) en junio de 2022, la inversión de 1250 millones de dólares en financiación directa para apoyar la protección y el desarrollo sostenible de las zonas marítimas y costeras de América Latina y el Caribe en el período 2022-2026.

Este documento base recoge las conclusiones y propuestas fruto de un proceso participativo llevado a cabo por el Grupo Varda por encargo de CAF con la colaboración de numerosas partes interesadas públicas y privadas de América

Latina, el Caribe y otras regiones entre septiembre de 2022 y febrero de 2023.

Durante la primera fase de este proceso participativo se mantuvieron entrevistas con una veintena de especialistas de diferentes ámbitos con el objetivo de recabar sus expectativas con el compromiso de CAF de destinar recursos financieros propios para promover la economía azul sostenible e impulsar la salud del océano en América Latina y el Caribe. Asimismo, aprovechando las sinergias con eventos focalizados en clima y biodiversidad, se celebraron tres diálogos destinados a alimentar esta conversación: un evento paralelo durante la 27ª Conferencia de las Partes (COP27) al Convenio Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (UNFCCC, en sus siglas en inglés), celebrada en Sharm El Sheikh (Egipto) en noviembre de 2022, y un evento paralelo y un desayuno de trabajo durante la 15ª Conferencia de las Partes (COP15) al Convenio de Diversidad Biológica, celebrado en Montreal (Canadá) en diciembre de 2022.



ALICIA MONTALVO, GERENTA DE ACCIÓN CLIMÁTICA Y BIODIVERSIDAD POSITIVA DE CAF SE DIRIGE A LOS ASISTENTES AL EVENTO PARALELO CELEBRADO DURANTE LA COP15 DE MONTREAL.

Este proceso participativo conformó la elaboración de un documento de debate¹³ como insumo de la futura Propuesta Estratégica de CAF para el Océano y la Economía Azul Sostenible. El documento, presentado en la COP15 de Montreal, recoge las respuestas de todas las partes interesadas, y expone una serie de propuestas y una oportunidad clave para CAF en la construcción de su Propuesta Estratégica para el Océano y la Economía Azul Sostenible en América Latina y el Caribe:

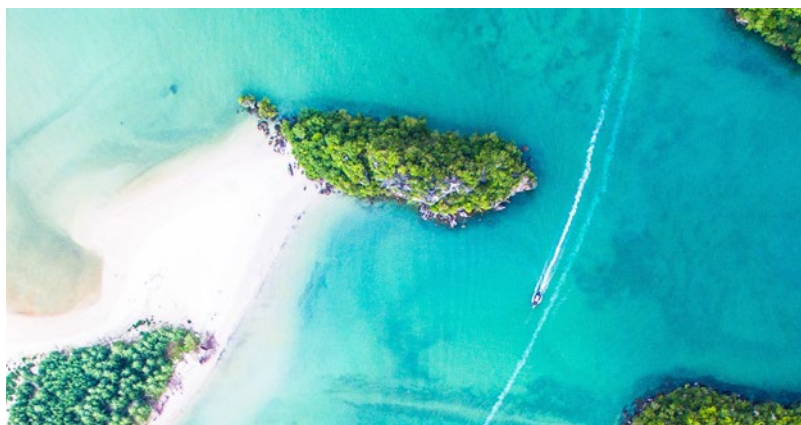
- **Oportunidad clave:** adhesión a la Coalición Ocean Action 2030.¹⁴ Durante el proceso participativo, el Grupo Varda facilitó encuentros con miembros del ejecutivo de la Coalición y del Panel de Alto Nivel, quienes confirmaron el interés en la adhesión de CAF a la Coalición.

- **Propuesta clave:** adhesión a la Declaración Conjunta sobre Américas Por la Protección del Océano,¹⁵ adoptada en junio de 2022. El apoyo de CAF a la puesta en marcha de los compromisos reflejados en la Declaración supondría un refuerzo en el posicionamiento de la entidad en toda la región, además de una contribución activa al fomento de la cooperación y coordinación regional e interpaíses relacionada con el océano.

- **Otras acciones estratégicas sugeridas:**

- Ciencia e innovación.
- Apoyar la acuicultura multitrófica no intensiva en la cuenca atlántica.
- Apoyar estudios sobre servicios ecosistémicos en el domo termal del Pacífico Tropical Este para su conservación y protección.

Los comentarios recibidos durante estos encuentros, así como las conversaciones mantenidas durante y después de este proceso inicial, sustentan el presente documento base para la Propuesta Estratégica para el Océano y la Economía Azul Sostenible en América Latina y el Caribe, que guiará los pasos de CAF en los próximos cuatro años.



13. https://uploads-ssl.webflow.com/61fd418cc39191adf1e3b4ad/639114e30ea5d316138c8a52_documento-debate-caf-economia-azul-v3dic-a.pdf

14. <https://oceanpanel.org/es/ocean-action-2030/>

15. <https://acuerdochilecanada.mma.gob.cl/wp-content/uploads/2022/06/DECLARACION-CONJUNTA-SOBRE-AMERICAS-POR-LA-PROTECCION-DEL-OCEANO.pdf>

Propuesta de valor

“El interés superior de nuestros nietos reside en la conservación de los recursos naturales. Si de lo que estamos hablando hoy aquí es apoyar la economía azul sostenible, entonces estoy con ustedes”.

EMBAJADOR PETER THOMSON, ENVIADO ESPECIAL DEL SECRETARIO GENERAL DE LA ONU PARA EL OCÉANO, EN EL DESAYUNO DE TRABAJO DE CAF DURANTE LA COP15 DE MONTREAL, 15 DE DICIEMBRE DE 2022.



EL EMBAJADOR PETER THOMSON, ENVIADO ESPECIAL DEL SECRETARIO GENERAL DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL OCÉANO, SE DIRIGE A LOS ASISTENTES A LA PRESENTACIÓN DEL DOCUMENTO DE DEBATE PREVIO A ESTE INFORME, EN LA COP15 DE MONTREAL, DICIEMBRE 2022, JUNTO A ALICIA MONTALVO, GERENTA DE ACCIÓN CLIMÁTICA Y BIODIVERSIDAD POSITIVA DE CAF, Y RÉMI PARMENTIER, DIRECTOR DEL GRUPO VARDA.

#1: El 'Océano Latinoamericano y del Caribe', Valor Universal

“La región tiene más de 200.000 millas de costa; el 27% de la población latinoamericana vive en zonas costeras, incluso más si se cuentan 50 millas. El 50% del turismo proviene de corales y arrecifes. Las cifras son tan relevantes que consideramos que cualquier economía verde, y CAF quiere ser el banco verde de la región, tiene que ser economía azul”.

ALICIA MONTALVO, GERENTA DE ACCIÓN CLIMÁTICA Y BIODIVERSIDAD POSITIVA, CAF

Una visión y acción regional de conjunto para la conservación y el uso sostenible del océano en América Latina y el Caribe es fundamental no solo para países de la región sino también para el resto del mundo, ya que el océano en todas sus manifestaciones está presente en el continente, tal vez como en ningún otro.

