

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia,
y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

Lima, 12 de febrero de 2024

OFICIO N° 0185-2023-2024/EMT/CR

Giovanni Carlo Antonio Forno Flórez
Oficial Mayor del Congreso de la República

Enviamos la presente comunicación para informarle que revisando nuestros archivos de la comisión de cambio climático, hemos notado que uno de nuestros informes de viaje de representación no está colgado en el sistema del congreso. Por ello, lo reenviamos por este medio, agradeciendo de antemano se corrija y actualice dicho vacío.

Atentamente,



Firmado digitalmente por:
MALAGA TRILLO George
Edward FAU 20161748128 soft
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 14/02/2024 22:24:59-0500

Edward Málaga Trillo
Congresista de la República



INFORME SOBRE VIAJE OFICIAL DE REPRESENTACION

Por medio del presente los suscritos, congresistas Heidi Juárez Calle y Edward Málaga Trillo procedemos a informar sobre las actividades realizadas por los suscritos con ocasión de la II Conferencia Mundial de los Océanos, que se llevó a cabo en Lisboa del 27 de junio al 1 de julio del presente año.

Actividades especiales de representación

Información General

Sustento normativo

El presente informe se sustenta en el litera h, del artículo 23 del Reglamento del Congreso de la República, el cual establece presentar luego de realizado un viaje oficial por cuenta del congreso, un informe al Consejo Directivo sobre todo aquello que pueda ser de utilidad al Congreso o a país.

En virtud de ello, los suscritos fuimos autorizados por el Acuerdo de Mesa N°98 -2021-2022/MESA-CR, para participar en la Segunda Conferencia de las Naciones Unidas en apoyo del objetivo de Desarrollo Sostenible 14: Conservar y utilizar de manera sostenible los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible", en la ciudad de Lisboa, Portugal del 27 de junio al 1 de julio de 2022.

Descripción de la actividad

La II Conferencia de las Naciones Unidas sobre los Océanos, se llevó a cabo en Lisboa, Portugal y congregó a delegados de diversos países del mundo, con el objetivo de plantear acciones para proteger a los océanos, los ecosistemas marinos y los recursos hidrobiológicos. Entre ellos, se cuentan dignatarios y altos funcionarios de gobiernos, así como representantes de organizaciones supranacionales, comunidades nativas y de pesca artesanal, empresas tecnológicas y pesqueras, colectivos de jóvenes y activistas ambientales.

La delegación Peruana estuvo conformada por funcionarios del Ministerio de Relaciones Exteriores, IMARPE, Sociedad Nacional de Pesquería, Asociación Nacionales de Empresas Pesqueras Artesanales del Perú, Dirección General de Capitanía y Guardacostas de la Marina de Guerra del Perú Gremios de Pescadores Artesanales, representantes de universidades y de organizaciones de la Sociedad Civil como: SOA, H2Oceanos, Amalamar, Colectivo Cuidando el



**COMISIÓN ESPECIAL MULTIPARTIDARIA
ENCARGADA DEL SEGUIMIENTO, COORDINACIÓN
Y FORMULACIÓN DE PROPUESTAS EN MATERIA DE
MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO**

**"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"**

Mar; y los congresistas Juárez Calle y Málaga Trillo, en representación de la comisión especial de Cambio Climático.

Itinerario y alojamiento

Salida de Lima: 26 de junio.
Llegada a Lisboa 27 de junio.
Retorno a Perú: 2 de julio.

Informe y rendición de viáticos

Se ha cumplido con presentar a las oficinas administrativas del Congreso de la República el informe y rendiciones de los viáticos asignados para el presente viaje oficial.

Palacio Legislativo Of. N° 256

Plaza Bolívar. Av. Abancav s/n – Lima (511) 3117581 – Comisioncambioclimaticocr@gmail.com.

RESUMEN DE LAS SESIONES PLENARIAS ¹

I. PLENARIA DEL LUNES 27

Reunión inicial con la delegación peruana

Previo al inicio de la II conferencia de los Océanos de las Naciones Unidas, la delegación peruana se reunió para la foto oficial, así como para presentar mutuamente a sus miembros en la delegación y facilitar la colaboración y el intercambio de contactos entre ellos.



