París, 9 de junio de 2022 Original: inglés



COMISIÓN OCEANOGRÁFICA INTERGUBERNAMENTAL

(de la UNESCO)

55ª reunión del Consejo Ejecutivo UNESCO, París, 14-17 de junio de 2022

Punto 4.2 del orden del día provisional

CONTRIBUCIÓN DE LA COI A LOS PROCESOS DE LAS NACIONES UNIDAS (ZONAS SITUADAS FUERA DE LA JURISDICCIÓN NACIONAL, CONVENCIÓN MARCO DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO Y CONFERENCIA DE LAS NACIONES UNIDAS SOBRE LOS OCÉANOS)

Resumen

En el presente documento se proporciona información sobre los resultados de una serie de procesos de las Naciones Unidas relacionados con los asuntos oceánicos que tuvieron lugar durante el periodo entre reuniones y sobre la contribución de la COI a dichos procesos, que son los siguientes: la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), la conferencia intergubernamental para elaborar un instrumento internacional jurídicamente vinculante relativo a la conservación y el uso sostenible de la diversidad biológica marina de las zonas situadas fuera de la jurisdicción nacional y los preparativos de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Océanos que se celebrará en Lisboa. En el anexo de este documento figura (en inglés solamente) el proyecto de declaración final de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Océanos de 2022, de fecha 25 de mayo de 2022.

<u>Decisión propuesta</u>: se pide al Consejo Ejecutivo que tome nota de estas novedades y que siga alentando a los Estados Miembros de la COI a que participen en esos foros intergubernamentales, destacando la función de las ciencias oceánicas y la contribución de la COI. El proyecto de decisión sobre este punto tiene la referencia EC-55/4.2 en el documento de decisión provisional (IOC/EC-55/AP).

Introducción

- 1. La COI cumple una reconocida función dentro del sistema de las Naciones Unidas, acorde con sus Estatutos. La COI, que es la organización internacional competente en materia de investigación científica marina y transferencia de tecnología marina, contribuye a varios procesos de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar (CNUDM), incluido el instrumento internacional jurídicamente vinculante en proceso de elaboración relativo a la conservación y el uso sostenible de la diversidad biológica marina de las zonas situadas fuera de la jurisdicción nacional.
- 2. La COI contribuye también a los principales acuerdos y marcos mundiales de las Naciones Unidas, en particular: la Agenda 2030 de las Naciones Unidas y sus Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), sobre todo el ODS independiente 14, relativo a los océanos, ejerciendo además de organismo custodio de las Naciones Unidas encargado de presentar informes sobre las metas 14.3 y 14.a de los ODS; el Acuerdo de París de la CMNUCC, defendiendo el papel cada vez más importante del océano; el Marco de Sendái para la Reducción del Riesgo de Desastres; el Convenio sobre la Diversidad Biológica; y la Trayectoria de Samoa.
- 3. Aunque la situación provocada por la COVID afectó a la celebración de varios de estos procesos internacionales, en los dos últimos años se ha logrado una serie de avances, de los que se da cuenta en este documento.
- 4. Basándose en la orientación proporcionada por los Estados Miembros, la COI desempeña una función esencial en esos procesos, uniendo a las comunidades científicas, al sistema gubernamental de adopción de decisiones y a un abanico más amplio de partes interesadas de sus Estados Miembros, incluidos el sector privado y la sociedad civil, para generar conocimientos fidedignos y diseñar una gestión del océano integrada, eficiente y basada en la ciencia y formular las soluciones correspondientes.

Contribución al proceso de la CMNUCC – COP 26, Glasgow (Reino Unido)