De Sur a Norte, el “océano latinoamericano y del Caribe” incluye mares polares, aguas templadas, tropicales y sub-tropicales, que condicionan el conjunto del medio ambiente y del clima.

En este sentido el “océano latinoamericano y del Caribe” puede ser visto como un laboratorio relevante a escala global, y que la acción para su conservación y aprovechamiento sostenible y responsable tenga impacto en otras regiones marítimas.

Compromiso CAF Azul #1:

Tender puentes y buscar sinergias con entidades globales relevantes en el sector de la conservación y de la sostenibilidad oceánica, para compartir experiencias y lecciones mutuas con otras regiones.

El océano es también fuente de riqueza para las comunidades costeras que dependen de él para su medio de vida gracias a la pesca y cultivos marinos, el comercio internacional y el turismo.

CAF ya ha hecho público su compromiso con la economía azul sostenible, con la contribución de al menos 1250 millones de dólares a proyectos de la economía azul sostenible en América Latina y Caribe en el periodo 2022-2026.

#2: Acelerando el ODS14

“No tenemos tiempo. No se trata solo del tiempo de las personas. También se trata de cómo acceder a y movilizar 1250 millones en cuatro años. Sabemos que muchas iniciativas y fondos multilaterales tardan en conseguir que se apruebe un proyecto, así que esperamos poder debatir también la reforma del GEF y otros fondos mundiales, y cómo acelerar el acceso a la financiación”.

ANDREW RHODES, ENVIADO ESPECIAL PARA EL OCÉANO, SUBSECRETARIADO PARA ASUNTOS MULTILATERALES Y DERECHOS HUMANOS, EN EL DESAYUNO DE TRABAJO DE CAF DURANTE LA COP15 DE MONTREAL, 15 DE DICIEMBRE DE 2022.

Varios informes recientes apuntan a que el Objetivo del Desarrollo Sostenible #14 (ODS14), *Vida submarina: Conservar y utilizar sosteniblemente el océano, los mares y los recursos marinos* recibe la menor cantidad para financiación a largo plazo en comparación con los demás ODS.

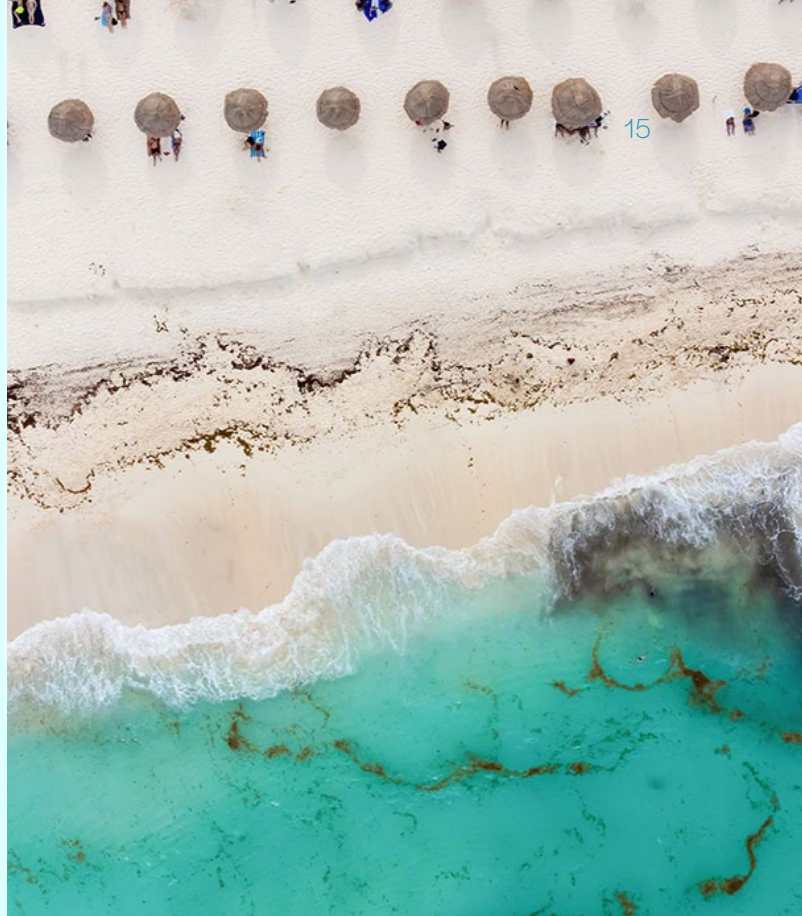
Estudios de la OCDE estiman a 175.000 millones de dólares los fondos necesarios a escala global para cumplir con el ODS14 antes del año 2030¹⁶. Sin embargo, según un estudio del Foro Mundial

de la Economía, entre 2015 y 2019, la inversión en el ODS14 estuvo debajo de 10.000 millones de dólares.¹⁷

CAF ya está muy bien posicionada, con el trabajo ya avanzado con varios actores públicos y privados en la región, lo que le permitirá establecer acuerdos de co-financiación que posibiliten que el efecto de estos fondos se multiplique y tenga un impacto mayor y sostenido sobre los ecosistemas, la economía y las comunidades.

16. OECD (2020), "SDG 14 is among the least funded SDGs by both Official Development Assistance and philanthropic development funding: Normalised 2017 commitments", in *Sustainable Ocean for All: Harnessing the Benefits of Sustainable Ocean Economies for Developing Countries*, The Development Dimension, OECD Publishing, Paris, <https://doi.org/10.1787/202afb81-en>.

17. World Economic Forum 2022.



Compromiso CAF Azul #2:

Con su compromiso de invertir 1250 millones de dólares en la protección y el uso sostenible del océano en el periodo 2022-2026, CAF puede incrementar los fondos disponibles para la realización de las metas del ODS14 en América Latina y el Caribe, con la idea de que otras instituciones públicas y privadas también se sumen.

3: Nexo Océano-Clima

“[La Conferencia] Alienta a las Partes a que consideren, según proceda, la acción basada en los océanos en sus objetivos climáticos nacionales y en la aplicación de estos objetivos, incluidas, entre otras, las contribuciones determinadas a nivel nacional, las estrategias a largo plazo y las comunicaciones sobre la adaptación”.

PÁRRAFO 50 DEL DOCUMENTO FINAL DE LA COP27 DEL CONVENIO MARCO DE LA ONU SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO, SHARM EL SHEIKH, NOVIEMBRE DE 2022.

CAF toma en cuenta el hecho de que “sin azul, no hay verde” se ha convertido en los últimos años en lema central para todas las partes involucradas en la política marina global – especialmente desde la firma en 2015 del Acuerdo de París sobre cambio

climático seguida en 2019 del Informe Especial del IPCC sobre el Océano y Criosfera en un Clima Cambiante (SROCC)¹⁸. Se trata de una forma de dar al océano su merecida relevancia en las políticas sobre cambio climático.