Figura 1. Foto inicial de la delegación peruana en el Lisboa Altice Arena Convention Center, ubicado en Parque das Nações, Rossio dos Olivais, Lote 2.13

Sesión de la mañana: Inauguración

La II Conferencia de los Océanos de Lisboa fue inaugurada por el secretario general de Naciones Unidas, el Sr. António Guterres, quien alertó a la

¹ Se ha tomado como insumo general el *press clipping* del evento y diversos reportes especializados en el tema, con créditos a sus diversos autores.

audiencia de que "El mundo enfrenta una emergencia en los océanos que amenaza a la naturaleza y a la humanidad". Por ello, propuso cuatro recomendaciones para garantizar que se revierta la tendencia de degradación de los océanos:

1. Invertir en economías oceánicas sostenibles

Propuso invertir en economías oceánicas sostenibles para la alimentación, energía renovable y medios de subsistencia, a través de la financiación a largo plazo, recordando que de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el número 14 ha recibido el menor apoyo de todos.

2. Replicar el éxito de los océanos

El océano debe convertirse en un modelo de cómo podemos gestionar recursos complejos como los océanos para el bien de todo el planeta; y esto significa, prevenir y reducir la contaminación marina de todo tipo, tanto de fuentes terrestres como marinas". Esto implica además incrementar las medidas eficaces de conservación por zonas y la gestión integrada de las zonas costeras.

3. Proteger a las personas

Solicitó una mayor protección de los océanos y de las personas cuyas vidas y medios de subsistencia dependen de ellos, abordando el cambio climático e invirtiendo en infraestructuras costeras resistentes al clima.

4. Más ciencia e innovación

Guterres enfatizó la necesidad de más ciencia e innovación para impulsarnos hacia lo que denominó un "nuevo capítulo de la acción mundial sobre los océanos".



Figura 2. Foto con Daniel Caceres del equipo del Congresista Málaga y Daniela Fernández emprendedora ecuatoriana que ganó el premio mundial a joven empresaria 2020 por la One Young World, y con quien se intercambiaron propuestas y recomendaciones sobre el rol de los jóvenes en la conservación oceánica.

Sesión de la Tarde: Abordar la contaminación marina

Participaron los presidentes de Portugal, Marcelo Rebelo de Sousa, y Kenia, Uhuru Kenyatta, anfitriones de la II Conferencia de los Océanos de la ONU, ambos solicitaron pasar de las propuestas a la "acción", sin "excusas", para proteger los mares. *"La guerra y la pandemia no pueden ser excusa para ignorar los problemas estructurales"*, dijo Rebelo de Sousa. Recordó que esta Conferencia coincide con otras grandes citas internacionales como el G7 y la Cumbre de la OTAN, pero recaló su importancia porque *"los políticos van y vienen, pero los océanos siguen ahí"*. *"Estarán aquí durante miles de millones de años si dejamos de destruirlos"*, insistió Rebelo de Sousa, que consideró que esta conferencia se produce "en el momento y el lugar apropiados".

Por su parte, el presidente keniano señaló que la primera Conferencia de los Océanos de la ONU, celebrada en 2017 en Nueva York, *"llamó la*



atención de la comunidad internacional" para aplicar el Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) número 14, referente a los mares, pero ahora es momento de pasar a la "acción". Esperamos que de esta segunda conferencia podamos pasar de las propuestas a la acción, movida por la ciencia, la tecnología y la innovación. Esperamos que nos hablen de soluciones".

Participación en las palabras finales en evento del Gobierno de Palau, WWF y Deep Sea Conservation Coalition

El 1 de septiembre tuvo lugar un evento importante en el Attice Arena, donde varios países se reunieron para discutir el lanzamiento de la Moratoria a la Minería en Aguas Profundas por países del Pacífico. El evento comenzó a las 5:30 pm en el salón de eventos paralelo 1, y fue una gran oportunidad para que el área del Pacífico mostrara sus esfuerzos en la promoción de la ciencia y la protección del fondo marino antes de proceder con cualquier actividad extractiva.