- 5. La Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático celebrada en Glasgow (COP 26) reunió a 120 líderes mundiales y contó con más de 40 000 participantes inscritos. Durante dos semanas, el mundo estuvo pendiente de todas las facetas del cambio climático: la ciencia, las soluciones, la voluntad política de actuar y las indicaciones claras de actuación. El resultado de la COP 26 —el Pacto de Glasgow por el Clima</u>— es el fruto de intensas negociaciones entre casi 200 países a lo largo de dos semanas, de un extenuante trabajo oficial y oficioso durante muchos meses y de un compromiso constante, tanto presencial como virtual, durante casi dos años.
- 6. En lo que respecta específicamente al nexo entre el océano y el clima, en el artículo 60 de la decisión final (1/CP.26) se invita a los programas de trabajo pertinentes y a los órganos constituidos en el marco de la CMNUCC a que estudien la forma de integrar y reforzar las acciones basadas en el océano en sus mandatos y planes de trabajo actuales. El artículo 61 introduce la organización de un diálogo anual "océano-clima" a cargo de la Presidencia del Órgano Subsidiario de Asesoramiento Científico y Tecnológico (OSACT) a partir de junio de 2022. Esta decisión fue muy bien acogida por la comunidad oceánica, que había pedido que se adoptara una medida de este tipo en esta reunión de la COP para anclar formalmente el océano en las negociaciones sobre el clima.
- 7. La Secretaría garantizó una sólida representación en la COP 26 de la CMNUCC mediante la participación del Secretario Ejecutivo, el Presidente y la Secretaría de la COI. La COI estuvo representada en el Día de Información sobre la Tierra durante la reunión principal y la correspondiente reunión de presentación de carteles (áreas de interés) sobre la acidificación del océano y la desoxigenación del mismo. Además, la COI dirigió la organización de varios actos paralelos centrados en el Decenio del Océano, la acidificación del océano, las observaciones oceánicas, el carbono azul y la planificación espacial marina, así como la cooperación interinstitucional de las Naciones Unidas. El 5 de noviembre, durante el Día de Acción sobre el

Océano de la Alianza de Marrakech, organizado conjuntamente por la Plataforma Océano y Clima y los paladines de alto nivel, más de 40 expertos participaron en los debates sobre la ampliación de las soluciones climáticas basadas en el océano para garantizar un futuro resiliente, positivo para la naturaleza y con cero emisiones netas. El Secretario Ejecutivo de la COI participó en la inauguración de alto nivel y pronunció un discurso sobre las oportunidades y los retos de las ciencias oceánicas en apoyo del océano y en relación con el cambio oceánico. Para preparar el Día de Acción sobre el Océano, la COI codirigió, junto con la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza y de los Recursos Naturales (UICN), la preparación del itinerario de la Alianza de Marrakech, centrado en las zonas oceánicas y costeras.

- 8. Entre los principales mensajes transmitidos por la Secretaría de la COI en la COP 26 cabe destacar los siguientes:
 - i) aumentar el reconocimiento mundial de que un océano sano y productivo es una fuente fundamental de soluciones tanto para la mitigación del cambio climático como para la adaptación a él y de que es necesario ampliar la acción rigurosa e inmediata, basada en la ciencia y la observación oceánicas, para preservar los ecosistemas marinos, garantizar una producción de alimentos acuáticos resiliente y apoyar la adaptación y la creación de resiliencia de las comunidades costeras;
 - reconocer que un océano gestionado de forma sostenible y equitativa es una condición necesaria para crear el entorno que permita acelerar la aplicación de soluciones climáticas basadas en el océano con miras a lograr un mundo resiliente con cero emisiones netas;
 - iii) pedir que se establezcan las condiciones necesarias para aumentar la acción y el apoyo y, en particular, que se amplíe la investigación en el marco del nexo entre el océano y el clima, así como la financiación pública y privada de las soluciones climáticas basadas en el océano, en consonancia con el objetivo y los retos señalados en el Decenio de las Naciones Unidas de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible (2021-2030).
- 9. La Secretaría de la COI tiene previsto seguir participando en:
 - el Diálogo sobre el Océano y el Cambio Climático celebrado el 15 de junio de 2022; la COI propuso temas para el Diálogo en marzo de 2022 y el Secretario Ejecutivo de la COI hará una declaración en el segmento de apertura;
 - la Dra. Margaret Leinen, copresidenta de la Junta Asesora del Decenio, también intervino en el Diálogo sobre Investigación en el marco del OSACT de la CMNUCC el 9 de junio de 2022. Además, la COI presentó dos carteles durante el Diálogo sobre Investigación en los que se exponían los trabajos de la COI en materia de acidificación del océano y carbono azul.