18. <https://www.ipcc.ch/srocc/>

Asimismo, CAF reconoce que *sin verde no hay azul*. Es decir, que para que sea sostenible, la economía azul debe acompañar las políticas enfocadas a la descarbonización de la economía. Los informes del IPCC y del IPBES, entre otros, sitúan el cumplimiento del objetivo 1.5°C del Acuerdo de París como la primera meta a conseguir para garantizar el mantenimiento o restauración de un océano sostenible y productivo dado los impactos de la crisis climática y del aumento de las concentraciones de CO₂ sobre la vida marina (calentamiento, acidificación, desoxigenación, cambios en las corrientes marinas, alteración de las migraciones de peces y otras especies, deshielo, elevación del nivel del mar, etc.).

El tándem clima-océano debe reflejarse en las pautas de CAF, por lo que el **compromiso azul-verde debe permeabilizar toda la estrategia del Banco**. Este compromiso debe traducirse en el apoyo a proyectos que favorezcan la eficiencia energética y el desarrollo de las energías renovables limpias, evitando proyectos que pudieran representar obstáculos a los objetivos de descarbonización de la economía. Se trata para CAF como banco verde-azul de una forma fundamental de contribuir de esta manera al objetivo global de neutralidad carbónica hacia el año 2050.

Compromiso CAF Azul #3:

Incorporando el componente azul-verde en todas sus pautas, CAF tiene la oportunidad de priorizar proyectos que favorezcan la descarbonización de la economía, especialmente en los sectores de la producción energética, del transporte marítimo, las infraestructuras y el turismo, favoreciendo la protección de ecosistemas de carbono azul que actúan como sumideros y protección ante eventos climáticos extremos (manglares, marismas salinas, pantanos, praderas marinas, macroalgas, turberas, arrecifes de coral, etc.).



#4: Nexo Océano-Biodiversidad

“Hemos estado debatiendo la interacción con el clima. Cuando pensamos en la economía azul sostenible, tenemos que pensar en el clima y en la biodiversidad, ya que ambos deben estar integrados”.

MARINE LECERF, INTERNATIONAL POLICY OFFICER, OCEAN & CLIMATE PLATFORM, EN EL DESAYUNO DE TRABAJO DE CAF DURANTE LA COP15 DE MONTREAL, 15 DE DICIEMBRE DE 2022.

CAF está comprometida también en apoyar la puesta en marcha del Marco Global para la Biodiversidad post 2020 (MGB)¹⁹ adoptado por la COP15 del Convenio Marco de la ONU sobre Diversidad Biológica en diciembre de 2022, contando con la participación de los 21 países miembros de CAF.

Como dijo el Embajador Peter Thomson, Enviado Especial del Secretario General de la ONU para el Océano en el desayuno de trabajo organizado por CAF durante la COP15: “*si el propósito del Marco Global para la Biodiversidad es real, el lugar del océano en su seno debe ser proporcional con su papel planetario*”.

Como nuevo “Pacto de Paz con la Naturaleza”, el MGB sirve para orientar las acciones a escala global para detener e invertir la pérdida de biodiversidad, con cuatro objetivos generales a largo plazo (ver Anexo III), que definen la visión de la biodi-

versidad para 2050 sobre los pilares de la conservación (Objetivo A), el uso sostenible (Objetivo B), el reparto de los beneficios (Objetivo C) y la implementación (Objetivo D). Asimismo, el MGB describe 23 metas de acción a corto plazo como medidas urgentes a adoptar hasta 2030 en referencia a la reducción de amenazas a la biodiversidad; la satisfacción de las necesidades de las personas mediante la utilización sostenible y participación en los beneficios; y la implementación de las medidas con herramientas e incentivos adecuados. Nueve de estas metas son especialmente relevantes para la biodiversidad marina (ver sección Propuesta de Estrategia de Ejecución).

Con la publicación del programa BIOCAF en junio de 2022, CAF se adelantó y anticipó la adopción del MGB en diciembre de 2022. Ahora conviene reforzar y alinear el componente marino de BIOCAF para aprovechar y reforzar el apoyo mutuo entre la vertiente terrestre y la marina.

19. Los cuatro objetivos y 23 metas para 2030 del Marco Global para la Diversidad Kunming-Montreal están desglosados en este enlace: <https://www.cbd.int/article/cop15-final-text-kunming-montreal-gbf-221222>

Compromiso CAF Azul #4:

CAF debe impulsar la creación de un ambiente habilitante que permita la aceleración del cumplimiento de los objetivos y metas del Marco Global para la Biodiversidad.

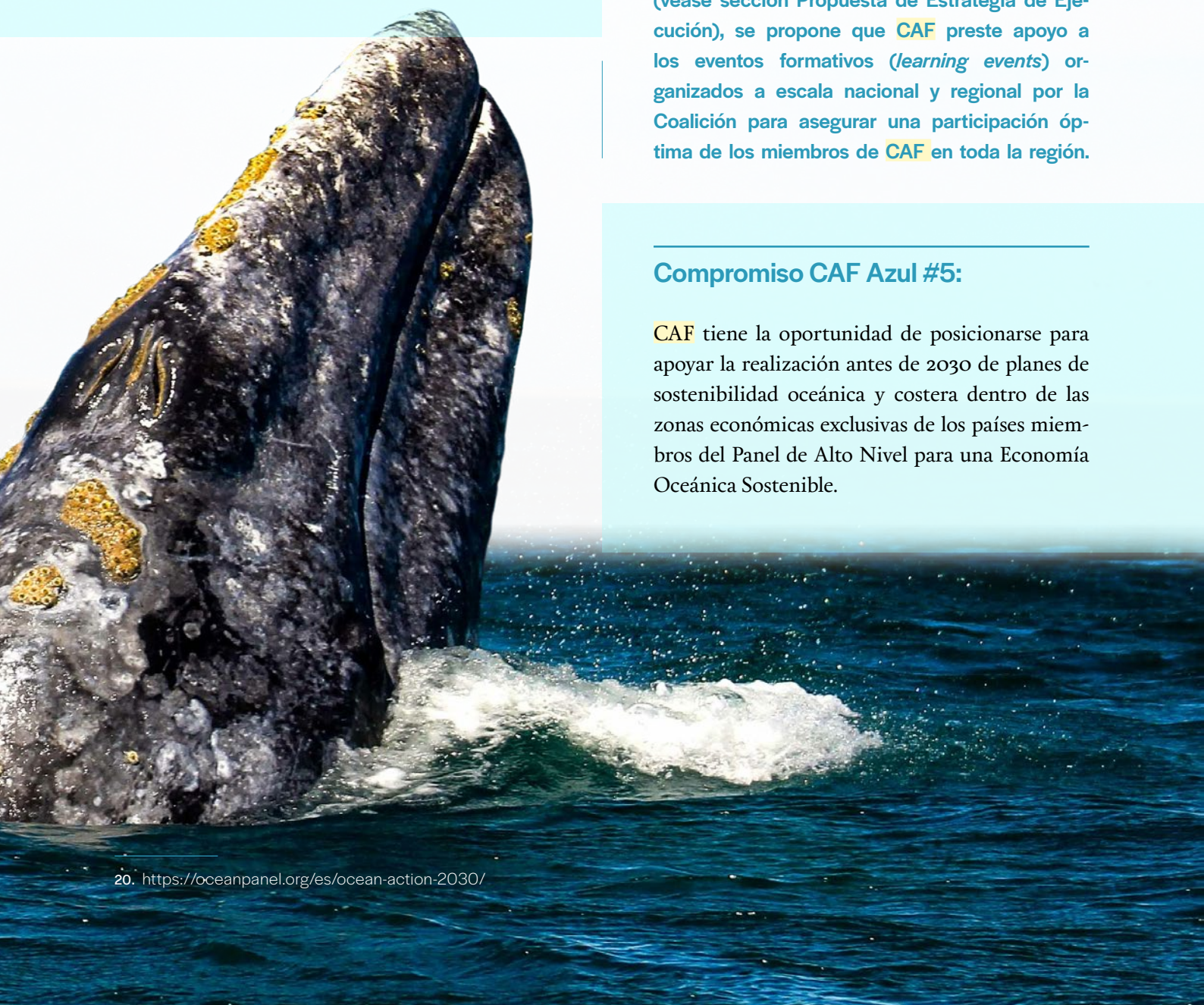
#5: Enfoque regional de la Coalición Ocean Action 2030