Al evento asistieron algunas personalidades conocidas, entre ellas el congresista Málaga, el presidente del Palau Surangel Whipps Jr, la Dra. Sylvia Earle, Debbie Ngawera-Packer y Pati Paori, miembro del Parlamento Austero. El congresista Málaga pronunció las últimas palabras al final del evento, lo que fue una excelente manera de concluir la discusión, posicionando al Perú al centro del debate internacional sobre las medidas necesarias para la protección de los fondos marinos.

Durante el evento, varios ponentes destacaron la necesidad de dar a los científicos suficiente tiempo para comprender, a través de la investigación científica, el impacto y la biodiversidad del fondo marino antes de cualquier actividad extractiva. Hicieron hincapié en que sólo la ciencia puede proporcionar el conocimiento necesario para una regulación estricta y apropiada.

La discusión también arrojó luz sobre el proyecto de ley de protección de los fondos marinos que viene siendo trabajado por el despacho del congresista Málaga. Durante su intervención, el congresista presentó al Perú con un país con profundas raíces oceánicas, destacando la riqueza de nuestro mar peruano y su fuerte influencia en nuestra historia (desde Ñaylamp hasta Miguel Grau) y cultura (nuestra pesca artesanal y gastronomía), así como su impacto económico en términos de PBI,



COMISIÓN ESPECIAL MULTIPARTIDARIA
ENCARGADA DEL SEGUIMIENTO, COORDINACIÓN
Y FORMULACIÓN DE PROPUESTAS EN MATERIA DE
MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

"Decenio de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

empleo y exportaciones. Detalló que con la evidencia científica actual, había razones suficientes para considerar el riesgo de un daño irreparable a nuestra biodiversidad marina y a nuestros recursos pesqueros si permitimos la minería de aguas profundas de manera indiscriminada y sin regulación. Hacia el final de su alocución, el congresista anunció el proyecto de ley de su iniciativa, con la finalidad de proteger los fondos marinos. Para ello, brindó el contexto del Perú como un país con gran experiencia en la explotación de recursos mineros terrestres y con la gran responsabilidad de mejorar sus prácticas ambientales con políticas públicas basadas en ciencia y evidencia; luego de lo cual explicó que no siendo el Perú suscriptor de la Convención del Mar, no es posible su adherencia a las iniciativas actuales de moratorias, si no que más bien corresponde crear una legislación propia para ello. Así, su proyecto de ley propone dos objetivos centrales: establecer una moratoria flexible a la minería de aguas profundas, sujeta a evaluación periódica, y el establecimiento de un programa nacional de investigación de fondos marinos, a fin de recabar información confiable para lograr un equilibrio saludable y productivo entre actividades extractivas, protección ambiental y conservación de biodiversidad. La propuesta fue muy bien recibida por los delegados internacionales y fue destacada como la primera de su tipo en Latinoamérica y posiblemente, a nivel mundial.

En conclusión, el evento "Lanzamiento de países para una moratoria de la minería en aguas profundas" fue un paso crucial hacia la protección del fondo marino y su biodiversidad. Fue una gran oportunidad para que varios países se reunieran y discutieran la importancia de promover la ciencia y la protección del fondo marino antes de cualquier actividad extractiva. El anuncio del proyecto de ley de protección de los fondos marinos fue un hito importante y esperamos que dichos eventos sigan promoviendo el conocimiento y la conciencia de los científicos y el público en general en todo el mundo. Al final de la reunión, el congresista Málaga fue invitado por la parlamentaria Francesa Marie Toussaint a formar parte de la Alianza Parlamentaria Global sobre Minería de Aguas Profundas.

Figura 3.b Foto de palabras finales del congresista Málaga en el evento del Gobierno de Palau, WWF y Deep Sea Conservation Coalition para discutir el lanzamiento de la Moratoria a la Minería en Aguas Profundas por países del Pacífico



Figura 3.c Foto de palabras finales del congresista Málaga en el evento del Gobierno de Palau, WWF y Deep Sea Conservation Coalition para discutir el lanzamiento de la Moratoria a la Minería en Aguas Profundas por países del Pacífico



Figura 4 Foto del Congresista Malaga, Max Bello, Dr. Sylvia Earle de Mission Blue, Daniel Caceres del equipo del congresista Málaga, Nina Pardo de Environmental Defense Fund y jóvenes líderes de la región de Latinoamérica seleccionados para representar a los jóvenes de su país en la cumbre.