Contribución a la elaboración de un instrumento internacional jurídicamente vinculante relativo a la conservación y el uso sostenible de la diversidad biológica marina de las zonas situadas fuera de la jurisdicción nacional

- 10. En su resolución 72/249, de 24 de diciembre de 2017, la Asamblea General de las Naciones Unidas decidió convocar una conferencia intergubernamental, bajo los auspicios de las Naciones Unidas, a fin de redactar el texto de un instrumento internacional jurídicamente vinculante en el marco de la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar relativo a la conservación y el uso sostenible de la diversidad biológica marina de las zonas situadas fuera de la jurisdicción nacional, con miras a elaborar el instrumento lo antes posible.
- 11. El primer periodo de sesiones tuvo lugar del 4 al 17 de septiembre de 2018; el segundo, del 25 de marzo al 5 de abril de 2019; y el tercero, del 19 al 30 de agosto de 2019. El cuarto periodo de

sesiones, aplazado en virtud de las decisiones 74/543 y 75/570 debido a la pandemia de COVID-19, se convocó del 7 al 18 de marzo de 2022. El quinto periodo de sesiones de la conferencia tendrá lugar del 15 al 26 de agosto de 2022, en virtud de la decisión 76/564 de la Asamblea General (disponible con la signatura A/76/L.46).

- 12. La COI contribuyó activamente al proceso de negociación. En septiembre de 2020, la Secretaría preparó un documento oficioso sobre los servicios existentes y los posibles servicios futuros de la COI-UNESCO en apoyo de un futuro instrumento internacional jurídicamente vinculante relativo a la conservación y el uso sostenible de la diversidad biológica marina de las zonas situadas fuera de la jurisdicción nacional (IOC/INF-1387). En el periodo entre reuniones, la COI participó en dos webinarios organizados por la Presidenta del Grupo de Coordinación Intergubernamental (ICG), la Sra. Rena Lee (Singapur), sobre el mecanismo de intercambio de información (14 de octubre y 2 de noviembre de 2021) y presentó el trabajo de la COI en materia de desarrollo de capacidades y gestión de datos e información, así como el mecanismo de intercambio de información de la COI que se está elaborando en el marco del proyecto Ocean InfoHub.
- 13. La Secretaría de la COI no pudo participar presencialmente en la cuarta reunión del ICG a causa de las restricciones derivadas de la COVID-19. En esa cuarta reunión se logró un nuevo consenso sobre la gestión y las modalidades del mecanismo de intercambio de información y se llegó a una cierta convergencia de opiniones en el sentido de que el mecanismo previsto sería gestionado por la Secretaría de la conferencia intergubernamental para elaborar un instrumento internacional jurídicamente vinculante, posiblemente con el apoyo de otros organismos (incluida la COI). El 31 de mayo de 2022, la Presidenta del ICG publicó un nuevo texto del proyecto de instrumento internacional jurídicamente vinculante, que se puede consultar aquí.

Contribución a la Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Océanos, Lisboa (Portugal)

- 14. Los preparativos de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Océanos de 2022, que se celebrará en Lisboa del 27 de junio al 1 de julio de 2022, están muy avanzados. El tema central de la Conferencia es "Incrementar la acción para los océanos basada en la ciencia y la innovación para el periodo de 2020 a 2030: balance, alianzas y soluciones". La Conferencia también contribuirá al examen del ODS 14 por parte del foro político de alto nivel que se reunirá en julio de 2022.
- 15. La COI apoyó directamente la conferencia dirigiendo la preparación de los documentos conceptuales de los diálogos interactivos n.º 4 (Acidificación del océano) y n.º 6 (Investigación científica). Los 8 diálogos interactivos se organizarán en torno a paneles de alto nivel que se reunirán durante la semana. El Secretario Ejecutivo de la COI participará como ponente en el diálogo n.º 6, el 30 de junio.
- 16. Los 8 diálogos interactivos versarán sobre los siguientes temas:
 - DI n.º 1 La lucha contra la contaminación del mar
 - DI n.º 2 Gestión, protección, conservación y restauración de los ecosistemas marinos y costeros
 - DI n.º 3 Minimizar la acidificación, la desoxigenación y el calentamiento del océano y luchar contra estos fenómenos
 - DI n.º 4 Hacer sostenible la pesca y facilitar el acceso de los pescadores artesanales a los recursos marinos y los mercados
 - DI n.º 5 Promover y fortalecer las economías sostenibles basadas en el océano, en particular para los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países menos adelantados