Como miembro de la Coalición Ocean Action 2030²⁰ establecida por el Panel de Alto Nivel sobre una economía oceánica sostenible (véase sección Propuesta de Estrategia de Ejecución), se propone que CAF preste apoyo a los eventos formativos (*learning events*) organizados a escala nacional y regional por la Coalición para asegurar una participación óptima de los miembros de CAF en toda la región.

Compromiso CAF Azul #5:

CAF tiene la oportunidad de posicionarse para apoyar la realización antes de 2030 de planes de sostenibilidad oceánica y costera dentro de las zonas económicas exclusivas de los países miembros del Panel de Alto Nivel para una Economía Oceánica Sostenible.

20. <https://oceanpanel.org/es/ocean-action-2030/>



Propuesta de Estrategia de Ejecución

#1 Propuesta de Catálogo de acciones elegibles para financiación

“No podemos dejar de lado el trabajo socioambiental que venimos haciendo con las comunidades vulnerables, con organizaciones no gubernamentales que muchas veces son nuestro brazo ejecutor en varios proyectos que llevamos a cabo con fondos nacionales e internacionales”.

DIANA LAGUNA, VICEMINISTRA DE AMBIENTE DE PANAMÁ, DURANTE EL EVENTO PARALELO CAF'S STRATEGIC INITIATIVES FOR BIODIVERSITY AND THE OCEAN, EN LA COP15 DE MONTREAL EL 13 DE DICIEMBRE DE 2022.

El documento de debate presentado en diciembre de 2022 destaca que además de la involucración de cuatro países miembros de CAF en el Panel de Alto Nivel para una Economía Oceánica Sostenible (Chile, Jamaica, México y Portugal), una gran ventaja del Panel como referencia es que propicia un marco avalado para la definición de la economía azul, con cinco clusters y acciones prioritarias identificadas en detalle para cada uno.

A continuación se desglosa un catálogo no exhaustivo, con clusters y áreas temáticas transversales que puede servir de guía para la presentación de

proyectos azul-verde elegibles para recibir financiamiento por parte de CAF, que puede servir de guía para la presentación de proyectos azul-verde elegibles para recibir financiamiento por parte de CAF. Las áreas temáticas transversales propuestas comprenden: áreas marinas protegidas; industria (pesca sostenible, turismo azul positivo, infraestructuras y transporte marítimo; e industrias oceánicas equitativas y sostenibles); descarbonización, carbono azul y acción climática; reducción de la contaminación; ciencia y conocimiento, y comunidades locales, pueblos indígenas y políticas de género.

Cluster #1 Riqueza oceánica

ODS: 2.1, 2.7, 7.2, 7.3, 13.2, 13.a, 13.b, 14.5, 14.6, 14.7 y 14.b.

Metas MGB: 2, 3, 4, 12 y 18.

Áreas: Áreas Marinas Protegidas, Industria, Descarbonización, Comunidades locales, pueblos indígenas y políticas de género.



Industria: Pesca sostenible

- ✓ Acción para mantener y favorecer la pesca artesanal a pequeña escala.
- ✓ Cofinanciación de mecanismos orientados a la recuperación y regeneración de pesquerías, como se está haciendo en México.
- ✓ Proyectos enfocados al mantenimiento y accesibilidad a los recursos y a los mercados para la pesca artesanal a pequeña escala.
- ✓ Acción para eliminar los subsidios nocivos en el sector de la pesca.²¹
- ✓ Desarrollo de acuicultura sostenible multitrófica no intensiva, especialmente en la costa atlántica (Brasil, Uruguay, Argentina).



Industria: Turismo azul positivo

- ✓ Aprovechamiento de las áreas marinas protegidas para el turismo azul positivo, incluido *positive coral reef business*, buceo, avistamiento de ballenas y otras especies marinas icónicas.
- ✓ Restauración y conservación de costas y playas.
- ✓ Saneamiento de aguas residuales.

21. Véase: Herramienta de Auto-Evaluación para la Aplicación del Acuerdo sobre Subvenciones a la Pesca de la OMC, IIDS: <https://www.iisd.org/system/files/2023-02/assessment-tool-wto-fisheries-subsidies-agreement-es.pdf>

	Áreas Marinas Protegidas	✓ Sustitución de artes y prácticas pesqueras destructivas no sostenibles.
		✓ Cooperación con autoridades nacionales, regionales y subnacionales.
	Industria: Infraestructuras y transporte marítimo sostenible	✓ Apoyo a I+D+i para el uso de carburantes limpios alternativos en transporte marítimo.
		✓ Optimización de rutas y cargas en transporte marino, buscando la máxima eficiencia mediante Business Intelligence e Inteligencia Artificial.
		✓ Apoyo a la implementación del Acuerdo de la FAO sobre Medidas del Estado rector del Puerto (AMERP) para prevenir y eliminar la pesca INDNR.
	Industria: Nuevas industrias oceánicas sostenibles	✓ Incentivos para la producción de energía oceánica sostenible.
		✓ Apoyo a los cultivos de algas y su tratamiento y comercialización.
		✓ Fomento de infraestructuras verdes y azules como respuesta a la subida del nivel del mar y la multiplicación de eventos meteorológicos extremos (incluida la protección y restauración de arrecifes de coral, manglares, marismas salinas, pantanos, praderas marinas y turberas).
		✓ Inversión en energía solar costera y offshore.
		✓ Fomento de acciones de I+D+i en energías renovables y eficiencia energética, incluidos el aprovechamiento de olas, corrientes marinas, y gradiente de energía.
		✓ Asociar la acuicultura y maricultura con mejores prácticas sostenibles, combinadas con la producción de energías renovables.

Cluster #2 Salud del océano

ODS: 6.3, 12.4, 12.5, 13.1, 13.2, 14.1 y 14.3.

Metas MGB: 10,15,16 y 18.

Áreas: Áreas Marinas Protegidas, Industria, Descarbonización, Reducción de contaminación.



Áreas Marinas Protegidas

✓ Promover modelos de gestión de áreas marinas protegidas transfronterizas como el corredor del Pacífico Tropical Este, o de colaboración internacional como el Mar de Ross y otras áreas de la Antártida.