II. PLENARIO DEL MARTES 28

Sesión de la mañana: "Promoción y fortalecimiento de economías sostenibles basadas en los océanos, en particular para los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo y los Países Menos Adelantados"

En el diálogo interactivo sobre la promoción y el fortalecimiento de economías sostenibles basadas en los océanos, en particular para los pequeños estados insulares en desarrollo (PEID) y los países menos adelantados (PMA), las delegaciones lograron un delicado equilibrio entre la frustración y la esperanza.

Varias delegaciones, en particular los PEID y los PMA, expresaron su frustración por la lentitud de la acción oceánica, y muchas señalaron que ahora es el momento de actuar.

El Foro de las Islas del Pacífico, por ejemplo, enfatizó que sus gobiernos no necesitan informes científicos que les digan que el océano está en riesgo, enfatizando además que *"podemos verlo y sentirlo; se acerca la crisis del océano"*.

Sesión de la tarde: "Manejar, proteger, conservar y restaurar los ecosistemas marinos y costeros"

Durante el debate general, hubo un renovado apoyo para la rápida conclusión de las negociaciones sobre la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad marina de las áreas fuera de la jurisdicción nacional (BBNJ), así como un mayor apoyo para las rápidas negociaciones de un nuevo tratado sobre la contaminación plástica.

Varios países están dispuestos a realizar nuevos compromisos voluntarios, mientras que otros compartieron desafíos que están relacionados con la falta de apoyo financiero, técnico y legal para poder realizar la acción oceánica que se necesita para que el ODS14 tenga la opción de cumplirse en tiempo y forma.



COMISIÓN ESPECIAL MULTIPARTIDARIA
ENCARGADA DEL SEGUIMIENTO, COORDINACIÓN
Y FORMULACIÓN DE PROPUESTAS EN MATERIA DE
MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

Figura 3.b Foto de palabras finales del congresista Málaga en el evento del Gobierno de Palau, WWF y Deep Sea Conservation Coalition para discutir el lanzamiento de la Moratoria a la Minería en Aguas Profundas por países del Pacífico



Figura 3.c Foto de palabras finales del congresista Málaga en el evento del Gobierno de Palau, WWF y Deep Sea Conservation Coalition para discutir el lanzamiento de la Moratoria a la Minería en Aguas Profundas por países del Pacífico



Figura 4 Foto del Congresista Malaga, Max Bello, Dr. Sylvia Earle de Mission Blue, Daniel Cáceres del equipo del congresista Málaga, Nina Pardo de Environmental Defense Fund y jóvenes líderes de la región de Latinoamérica seleccionados para representar a los jóvenes de su país en la cumbre.

Reunión con delegación Peruana en Casa del embajador de Perú en Portugal Carlos Gil de Montes donde se ofreció una velada y recepción. En ella, se brindó palabras de bienvenida y los congresistas dieron unas palabras formales de agradecimiento, informando a los invitados sobre sus actividades e intereses, tomándose finalmente la foto oficial de la delegación.



Figura 5. Foto de delegación Peruana en la II Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Océano (II UNOC) en Casa del embajador de Perú en Portugal Carlos Gil de Montes.

III. PLENARIA DEL MIÉRCOLES 29

Sesión de la mañana: Minimizar y abordar la acidificación de los océanos, la desoxigenación y el calentamiento de los océanos

Se presentó una iniciativa de investigación y desarrollo sobre coral en Arabia Saudita y una iniciativa para hacer que el Canal de Panamá sea neutral en carbono para 2030.

La Comisión Europea anunció 50 nuevos compromisos voluntarios, por valor de 7000 millones EUR, también para la conservación de la biodiversidad marina en alta mar.

En el primer diálogo interactivo sobre acidificación, desoxigenación y calentamiento de los océanos, los delegados discutieron, entre otros, la necesidad de: información y datos accesibles para la acción de los océanos;

un mecanismo financiero para pérdidas y daños; y reemplazar la producción de alimentos intensiva en recursos con algas marinas.