- DI n.º 6 Aumentar los conocimientos científicos y desarrollar la capacidad de investigación y la transferencia de tecnología marina
- DI n.º 7 Mejorar la conservación y el uso sostenible de los océanos y sus recursos aplicando el derecho internacional, como se refleja en la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar
- DI n.º 8 Aprovechar las interrelaciones entre el Objetivo de Desarrollo Sostenible 14 y otros Objetivos con miras a aplicar la Agenda 2030
- 17. La Conferencia aprobará la "Declaración de Lisboa", que ha sido negociada por los Estados Miembros de las Naciones Unidas y se puede consultar en el anexo del presente documento. La Declaración, en su párrafo 12, hace referencia a

la importancia del Decenio de las Naciones Unidas de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible (2021-2030) y su visión para lograr la ciencia que necesitamos para el océano que queremos

y expresa su apoyo a

la misión del Decenio de generar conocimientos y utilizarlos para la acción transformadora necesaria a fin de lograr un océano sano, seguro y resiliente de cara al desarrollo sostenible de aquí a 2030 y posteriormente.

Por último, la Declaración expresa

apoyo total a la labor de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental de la UNESCO en la aplicación del Decenio y el compromiso de apoyar estos esfuerzos.

Además, la Declaración hace hincapié en otros ámbitos de trabajo importantes de la Comisión. Destaca la importancia de una acción innovadora y basada en la ciencia en relación con la gestión integrada del océano, la planificación y la adopción de decisiones, la adaptación al cambio climático y la reducción del riesgo de desastres y el aumento de la resiliencia. En el párrafo 14 se pide, entre otras cosas:

reforzar los esfuerzos internacionales, regionales, subregionales y nacionales de observación científica y sistemática y de recopilación de datos, incluidos los datos medioambientales y socioeconómicos, especialmente en los países en desarrollo, y mejorar el intercambio y la difusión oportunos de datos y conocimientos, entre otras cosas haciendo que los datos sean ampliamente accesibles a través de bases de datos de acceso abierto (...).

- 18. La COI dirigirá la organización, junto con otros asociados, de varios eventos de alto nivel relacionados con el Decenio, así como de ámbitos programáticos de la COI.
- 19. Entre los principales eventos previstos figuran los siguientes:
 - reunión de alto nivel de la Alianza para el Decenio del Océano, 27 de junio de 2022, 11.30-13.00 (zona azul), auspiciada por los presidentes de Kenya y Portugal y por la Directora General de la UNESCO;
 - "Acelerar la acción para hacer frente al riesgo de tsunamis: alianzas y soluciones para lograr un océano seguro y resiliente a los tsunamis", 27 de junio, 17.30-18.45 (zona azul);
 - acto paralelo al proceso ordinario de la UNESCO y la División de Asuntos Oceánicos y del Derecho del Mar de las Naciones Unidas, con el tema "Las ciencias oceánicas y su interfaz política: del conocimiento a las soluciones oceánicas sostenibles", 28 de junio,

17.30-18.45, en el que se presentará la edición piloto del *Informe de la COI sobre el estado del océano;*

- Foro del Decenio del Océano, 30 de junio, 14.30-17.00, Museo Ciência Viva;
- "Actuar para hacer frente a la acidificación del océano y aplicar la meta 14.3 de los ODS",
 29 de junio, 15.00-16.00 (zona azul);
- "Seabed 2030: cartografía para las personas y el planeta", 29 de junio, 18.00-20.00, Hotel Myriad.
- 20. El programa completo de las actividades de la COI estará disponible en los sitios web de la UNESCO y de la COI: https://www.unesco.org/en/un-ocean-conference-2022.