✓ Anticipar la entrada en vigor de acuerdo de Naciones Unidas sobre biodiversidad en altamar (BBNJ, en sus siglas en inglés), identificando áreas candidatas a régimen de protección, siguiendo la huella de Chile o Costa Rica.



Industria: Pesca sostenible

✓ Iniciativas encaminadas a detener la sobreexplotación pesquera y a combatir y erradicar la pesca ilegal, no declarada y no regulada (INDNR), como centros estatales de monitoreo,²² y capacitación para funciones de inspección, vigilancia y control.

✓ Partenariados y acuerdos multilaterales para el control satelital de la pesca y otras actividades industriales o comerciales en el mar.

✓ Fomento de la colaboración y cooperación inter-países en funciones clave, como ambiente, justicia y economía.

22. Ver como ejemplo el Centro de Coordinación para el Monitoreo, Preservación y Protección del Ecosistema Marino y Costero de Panamá, destinado al desarrollo de medidas contra la pesca INDNR y la contaminación marina. https://dialogo-americas.com/es/articulos/panama-crea-centro-de-proteccion-contra-pesca-indnr/#Y_U_hy0w2-x

	Descarbonización	✓ Apoyo a acciones de I+D+i para el aprovechamiento de combustibles alternativos, especialmente en el transporte marítimo.
		✓ Promover el aprovechamiento de carbono azul (conservación y valorización de manglares, marismas salinas, pantanos, praderas marinas y turberas).
	Reducir la contaminación en el océano	✓ Establecimiento de ciclos de economía circular con infraestructuras adecuadas.
		✓ Políticas destinadas a la eliminación de plásticos de un solo uso y la minimización y optimización de embalajes.
		✓ Identificación de fuentes de sustancias tóxicas, persistentes y bioacumulativas, y contaminantes persistentes orgánicos, para establecer calendarios de reducción, sustitución y eliminación.
		✓ Fomento de tecnologías y producción limpias.

Cluster #3 Equidad oceánica

ODS: 5,14.b.

Metas MGB: 9, 13, 15 y 21.

Áreas: Áreas Marinas Protegidas, Industria, Comunidades locales, pueblos indígenas y políticas de género.



Promover la igualdad de oportunidades para que las personas se beneficien del océano

- ✓ Dar acceso a los recursos marinos y a los mercados para pescadoras y pescadores artesanales a pequeña escala, generando oportunidades para bionegocios.
- ✓ Priorizar políticas de género que reconozcan y favorezcan el papel de la mujer en la producción y comercialización de las pesquerías.
- ✓ Establecer códigos y acciones para prevenir y erradicar la explotación infantil en las cadenas de suministro.
- ✓ Conjugar la acción preventiva de desastres “naturales” con la acción de rescate.

Cluster #4 Conocimiento del océano

ODS: 4.7.

Meta MGB: 19.

Áreas: Ciencia y Conservación, Descarbonización, Comunidades locales, pueblos indígenas y políticas de género.



Fomento del conocimiento del océano

- ✓ Formación y educación de pescadoras y pescadores para la conservación y buena gestión sostenible de recursos y hábitats.
- ✓ Fomento de la cultura de la sostenibilidad y conservación en gobiernos locales, subnacionales y estatales.
- ✓ Valorización de los servicios ecosistémicos marinos y costeros, inclusive ante los riesgos del cambio climático y la captura de CO₂ (carbono azul).
- ✓ Acuerdos con instituciones académicas, laboratorios de ideas (*think tanks*), agencias gubernamentales y organizaciones no gubernamentales para el intercambio de conocimiento y tecnología.
- ✓ Apoyo a estudios científicos de inversión pública sobre la Antártida.
- ✓ Acuerdos con universidades públicas para apoyar la creación de cátedras de estudio sobre los aportes ecosistémicos antárticos.
- ✓ Apoyo a estudios científicos que clarifiquen el papel de las macroalgas en la captura de CO₂.
- ✓ Apoyo a la solución de la problemática invasión de sargazos en las islas y costas del mar Caribe, incluyendo alternativas a la recolección con maquinaria motorizada.

Cluster #5 Financiación para el océano

ODS: 17.

Metas MGB: 13 y 15.

Áreas: todas.



Promover financiación para el océano

- ✓ Instrumentos de deuda combinados para la realización de los cuatro clusters.
- ✓ Fondos de donación propios y de terceros.
- ✓ Bonos azules.
- ✓ Apoyo en operaciones de canje de deuda por conservación.

LAS TEMÁTICAS DESGLOSADAS SON ABIERTAS Y CAF VALORARÁ PROPUESTAS DE FINANCIACIÓN EN FUNCIÓN DE SU POLÍTICA DE ELEGIBILIDAD Y VERIFICACIÓN PREVIA.

#2 Fortalecimiento de los mecanismos de ejecución

“La cuestión no es la inversión, sino cómo se va a influir en el resto de la cartera de CAF”.

KARL CAMPBELL, DIRECTOR DE LAS ISLAS DE AMÉRICA LATINA, RE:WILD, EN EL DESAYUNO DE TRABAJO DE CAF DURANTE LA COP15 DE MONTREAL, 15 DE DICIEMBRE DE 2022.

Con ocasión de la conferencia Our Ocean en Panamá en marzo de 2023, CAF tiene previsto anunciar su voluntad de fortalecer los mecanismos internos y de interacción con los países dentro de la Gerencia de Acción Climática y Biodiversidad Positiva, con las siguientes características:

- Apoyo al desarrollo de la economía azul y la salud del océano promoviendo ecosistemas marino-costeros e insulares biodiversos.
- Inversiones en infraestructuras resilientes, soluciones basadas en la naturaleza e identificación de servicios ecosistémicos, abatiendo la contaminación de residuos sólidos y otros contaminantes, y combatiendo la sobrepesca, con el objetivo de expandir las oportunidades de medios de vida de la población local.
- Generación de conocimiento aplicado en océano y economía azul para el cliente interno y externo.

- Desarrollo de capacidades dentro de CAF para estructurar operaciones en economía azul sostenible.
- Estructuración de bonos azules.

Asimismo, este refuerzo se beneficiará del nombramiento de un/a Director/a de asesoramiento técnico de biodiversidad y clima, actualmente en curso.²³

Compromiso CAF Azul #6:

CAF ahora debería considerar el fortalecimiento de su estructura para asegurar la implementación efectiva de la Propuesta Estratégica para el Océano y la Economía Azul Sostenible en América Latina y el Caribe; la dinamización de un portafolio de proyectos vinculados al océano y la economía azul sostenible, así como el desarrollo de instrumentos para la gestión.

23. <https://www.caf.com/es/empleo/vacantes-profesionales-actuales/director-a-asesoramiento-tecnico-biodiversidad-y-clima/>

#3 Diseño de una aceleradora de proyectos en economía azul sostenible y océano

“Cuando hablamos de áreas marinas protegidas, es crucial lograr este 30x30, pero no se trata de un mapa: es un enfoque holístico, un ejercicio sistémico que debe incluir desde el principio el diseño del modelo de gobernanza de las áreas marinas protegidas, y el modelo de gestión y el modelo de inversión para la capacitación de los gestores”.