Figura 6. Foto de la Congresista Heidi Juárez y el Congresista Ed Málaga en la sesión Sesión de la mañana sobre minimizar y abordar la acidificación de los océanos, la desoxigenación y el calentamiento de los océanos.

Sesión de la tarde: Hacer que la pesca sea sostenible y facilitar el acceso de los pescadores artesanales en pequeña escala a los recursos y mercados marinos.

La sesión giró en torno al estado de la industria pesquera mundial y a la sostenibilidad de la acuicultura con la presentación del informe sobre el estado mundial de la pesca y la acuicultura de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación.

Según la FAO, por un lado, la demanda actual y la necesidad de satisfacer las necesidades de 10.000 millones de personas a medida que la población crece, presionan los sistemas alimentarios; por el otro, el cambio climático, el COVID-19, la degradación medioambiental y los conflictos los están poniendo a prueba.

El informe de la FAO analiza la situación de la población mundial y las tendencias de la pesca y la acuicultura, también a nivel regional. Centrado en la "Transformación Azul", una estrategia visionaria diseñada para mejorar el potencial de los sistemas alimentarios bajo el agua y alimentar a la creciente población mundial de forma sostenible, el documento de la FAO

sirve de referencia crítica para los gobiernos, los responsables políticos, los académicos y otras partes interesadas en el sector.

La "transformación azul" debe entenderse como la forma de producir, gestionar, comercializar y consumir alimentos acuáticos, con el fin de alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU, dijo la FAO.

Según la FAO, se necesita hacer mucho más para alimentar a la creciente población mundial, mejorar la sostenibilidad de las poblaciones y los ecosistemas frágiles, y proteger las vidas y los medios de subsistencia a largo plazo. La sostenibilidad de los recursos pesqueros marinos sigue siendo preocupante, según el informe, ya que el porcentaje de poblaciones pesqueras sostenibles cayó al 64,6% en 2019, un 1,2% menos que en 2017.

Sin embargo, hay señales alentadoras, ya que las poblaciones de peces de pesca sostenible proporcionaron el 82,5% del volumen total de los desembarques de 2019, un aumento del 3,8 % desde 2017. Esto parece indicar que las poblaciones más grandes se están gestionando de manera más eficaz.

El enviado especial del Secretario General de la ONU, Peter Thomson, solicitó mayor financiación para el Objetivo de Desarrollo Sostenible 14. "Creo que las cosas están cambiando", dijo, subrayando la necesidad de financiar las soluciones que se están implementando. "La acción tiene que ver con el dinero, hay que meter la mano en el bolsillo y hacerla realidad", concluyó Thomson.

Recepción en Restaurante Prado con jóvenes y autoridades Marinas

En la noche del 29 de junio se realizó una recepción en el Restaurante Prado organizada por Sustainable Ocean Alliance, para brindar actualizaciones sobre los delegados jóvenes y sus respectivas delegaciones. Al evento asistieron los principales representantes juveniles del océano de diversas delegaciones y ONG, así como autoridades como la congresista estadounidense Mónica Medina, Subsecretaria de Océanos y Asuntos Científicos y Ambientales Internacionales (OES).

El objetivo de la recepción fue compartir información sobre los avances logrados por los delegados jóvenes y sus delegaciones en el abordaje de

temas relacionados con los océanos. El evento contó con una gran asistencia, con una amplia gama de participantes de diferentes orígenes.

Durante la recepción, los participantes compartieron actualizaciones sobre sus respectivas iniciativas y discutieron formas de colaborar y apoyar los esfuerzos de los demás. Los participantes intercambiaron ideas y estrategias para abordar los desafíos que enfrentan nuestros océanos.

En general, la recepción fue un evento exitoso que ayudó a promover la colaboración y cooperación entre los jóvenes representantes de organizaciones oceánicas y otras partes interesadas. Proporcionó una plataforma para compartir información e ideas y ayudó a fortalecer la red de personas y organizaciones que trabajan para proteger nuestros océanos.



Figura 7. Foto de los Congresistas Ed Málaga, vicepresidente de la Comisión Especial de Cambio Climático del Congreso del Perú y Monica Medina, Subsecretaria de Océanos y Asuntos Científicos y Ambientales Internacionales (OES) del Gobierno de los Estados Unidos.