Annex: Final draft Declaration for the 2022 UN Ocean Conference, Lisbon, 27 June–1st July 2022





26 May 2022

Excellency,

Reference is made to our letter dated 25 May 2022, placing the final draft political declaration for the 2022 United Nations Conference to support the implementation of Sustainable Development Goal 14 14 (UN Ocean Conference), under silence procedure until Thursday, 26 May at 5:00 p.m.

It is our great pleasure to inform you that the silence procedure has concluded without objection. We will therefore present this final consensual text to the President of the United Nations General Assembly, for its formal adoption by acclamation by our Heads of State and Government at the 2022 UN Ocean Conference, in Lisbon, Portugal.

Once again, we would like to express our gratitude for your support, active engagement and constructive spirit throughout this process.

We further thank the President of the General Assembly for bestowing upon us the honour to represent him in this process. We are grateful for this opportunity.

Please accept, Excellency, the assurances of our highest consideration.

Ms. Keisha A. McGuire Permanent Representative of Grenada

Therena of June

to the United Nations

Mr. Martin Bille Hermann Permanent Representative of Denmark to the United Nations

All Permanent Representatives and Permanent Observers to the United Nations New York

Our ocean, our future, our responsibility

- 1. We, the Heads of State and Government and high-level representatives meeting in Lisbon from 27 June to 1 July 2022 at the United Nations Conference to Support the Implementation of Sustainable Development Goal 14 of the 2030 Agenda for Sustainable Development "Scaling up ocean action based on science and innovation of Goal 14: stocktaking, partnerships and solutions", with the participation of civil society and other relevant stakeholders, reaffirm our strong commitment to conserve and sustainably use the ocean, seas and marine resources. Greater ambition is required at all levels to address the dire state of the ocean. As leaders and representatives of our Governments, we are determined to act decisively and urgently to improve the health, productivity, sustainable use and resilience of the ocean and its ecosystems.
- We reaffirm the declaration entitled "Our ocean, our future: call for action", adopted by the high-level United Nations Conference to Support the Implementation of Sustainable Development Goal 14: Conserve and sustainably use the oceans, seas and marine resources for sustainable development, held from 5 to 9 June 2017.
- 3. We recognize that the ocean is fundamental to life on our planet and to our future. The ocean is an important source of the planet's biodiversity and plays a vital role in the climate system and water cycle. The ocean provides a range of ecosystem services, supplies us with oxygen to breathe, contributes to food security, nutrition and decent jobs and livelihoods, acts as a sink and reservoir of greenhouse gases and protects biodiversity, provides a means for maritime transportation, including for global trade, forms an important part of our natural and cultural heritage, and plays an essential role in sustainable development, a sustainable ocean-based economy and poverty eradication. We underline the interlinkages and potential synergies between Goal 14 and the other Sustainable Development Goals, and recognize that the implementation of Goal 14 can contribute significantly to the realization of the 2030 Agenda, which is integrated and indivisible in its nature.
- 4. We are therefore deeply alarmed by the global emergency facing the ocean. Sea levels are rising, coastal erosion is worsening, and the ocean is warmer and more acidic. Marine pollution is increasing at an alarming rate, a third of fish stocks are overexploited, marine biodiversity continues to decrease and approximately half of all living coral has been lost, while alien invasive species pose a significant threat to marine ecosystems and resources. While progress has been made towards the achievement of some targets of Goal 14, action is not advancing at the speed or scale required to meet our goals. We deeply regret our collective failure to achieve targets 14.2, 14.4, 14.5 and 14.6 that matured in 2020, and we renew our commitment to taking urgent action and to cooperate at global, regional and sub-regional levels to achieve all targets as soon as possible without undue delay.
- 5. We reaffirm that climate change is one of the greatest challenges of our time and we are deeply alarmed by the adverse effects of climate change on the ocean and marine life, including the rise in ocean temperatures, ocean acidification, deoxygenation, sea level rise, the decrease in polar ice coverage, shifts in the abundance and distribution of marine species, including fish, decrease in marine biodiversity, as well as coastal erosion and extreme weather events and related impacts on island and coastal communities, as highlighted by the Intergovernmental Panel on Climate Change in its special report entitled *The Ocean and Cryosphere in a Changing Climate* and its successive reports.