PURI CANALS, PRESIDENTA DE MEDPAN, EN EL DESAYUNO DE TRABAJO DE CAF DURANTE LA COP15 DE MONTREAL, 15 DE DICIEMBRE DE 2022.

Una aceleradora de proyectos en economía azul y océano podría convocar solicitudes de los países/clientes de CAF con el objetivo de elaborar los estudios de preinversión que lleven a un proyecto a ser elegible de financiamiento CAF. Las solicitudes podrían hacerse a través de Notas de Concepto con estructura de contenidos estandarizada relacionadas con las áreas temáticas transversales antes identificadas.

Las Notas de Concepto de los proyectos presentadas por los clientes CAF serán evaluadas y seleccionadas para ser destinatarias de incentivos económicos de CAF que cofinancien los costos de los estudios de preinversión necesarios para hacer de un buen proyecto una operación bancable.

La aceleradora de proyectos, a partir de los proyectos bancables enfocará su trabajo en diseñar

y poner en marcha el mecanismo de financiamiento de un proyecto elegible para CAF. Esta herramienta identificará los instrumentos financieros, de aplicación individual (como crédito, garantía, línea de crédito, emisión de bonos) o combinada (*blended*). Asimismo, en esta etapa se identificarán y comprometerán a las fuentes de financiamiento verde/azul y a los socios estratégicos que hayan decidido participar en la estructura financiera de la operación en alianza con CAF.

Compromiso CAF Azul #7:

CAF considera el diseño de una aceleradora de proyectos con el fin de apoyar a los países en el mejor aprovechamiento sostenible de sus áreas marino-costeras.

#4 Coalición Ocean Action 2030

A partir de marzo de 2023, CAF formaliza su asociación con el Panel de Alto Nivel para una Economía Oceánica Sostenible como miembro adherente de su coalición Ocean Action 2030. El Panel de Alto Nivel es una iniciativa para la economía azul sostenible establecida por el gobierno noruego en asociación con el World Resources Institute (WRI) y el Foro Económico Mundial (WEF), y está participado actualmente por diecisiete jefes de Estado y Gobierno, entre ellos los de Chile, México, Jamaica y Portugal, que a su vez son miembros de CAF.

En 2022, el Panel de Alto Nivel puso en marcha la Coalición Ocean Action 2030 con el objetivo de proporcionar a los países asistencia técnica y financiera para desarrollar y aplicar planes oceánicos sostenibles dentro de sus respectivas zonas económicas exclusivas, como base de una gestión integrada e inclusiva del océano que beneficia a las personas, la naturaleza y la economía. Ocean Action 2030 está integrada en la actualidad por entidades financieras y técnicas, entre ellas diversos bancos y organismos multilaterales.

El papel de CAF dentro de Ocean Action 2030 será, por una parte, prestar apoyo financiero a Chile, México y Jamaica, y por otra, promover y dinamizar la participación de otros países miembros de CAF mediante la organización de eventos formativos (*learning events*) junto con el secretariado de Ocean Action 2030.

Compromiso CAF Azul #8:

Como socio de Ocean Action 2030, CAF tiene la oportunidad de organizar eventos formativos periódicos para sus miembros con el fin de desarrollar planes oceánicos sostenibles conformes con el objetivo de gestión 100% sostenible dentro de las aguas jurisdiccionales de dichos países.

#5 Declaración Conjunta de las Américas Por la Protección del Océano

Durante el proceso participativo preparatorio de este documento base para la propuesta estratégica, se identificó como oportunidad clave para CAF que la entidad apoye la puesta en marcha de los compromisos reflejados en la [Declaración Conjunta sobre Américas para la Protección del Océano](#). La Declaración se firmó bajo el liderazgo de Chile y Canadá durante la novena Cumbre de las Américas celebrada en Los Ángeles, EE.UU., en junio de 2022 a la cual se adhirieron, además de Chile y Canadá, los gobiernos de Colombia, Costa Rica, Ecuador, México, Panamá y Perú, miembros de CAF, y EE.UU.

Los firmantes acordaron “establecer una coalición cuyo objetivo principal será crear un espacio de colaboración, cooperación y coordinación a nivel político sobre Áreas Marinas Protegidas y otras medidas efectivas de conservación basadas en áreas en el Pacífico”, y establecer un plan de trabajo que incluya medidas y acciones que se detallan en los artículos 2 a 5 de la Declaración.

En concreto, interlocutores de dos países firmantes han identificado un posible papel para CAF en apoyar el establecimiento de un secretariado permanente de la coalición que requeriría el nombramiento de dos personas.

La Coalición está ya perfilando un programa de trabajo con el enfoque de los esfuerzos (en cuestiones como áreas marinas protegidas, vigilancia, inspección, etc). Un Secretariado con los países que han firmado la declaración sería muy útil, ya que este órgano de facilitación agilizaría los procesos. Los gobiernos están saturados y tener este apoyo y enlace facilita la capacidad de respuesta en tiempo real.

Compromiso CAF Azul #9:

Poniéndose a disposición para el apoyo al Secretariado permanente de los países firmantes de la Declaración de las Américas para el Océano, CAF podría contribuir a la realización de las metas del Marco Global de Biodiversidad adoptado en Montreal en diciembre de 2022.

#6 Apoyo al Fondo Global para los Arrecifes de Coral

Mil millones de personas en el mundo dependen directamente de la buena salud de los arrecifes de coral, hogar de 25% de la biodiversidad marina mundial. El 10% de todos esos arrecifes se encuentran en América Latina. El sistema arrecifal mesoamericano es, con sus 1000 kilómetros de longitud, el segundo arrecife de barrera más largo del mundo. Según el análisis *The Coral Reef Economy*²⁴ publicado en 2018 implementado por la International Coral Reef Initiative (ICRI)²⁵:

- Invertir en los arrecifes de coral para evitar su actual ritmo de declive podría reportar 35.000 millones de dólares al Arrecife Mesoamericano de aquí a 2030.
- Sin una intervención urgente, el mundo va camino de perder hasta el 90% de sus arrecifes de coral en los próximos 30 años.
- La inversión del sector privado es urgente para cerrar los déficits de financiación en uno de los ecosistemas más vitales del mundo.

América Latina conforma una gran parte del portfolio del Fondo Global para los Arrecifes de Coral²⁶, con seis de sus doce países dentro de la región de América Latina y el Caribe: Bahamas,

24. <https://www.unep.org/sw/node/23822>

25. <https://icriforum.org>

26. <https://globalfundcoralreefs.org>

las costas del arrecife mesoamericano (México, Honduras, Belice y Guatemala), y Colombia.

El Fondo es una gran coalición que incluye gobiernos y fundaciones donantes, como la Fundación Príncipe Alberto II de Mónaco, Bloomberg, EE.UU., Canadá, Reino Unido, Francia, y actores del sector privado como Pegasus y el Green Climate Fund.

El Fondo despliega los recursos de sus donantes en forma de subvenciones de asistencia técnica para ayudar a reducir riesgos e incubar lo que denominan *soluciones positivas para los arrecifes*. A medida que despliegan estas subvenciones, su objetivo es atraer al sector privado para que amplíe estas soluciones.