Figura 8. Foto de la Congresista Heidi Juárez y Daniel Cáceres del equipo del Congresista Málaga y Daniela Fernández emprendedora Ecuatoriana que ganó el premio mundial a joven empresaria 2020 por la One Young World.

IV. PLENARIA DEL JUEVES 30

Sesión de la mañana: Aumentar el conocimiento científico y desarrollar la capacidad de investigación y transferencia de tecnología marina.

Se informó, como anuncio positivo, que en los últimos años se ha producido una mayor innovación científica y un progresivo reconocimiento de la importancia que tiene la oceanografía para contribuir a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) a cumplirse en 2030.

Se han desarrollado diversas iniciativas que están siendo implementadas no solo por la ONU, sino también por los gobiernos, la sociedad civil y la comunidad científica. Se concluyó en que es necesario contar con el compromiso y la implicación de las partes interesadas para aprovechar al máximo la oportunidad única que ofrece el Decenio de las Naciones Unidas de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible (2021-2030) y hacer realidad la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.

Los científicos presentes en la Conferencia subrayaron la necesidad de actuar de inmediato. La veterana bióloga marina y oceanógrafa Sylvia Earle participó toda la semana en el evento de Lisboa.



"Usa tu poder y haz que otros usen el suyo para proteger la naturaleza, para corresponderla, para detener la matanza y para entender que podemos atajar la contaminación que estamos causando", dijo Earle, y añadió: "este es el momento, es ahora o nunca, un momento crítico de pasar a la acción. Es la mejor oportunidad de encontrar un lugar dentro de los sistemas naturales para mantenernos vivos".

Por su parte, Emanuel Gonçalves, miembro del consejo y científico jefe de Océano Azul Foundation, reiteró también la necesidad de actuar ya: *"No podemos esperar 30 años más para proteger el 8% del océano, que es lo que tenemos ahora; incluso ese 8% no está adecuadamente protegido. Solo entre el 2% y 3% está totalmente protegido, así que debemos poner en marcha esta agenda ahora mismo, y no en 2030"*, afirmó Gonçalves.

Reunion con Pacific Parliamentarian Alliance on Deep Sea Mining

El Jueves 30 el congresista Málaga mantuvo una importante reunión con Ralph Regenval, Ministro de Asuntos Marítimos de Vanuatu. El encuentro se realizó para discutir el tema de la minería submarina en la región del Pacífico. El congresista fue invitado a sumarse a la alianza de parlamentarios del Pacífico que buscan una moratoria de la minería submarina. Ambos además coincidieron en que se debe prevenir el daño eventual de la minería submarina para proteger los recursos naturales de la región del Pacífico.

El congresista Málaga firmó el acuerdo para sumarse a la Alianza de Parlamentarios del Pacífico sobre Minería de Aguas Profundas. La alianza está formada por parlamentarios de los países de la región del Pacífico. La firma del acuerdo por parte del congresista es un paso importante hacia la emisión de señales claras por parte de altos funcionarios de nuestro país sobre la importancia de la protección del ecosistema marino de la región del Pacífico.

La minería submarina es el proceso de extracción de minerales como cobre, oro, plata y zinc del fondo del océano. Esta práctica tiene un impacto significativo en el medio ambiente. Puede dañar el fondo marino, destruir los hábitats marinos y amenazar la vida de las especies marinas. La región del Pacífico alberga una amplia gama de especies marinas que ya están amenazadas por el cambio climático, la sobrepesca y la contaminación. El

impacto negativo de la minería submarina podría dañar aún más el ecosistema y tener consecuencias a largo plazo.

Esta reunión entre el Congresista Málaga y el ministro Regenal fue un paso positivo hacia la protección del ecosistema marino de la región del Pacífico.



Figura 9. Foto del congresista Málaga Ralph Regenal, Ministro de Asuntos Marítimos de Vanuatu y Debbie Ngarewa-Packer, miembro del parlamento de Nueva Zelanda



Palabras en Panel de Manejo y conservación de los ecosistemas de profundidad

El jueves, el congresista Ed Málaga pronunció las palabras finales en el Ocean Basecamp de Marina do Parque das Nações em Lisboa. En el panel titulado "Gestión y conservación de los ecosistemas de aguas profundas" se organizó para discutir los esfuerzos que se han venido realizando para conservar y proteger los ecosistemas de aguas profundas. Los panelistas discutieron las políticas y los avances científicos que se han logrado en el campo de la conservación de aguas profundas y el papel de la participación comunitaria en este tema crítico.