- 6. We emphasize the particular importance of implementing the Paris Agreement adopted under the UN Framework Convention on Climate Change (UNFCCC), including the goal to limit the temperature increase to well below 2°C above pre-industrial levels and to pursue efforts to limit the temperature increase to 1.5 °C, recognizing that this would significantly reduce the risks and impacts of climate change, and help ensure the health, productivity, sustainable use and resilience of the ocean and thus our future. We recall that Article 2.2 of the Paris Agreement states that it will be implemented to reflect equity and the principle of common but differentiated responsibilities and respective capabilities, in the light of different national circumstances. We also emphasize the need to adapt to the unavoidable effects of climate change. We reaffirm the importance of implementing the Glasgow Climate Pact on mitigation, adaptation and the provision and mobilization of finance, technology transfer and capacity-building to developing countries, including small island developing States. We welcome the decision by the Parties to recognize the importance of protecting, conserving and restoring ecosystems, including marine ecosystems, to deliver crucial services, including acting as sinks and reservoirs of greenhouse gases, reducing vulnerability to climate change impacts and supporting sustainable livelihoods, including for indigenous peoples and local communities. We further welcome the invitation to relevant work programmes and constituted bodies under the UNFCCC to consider how to integrate and strengthen ocean-based action in relevant mandates and workplans and the invitation to the Chair of the Subsidiary Body for Scientific and Technological Advice to hold an annual dialogue to strengthen ocean-based action.
- 7. We are deeply concerned by the findings about cumulative human impacts on the ocean, including ecosystem degradation and species extinctions, as highlighted by the Second World Ocean Assessment and the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services *Global Assessment Report*, as well as on food safety and human health as recognized in the One Health approach. We recognize the need for transformative change and are committed to halting and reversing the decline in the health of the ocean's ecosystems and biodiversity and to protecting and restoring its resilience and ecological integrity. We call for an ambitious, balanced, practical, effective, robust and transformative post-2020 global biodiversity framework for adoption at the second part of the fifteenth Conference of the Parties the Convention on Biological Diversity. We take note of the voluntary commitments by more than 100 Member States to conserve or protect at least 30 percent of the global ocean within Marine Protected Areas and other effective area-based conservation measures by 2030. We emphasize that strong governance and adequate financing for developing countries, in particular small island developing States, is essential to effectively implement and maintain such Areas and measures. We also recognize the importance of the United Nations Decade of Ecosystem Restoration and its call to support and scale up efforts to prevent, halt and reverse the degradation of ecosystems worldwide.
- 8. We welcome the decision by UNEA 5.2 to convene an intergovernmental negotiating committee to develop an international legally binding instrument on plastic pollution, including in the marine environment, which could include both binding and voluntary approaches, based on a comprehensive approach that addresses the full lifecycle of plastic, taking into account, among other things, the principles of the Rio Declaration on Environment and Development, as well as national circumstances and capabilities.