Uno de los instrumentos de su Coalición es un fondo de inversión gestionado por Pegasus Capital Advisor, cuyo objetivo es movilizar 500 millones de dólares para estas soluciones positivas. Al referirse a soluciones positivas, el Fondo habla de 1) mecanismos financieros innovadores que pueden ayudar a generar recursos, y 2) la creación de negocios positivos en los arrecifes (pesca, acuicultura y agricultura sostenibles, y turismo).

La economía azul circular es también una de sus áreas clave, ya que una de las principales amenazas a las que se enfrentan los arrecifes son los residuos plásticos.

Compromiso CAF Azul #10:

La aceptación por parte de CAF de la invitación de adhesión del Fondo Global para los Arrecifes de Coral presentada durante la COP15 de la CBD en Montreal en diciembre de 2022, presenta la oportunidad de promover la protección y recuperación integral de los arrecifes de coral, hogar de 25% de la biodiversidad marina, como uno de los ejes medibles de CAF.



Anexo I – Decálogo de compromisos CAF Azul propuesto para el océano y la economía azul sostenible

Compromiso CAF Azul #1:

Tender puentes y buscar sinergias con entidades globales relevantes en el sector de la conservación y de la sostenibilidad oceánica, para compartir experiencias y lecciones mutuas con otras regiones.

Compromiso CAF Azul #2:

Con su compromiso de invertir 1250 millones de dólares en la protección y el uso sostenible del océano en el periodo 2022-2026, CAF puede incrementar los fondos disponibles para la realización de las metas del ODS14 en América Latina y el Caribe, con la idea de que otras instituciones públicas y privadas también se sumen.

Compromiso CAF Azul #3:

Incorporando el componente azul-verde en todas sus pautas, CAF tiene la oportunidad de priorizar proyectos que favorezcan la descarbonización de la economía, especialmente en los sectores de la producción energética, del transporte marítimo, las infraestructuras y el turismo, favoreciendo la protección de ecosistemas de carbono azul que actúan como sumideros y protección ante evento climáticos extremos (manglares, marismas salinas, pantanos, praderas marinas, macroalgas, turberas, y arrecifes de coral, etc.).

Compromiso CAF Azul #4:

CAF debe impulsar la creación de un ambiente habilitante que permita la aceleración del cumplimiento de los objetivos y metas del MGB.

Compromiso CAF Azul #5:

CAF tiene la oportunidad de posicionarse para apoyar la realización antes de 2030 de planes de sostenibilidad oceánica y costera dentro de las zonas económicas exclusivas de los países miembros del Panel de Alto Nivel para una Economía Oceánica Sostenible.

Compromiso CAF Azul #6:

CAF ahora debería considerar el fortalecimiento de su estructura para asegurar la implementación efectiva de la Propuesta Estratégica para el Océano y la Economía Azul Sostenible en América Latina y el Caribe; la dinamización de un portafolio de proyectos vinculados al océano y la Economía Azul Sostenible, así como el desarrollo de instrumentos para la gestión.

Compromiso CAF Azul #7:

CAF considera el diseño una aceleradora de proyectos con el fin de apoyar a los países en el mejor aprovechamiento sostenible de sus áreas marino-costeras.

Compromiso CAF Azul #8:

Como socio de Ocean Action 2030, CAF tiene la oportunidad de organizar eventos formativos periódicos para sus miembros con el fin de desarrollar planes oceánicos sostenibles conformes con el objetivo de gestión 100% sostenible dentro de las aguas jurisdiccionales de dichos países.

Compromiso CAF Azul #9:

Poniéndose a disposición para el apoyo al Secretariado permanente de los países firmantes de la Declaración de las Américas para el Océano, CAF podría contribuir a la realización de las metas del Marco Global de Biodiversidad adoptado en Montreal en diciembre de 2022.

Compromiso CAF Azul #10:

La aceptación por parte de CAF de la invitación de adhesión del Fondo Global para los Arrecifes de Coral presentada durante la COP15 de la CBD en Montreal en diciembre de 2022, presenta la oportunidad de promover la protección y recuperación integral de los arrecifes de coral, hogar de 25% de la biodiversidad marina, como uno de los ejes medibles de CAF.

Anexo II – Cuadro resumen del Catálogo de Acciones Elegibles para Financiación

Las temáticas desglosadas son abiertas y CAF valorará propuestas de financiación en función de su política de elegibilidad y verificación previa.

Cluster #1 Riqueza oceánica

Descarbonización

- Inversión en energía solar costera y offshore.
- Fomento de acciones de I+D+i en energías renovables y eficiencia energética, incluidos el aprovechamiento de olas, corrientes marinas, y gradiente de energía.
- Asociar la acuicultura y maricultura con mejores prácticas sostenibles, combinadas con la producción de energías renovables.

Áreas Marinas Protegidas

- Sustitución de artes y prácticas pesqueras destructivas no sostenibles.
- Cooperación con autoridades nacionales, regionales y subnacionales.

Industria	Pesca sostenible ▪ Acción para mantener y favorecer la pesca artesanal a pequeña escala. ▪ Cofinanciación de mecanismos orientados a la recuperación y regeneración de pesquerías, como se está haciendo en México. ▪ Proyectos enfocados al mantenimiento y accesibilidad a los recursos y a los mercados para la pesca artesanal a pequeña escala. ▪ Acción para eliminar los subsidios nocivos en el sector de la pesca.¹ ▪ Desarrollo de acuicultura sostenible multitrófica no intensiva, especialmente en la costa atlántica (Brasil, Uruguay, Argentina).
Comunidades locales, pueblos indígenas y políticas de género	Turismo azul positivo ▪ Aprovechamiento de las áreas marinas protegidas para el turismo azul positivo, incluido <i>positive coral reef business</i>, buceo, avistamiento de ballenas y otras especies marinas icónicas. ▪ Restauración y conservación de costas y playas. ▪ Saneamiento de aguas residuales. Infraestructuras y transporte marítimo sostenible ▪ Apoyo a I+D+i para el uso de carburantes limpios alternativos en transporte marítimo. ▪ Optimización de rutas y cargas en transporte marino, buscando la máxima eficiencia mediante Business Intelligence e Inteligencia Artificial. ▪ Apoyo a la implementación del Acuerdo de la FAO sobre Medidas del Estado rector del Puerto (AMERP) para prevenir y eliminar la pesca INDNR. Industria: Nuevas industrias oceánicas sostenibles ▪ Incentivos para la producción de energía oceánica sostenible. ▪ Apoyo a los cultivos de algas y su tratamiento y comercialización. ▪ Fomento de infraestructuras verdes y azules como respuesta a la subida del nivel del mar y la multiplicación de eventos meteorológicos extremos (incluida la protección y restauración de arrecifes de coral, manglares, marismas salinas, pantanos, praderas marinas y turberas).