Durante su intervención, el congresista disertó sobre la importancia de la ciencia para la toma de decisiones políticas, haciendo un recuento personal de su trayectoria como investigador, su rol participativo en la pandemia de COVID 19 y cómo esa experiencia lo motivó a ingresar a la política y a asumir la defensa del uso de evidencia científica y herramientas tecnológicas para la transición energética y la protección del ambiente, en especial de los océanos. Asimismo, el congresista Málaga enfatizó la importancia de la inclusión intergeneracional en los procesos de la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos (ISA). También habló sobre las expectativas para las próximas reuniones y las mejores tácticas para convencer a los miembros de la ISA a adoptar una moratoria a fin de promover la ciencia necesaria para llenar los vacíos de conocimiento y redactar regulaciones.

Al panel asistió un grupo de expertos de diversos campos, incluidos formuladores de políticas, científicos y líderes comunitarios. Los panelistas destacaron la urgente necesidad de priorizar la conservación de los ecosistemas de aguas profundas, que son fundamentales para mantener el equilibrio ecológico de nuestro planeta. También discutieron los riesgos potenciales que plantea la minería en aguas profundas y la necesidad de desarrollar regulaciones que equilibren los beneficios económicos con la conservación de estos ecosistemas.

En general, el panel fue un espacio esclarecedor e informativo y arrojó luz sobre los avances realizados en la conservación de los fondos marinos y

los desafíos que quedan por delante



Figura 10. Foto del congresista Málaga dando palabras finales al Panel de Manejo y conservación de los ecosistemas de profundidad.

Sesión de la tarde: Mejorar la conservación y el uso sostenible de los océanos y sus recursos mediante la aplicación del derecho internacional, como se refleja en la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar.

Como la alta mar representa más de la mitad de los océanos, se debatió sobre la necesidad de promover la ciencia oceánica conocida por la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar, que establece las obligaciones de los Estados y las organizaciones internacionales de promover la cooperación internacional en la investigación científica marina, optimiza las condiciones para los científicos y promueve la difusión de datos científicos.

Se subrayó la necesidad imperante de resolver el problema de gobernanza en alta mar.

"Los mecanismos legales actuales no nos permiten establecer áreas protegidas, y sin alta mar no es posible proteger el 30% de los océanos. Debemos asegurarnos de que el acuerdo sobre alta mar avance, no solo ahora, y encaminarlo para que las instituciones puedan garantizar esta protección y ponerla en marcha", dijo Gonçalves.



Figura 11.a Foto del congresista Málaga después de Sesión de la tarde: Mejorar la conservación y el uso sostenible de los océanos y sus recursos mediante la aplicación

los desafíos que quedan por delante



Figura 10. Foto del congresista Málaga dando palabras finales al Panel de Manejo y conservación de los ecosistemas de profundidad.

Sesión de la tarde: Mejorar la conservación y el uso sostenible de los océanos y sus recursos mediante la aplicación del derecho internacional, como se refleja en la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar.

Como la alta mar representa más de la mitad de los océanos, se debatió sobre la necesidad de promover la ciencia oceánica conocida por la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar, que establece las obligaciones de los Estados y las organizaciones internacionales de promover la cooperación internacional en la investigación científica marina, optimiza las condiciones para los científicos y promueve la difusión de datos científicos.

del derecho internacional, como se refleja en la Convención de las Naciones Unidas sobre el Derecho del Mar.



Figura 11.b Foto del congresista Málaga y del miembro del Equipo de su despacho Daniel Cáceres después de Sesión de la tarde: Mejorar la conservación y el uso sostenible de los océanos y sus recursos mediante la aplicación del derecho internacional.