- 9. We recognize the devastating impacts of the COVID-19 pandemic on the ocean-based economy and in particular the ocean-based economy of small island developing States, which have been disproportionately adversely affected by the pandemic, given their dependence on the ocean-based economy, as well as on seafarers and the fishing community. We also recognize the threat to ocean health caused by the COVID-19 pandemic due to improper waste management, including of plastic waste, such as personal protective equipment (PPE), which has exacerbated the problem of marine plastic litter and microplastics in the ocean. We affirm that the conservation and sustainable use of the ocean and the advancement of nature-based solutions, ecosystem-based approaches play a critical role in ensuring a sustainable, inclusive and environmentally-resilient recovery from the COVID-19 pandemic.
- 10. We emphasize that our actions to implement Goal 14 should be in accordance with, reinforce and not duplicate or undermine existing legal instruments, arrangements, processes, mechanisms or entities. We affirm the need to enhance the conservation and sustainable use of oceans and their resources by implementing international law as reflected in the UN Convention on the Law of the Sea, which provides the legal framework for the conservation and sustainable use of oceans and their resources, as recalled in paragraph 158 of The Future We Want. We note that this year marks the 40th Anniversary of the adoption of the United Nations Convention on the Law of the Sea.
- 11. We recognize the importance of the work being undertaken by the intergovernmental conference on an international legally binding instrument under the United Nations Convention on the Law of the Sea on the conservation and sustainable use of marine biological diversity of areas beyond national jurisdiction and call on participating delegations to reach an ambitious agreement without delay.
- 12. We also recognize the importance of the United Nations Decade of Ocean Science for Sustainable Development (2021-2030) and its vision to achieve the science we need for the ocean we want. We support the Decade's mission to generate and use knowledge for the transformational action needed to achieve a healthy, safe and resilient ocean for sustainable development by 2030 and beyond. We fully support the work of the Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO in implementing the Decade and commit to supporting these efforts.
- 13. We stress that science-based and innovative actions and international cooperation and partnerships based in science, technology and innovation, in line with the precautionary approach and ecosystem-based approaches, can contribute to the solutions necessary to overcome challenges in achieving Goal 14 in the following ways:
 - a. Informing integrated ocean management, planning and decision-making, through improving our understanding of the impact of cumulative human activities on the ocean and anticipating the impacts of planned activities and eliminating or minimizing their negative effects, as well as the effectiveness of adopted measures,
 - b. Restoring and maintaining fish stocks at levels that produce at least maximum sustainable yield in the shortest time feasible including by implementing science-based management plans, and minimizing waste, unwanted by-catch and discards, as well as combating illegal, unreported and unregulated fishing including through technological tools for monitoring,

control and surveillance, and ending harmful subsidies in line with target 14.6, as well as through the use of an ecosystem approach to fisheries that protects essential habitats and promotes collaborative processes for decision-making that include all stakeholders, including small-scale and artisanal fisheries, recognizing their role in poverty eradication and ending food insecurity, and the importance of the International Year of Artisanal Fisheries and Aquaculture,

- c. Mobilizing actions for sustainable fisheries and sustainable aquaculture for sufficient, safe and nutritious food, recognizing the central role of healthy oceans in resilient food systems and for achieving the 2030 Agenda,
- d. Preventing, reducing and controlling marine pollution of all kinds, from both land- and sea-based sources, including nutrient pollution, untreated wastewater, solid waste discharges, hazardous substances, emissions from the maritime sector, including shipping, pollution from ship wrecks and anthropogenic underwater noise, through improving our understanding of their sources, pathways and impacts on marine ecosystems, and through contributing to comprehensive life-cycle and source-to-sea approaches that include improved waste management,
- e. Preventing, reducing, and eliminating marine plastic litter, including single-use plastics and microplastics, including through contributing to comprehensive life-cycle approaches, encouraging resource efficiency and recycling as well as environmentally sound waste management, ensuring sustainable consumption and production patterns, developing viable alternatives for consumer and industrial uses, taking into account the full environmental impacts, innovation in product design and environmentally sound remediation of marine plastic litter that is already in marine environments, and recognizing the establishment by UNEA 5.2 of an intergovernmental negotiating committee towards an international legally binding instrument on plastic pollution,
- f. Effectively planning and implementing area-based management tools, including effectively and equitably managed, ecologically representative and well-connected Marine Protected Areas, and other effective area-based conservation measures, integrated coastal zone management and marine spatial planning, through, inter alia, assessing their multiple ecological, socio-economic and cultural value and applying the precautionary and ecosystem-based approach, in accordance with national legislation and international law,
- g. Developing and implementing measures to mitigate and adapt to climate change, and avert, minimize and address loss and damage, reducing disaster risk and enhancing resilience, including through increasing the use of renewable energy technologies, especially ocean-based technologies, reducing the risk of and preparing for ocean-related extreme weather events, including the development of multi-hazard early warning systems and integrating ecosystems-based approaches for disaster risk reduction at all levels and across all phases of disaster risk reduction and management, and the impacts of sea level rise, reducing emissions from maritime transportation, including shipping, and implementing nature-based solutions,

ecosystem-based approaches for, inter alia, carbon sequestration and the prevention of coastal erosion.