1. Véase: Herramienta de Auto-Evaluación para la Aplicación del Acuerdo sobre Subvenciones a la Pesca de la OMC, IIDS: <https://www.iisd.org/system/files/2023-02/assessment-tool-wto-fisheries-subsidies-agreement-es.pdf>

Cluster #2 Salud del océano

Reducción de la contaminación	▪ Establecimiento de ciclos de economía circular con infraestructuras adecuadas. ▪ Políticas destinadas a la eliminación de plásticos de un solo uso y la minimización y optimización de embalajes. ▪ Identificación de fuentes de sustancias tóxicas, persistentes y bioacumulativas, y contaminantes persistentes orgánicos, para establecer calendarios de reducción, sustitución y eliminación. ▪ Fomento de tecnologías y producción limpias.
Descarbonización	▪ Apoyo a acciones de I+D+i para el aprovechamiento de combustibles alternativos, especialmente en el transporte marítimo. ▪ Promover el aprovechamiento de carbono azul (conservación y valorización de manglares, marismas salinas, pantanos, praderas marinas y turberas).
Áreas Marinas Protegidas	▪ Promover modelos de gestión de áreas marinas protegidas transfronterizas como el corredor del Pacífico Tropical Este, o de colaboración internacional como el Mar de Ross y otras áreas de la Antártida. ▪ Anticipar la entrada en vigor de acuerdo de Naciones Unidas sobre biodiversidad en altamar (BBNJ, en sus siglas en inglés), identificando áreas candidatas a régimen de protección, siguiendo la huella de Chile o Costa Rica.
Industria	Pesca sostenible ▪ Iniciativas encaminadas a detener la sobreexplotación pesquera y a combatir y erradicar la pesca ilegal y a combatir y erradicar la pesca ilegal, no declarada y no regulada (INDNR), como centros estatales de monitoreo,² y capacitación para funciones de inspección, vigilancia y control. ▪ Partenariados y acuerdos multilaterales para el control satelital de la pesca y otras actividades industriales o comerciales en el mar. ▪ Fomento de la colaboración y cooperación inter-países en funciones clave, como ambiente, justicia y economía.

2. Ver como ejemplo el Centro de Coordinación para el Monitoreo, Preservación y Protección del Ecosistema Marino y Costero de Panamá, destinado al desarrollo de medidas contra la pesca INDNR y la contaminación marina: https://dialogo-americas.com/es/articles/panama-crea-centro-de-proteccion-contra-pesca-indnr/#:~:text=U_hy0w2-x

Cluster #3 Equidad Oceánica

Comunidades locales,
pueblos indígenas y
políticas de género

- Dar acceso a los recursos marinos y a los mercados para pescadoras y pescadores artesanales a pequeña escala, generando oportunidades para bionegocios.

Áreas Marinas
Protegidas

- Priorizar políticas de género que reconozcan y favorezcan el papel de la mujer en la producción y comercialización de las pesquerías.

Industria

- Establecer códigos y acciones para prevenir y erradicar la explotación infantil en las cadenas de suministro.
- Conjuguar la acción preventiva de desastres “naturales” con la acción de rescate.

Cluster #4 Conocimiento del océano

Descarbonización

- Formación y educación de pescadoras y pescadores para la conservación y buena gestión sostenible de recursos y hábitats.
- Fomento de la cultura de la sostenibilidad y conservación en gobiernos locales, subnacionales y estatales.

Ciencia y
conocimiento

- Valorización de los servicios ecosistémicos marinos y costeros, inclusive ante los riesgos del cambio climático y la captura de CO₂ (carbono azul).
- Acuerdos con instituciones académicas, laboratorios de ideas (*think tanks*), agencias gubernamentales y organizaciones no gubernamentales para el intercambio de conocimiento y tecnología.
- Apoyo a estudios científicos de inversión pública sobre la Antártida.

Comunidades locales,
pueblos indígenas y
políticas de género

- Acuerdos con universidades públicas para apoyar la creación de cátedras de estudio sobre los aportes ecosistémicos antárticos.
- Apoyo a estudios científicos que clarifiquen el papel de las macroalgas en la captura de CO₂.
- Apoyo a la solución de la problemática invasión de sargazos en las islas y costas del mar Caribe, incluyendo alternativas a la recolección con maquinaria motorizada.

Cluster #5
Financiación para el océano

Reducción de la contaminación	▪ Instrumentos de deuda combinados para la realización de los cuatro clusters. ▪ Fondos de donación propios y de terceros. ▪ Bonos azules. ▪ Apoyo en operaciones de canje de deuda por conservación.
Descarbonización	
Ciencia y conocimiento	
Comunidades locales, pueblos indígenas y políticas de género	
Áreas Marinas Protegidas	
Industria	



Anexo III – Objetivos del Marco Global de Biodiversidad

La declaración y los objetivos y metas del Marco Global de Biodiversidad acordado en la COP15 de la CBD en Montreal en diciembre de 2022 están publicados en este enlace:

<https://www.cbd.int/article/cop15-final-text-kunming-montreal-gbf-221222>

Objetivo A	Objetivo B
✓ Mantener, mejorar o restaurar la integridad, conectividad y resiliencia de todos los ecosistemas, aumentando sustancialmente la superficie de ecosistemas naturales para 2050; ✓ Detener la extinción inducida por el hombre de especies amenazadas conocidas y, para 2050, reducir diez veces la tasa de extinción y el riesgo de todas las especies, y aumentar la abundancia de especies silvestres autóctonas hasta niveles saludables y resistentes; ✓ Se mantiene la diversidad genética dentro de las poblaciones de especies silvestres y domesticadas, salvaguardando su potencial adaptativo.	✓ La biodiversidad se utiliza y gestiona de forma sostenible y las contribuciones de la naturaleza a las personas, incluidas las funciones y los servicios de los ecosistemas, se valoran, se mantienen y se mejoran, y las que actualmente están en declive se restauran, apoyando la consecución de un desarrollo sostenible, en beneficio de las generaciones presentes y futuras para 2050.
Objetivo C	Objetivo D
✓ Los beneficios monetarios y no monetarios derivados de la utilización de los recursos genéticos y de la información sobre secuencias digitales de recursos genéticos, así como de los conocimientos tradicionales asociados a los recursos genéticos, según proceda, se comparten de manera justa y equitativa, incluso, según proceda, con los pueblos indígenas y las comunidades locales, y se incrementan sustancialmente para 2050, al tiempo que se garantiza la protección adecuada de los conocimientos tradicionales asociados a los recursos genéticos, contribuyendo así a la conservación y la utilización sostenible de la biodiversidad, de conformidad con los instrumentos de acceso y participación en los beneficios acordados internacionalmente.	✓ Todas las Partes, especialmente los países en desarrollo, en particular los países menos adelantados y los pequeños Estados insulares en desarrollo, así como los países con economías en transición, tendrán acceso equitativo a los medios adecuados de aplicación, incluidos los recursos financieros, la creación de capacidad, la cooperación técnica y científica y el acceso a la tecnología y su transferencia, para aplicar plenamente el Marco Mundial para la Diversidad Biológica de Kunming-Montreal, -MGB- cerrando progresivamente el déficit de financiación de la diversidad biológica de 700 000 millones de dólares al año y alineando los flujos financieros con el Marco Mundial para la Diversidad Biológica de Kunming-Montreal y la Visión para la Diversidad Biológica 2050.



www.vardagroup.org

FEBRERO 2023