- 14. We commit to taking the following science-based and innovative actions on an urgent basis, recognizing that developing countries, in particular small island developing States and least developed countries, face capacity challenges that need to be addressed:
 - a. Strengthen international, regional, sub-regional and national scientific and systematic observation and data collection efforts, including of environmental and socio-economic data, especially in developing countries, and improve the timely sharing and dissemination of data and knowledge, including by making data widely accessible through open access databases, investing in national statistical systems, standardizing data, ensuring interoperability between databases, and synthesizing data into information for policy- and decision-makers, and support capacity building in developing countries to improve data collection and analysis,
 - b. Recognize the important role of indigenous, traditional and local knowledge, innovation and practices held by indigenous peoples and local communities, as well as the role of social science in planning, decision-making and implementation,
 - c. Enhance cooperation at the global, regional, sub-regional, national and local levels in order to strengthen mechanisms for collaboration, knowledge-sharing and exchange of best practices within marine scientific research, including through south-south & triangular cooperation and to support developing countries in addressing their constraints in access to technology, including through strengthening science, technology and innovation infrastructure, domestic innovation capabilities, absorptive capacities and the capacity of national statistical systems, in particular in the most vulnerable countries, which face the greatest challenges in collecting, analyzing and using reliable data and statistics,
 - d. Establish effective partnerships, including multi-stakeholder, public-private, cross-sectoral, interdisciplinary and scientific partnerships, including by incentivizing the sharing of good practices, giving visibility to well-performing partnerships and creating space for meaningful interaction and networking and capacity building,
 - e. Explore, develop and promote innovative financing solutions to drive the transformation to sustainable ocean-based economies, and the scaling up of nature-based solutions, ecosystem-based approaches to support the resilience, restoration and conservation of coastal ecosystems, including through public-private sector partnerships and capital market instruments, provide technical assistance to enhance the bankability and feasibility of projects, as well as mainstream the values of marine natural capital into decision-making and address barriers to accessing financing, recognizing that further support is needed from developed countries, especially regarding capacity building, financing and technology transfer,

- f. Empower women and girls, as their full, equal and meaningful participation is key in progressing towards a sustainable ocean-based economy and to achieving Goal 14, and to mainstream a gender perspective in our work to conserve and sustainably use the ocean and its resources,
- g. Ensure that people, especially children and youth, are empowered with relevant knowledge and skills that enable them to understand the importance of and the need to contribute to the health of the ocean, including in decision-making, through promoting and supporting quality education and life-long learning for ocean literacy,
- h. Strengthen the science-policy interface for implementing Goal 14 and its targets, to ensure that policy is informed by the best-available science and relevant indigenous, traditional and local knowledge, and to highlight policies and actions that may be scalable, through processes such as the Regular Process for Global Reporting and Assessment of the State of the Marine Environment, including Socioeconomic Aspects,
- i. Reduce greenhouse gas emissions from international maritime transportation, especially shipping, as soon as possible, acknowledging the leadership role of the International Maritime Organization (IMO), taking into account its Initial Strategy for the Reduction of Greenhouse Gas Emissions from Ships, looking forward to its upcoming review and noting the need to strengthen its ambitions in order to meet the temperature goal of the Paris Agreement, while setting clear interim goals, ensuring that investments in research and development and in new infrastructure such as ports and ships increase resilience in the face of climate impacts and leave no one behind, and noting the impacts on Member States of a measure should be assessed and taken into account as appropriate before adoption of the measure, and particular attention should be paid to the needs of developing countries, especially small island developing States and least developed countries.
- 15. We commit to implementing our respective voluntary commitments made in the context of the Conference and urge those who have made voluntary commitments at the 2017 Conference to ensure appropriate review and follow-up of their progress.
- 16. We strongly call upon the Secretary-General to continue his efforts to support the implementation of Goal 14 in the context of the implementation of the 2030 Agenda, in particular by enhancing interagency coordination and coherence throughout the United Nations system on ocean issues, through the work of UN-Oceans.
- 17. We know that restoring harmony with nature through a healthy, productive, sustainable and resilient ocean is critical for our planet, our lives and our future. We call upon all stakeholders to urgently take ambitious and concerted action to accelerate implementation to achieve Goal 14 as soon as possible without undue delay.