Coctel de Lanzamiento para el Sistema de Alerta, predicción y Observación (S.A.P.O) del Cambio Climático en la corriente de Humboldt

El evento se realizó en el Acuario Vasco da Gama, contando con representantes de la delegación peruana (IMARPE, Congreso de la República, Embajada de Perú en Lisboa y SNP), así como de las delegaciones de Colombia y Chile. El objetivo central del programa fue la presentación de SAPO, como una iniciativa conjunta de los tres países, con participación gubernamental, supranacional, y de la empresa privada, a fin de monitorear diversas variables del sistema marino de la corriente de Humboldt, a fin de tomar decisiones oportunas sobre el manejo y regulación de la pesquería artesanal e industrial, así como para recabar y compartir data sobre el calentamiento y acidificación del mar, a fin de contribuir a la compilación de data global sobre los efectos del cambio climático sobre nuestros países. La exposición de la delegación colombiana fue muy puntual, mientras que la de la delegación chilena fue sumamente informativa y

profesional, realizando los avances y el liderazgo de ese país en la conservación oceánica. Por su parte, el representante de IMARPE Perú, intervino brevemente para expresar que él no tenía conocimiento sobre SAPO (a pesar de que su institución colaboró en su diseño e implementación) y de que se le pidió asistir a la cumbre en Lisboa sin mayor información al respecto. Ante ello, el congresista Málaga tomó la palabra y destacó la naturaleza del esfuerzo interinstitucional que se llevó a cabo desde Perú (IMARPE, SNP, EDF) para contribuir a SAPO, así como algunos de las ventajas más sobresalientes de contar con dicha tecnología para el manejo pesquero y ambiental, como por ejemplo, la disponibilidad de data relevante para el monitoreo de la distribución de especies migratorias, así como de la variabilidad en las condiciones de temperatura y pH para estimar la viabilidad y sostenibilidad de criaderos naturales de especies de valor económico y de importancia para la biodiversidad y la cadena trófica marina.



Figura 12.a Foto de la presentación del Sistema de Alerta, Predicción y Observación (S.A.P.O.) basado en la ciencia y a la escala del Gran Ecosistema Marino Corriente de Humboldt (GEMCH)



Figura 12.b Foto de la presentación del Sistema de Alerta; Predicción y Observación (S.A.P.O.) basado en la ciencia y a la escala del Gran Ecosistema Marino Corriente de Humboldt (GEMCH)

Conclusiones:

La II Conferencia estaba clasificada por temáticas, como ya se ha detallado, sin embargo, podemos resaltar algunas conclusiones generales que dan luces sobre la relevancia de la participación de nuestra representación congresal en dicho evento.

La Conferencia ha reconocido un fracaso colectivo en la consecución de los objetivos relacionados con los océanos, estableciendo que los problemas siguen siendo: la erosión de las costas, la subida del nivel del mar, el calentamiento y acidificación de las aguas, la contaminación marina, la sobreexplotación de las poblaciones de peces y la disminución de la biodiversidad marina.



COMISIÓN ESPECIAL MULTIPARTIDARIA
ENCARGADA DEL SEGUIMIENTO, COORDINACIÓN
Y FORMULACIÓN DE PROPUESTAS EN MATERIA DE
MITIGACIÓN DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

"Decenio de la igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

En la declaración final se establece el compromiso por detener y revertir el deterioro de la salud de los ecosistemas marinos y la biodiversidad del océano, y a proteger y restaurar su resiliencia e integridad ecológica.

También se menciona el compromiso por proteger o superar el 30% de las zonas marítimas nacionales para 2030, lograr la neutralidad del carbono para 2040, reducir la contaminación por plásticos, aumentar el uso de energías renovables, destinar recursos a la investigación sobre la acidificación de los océanos, a proyectos de resiliencia climática y al seguimiento, control y vigilancia.

En particular, la participación de los congresistas Juárez y Málaga en representación de la Comisión de Cambio Climático del Congreso cumplió con el objetivo de conocer de primer mano el impacto de las crisis climática sobre los océanos y los avances en materia de conservación oceánica y de biodiversidad, y para generar vínculos con colegas parlamentarios, funcionarios y actores de otros países, como el senador Ricardo Lagos (Chile), el diputado Eduardo Murat (México), Camille Etienne (activista de Francia), Anne Sophie Roux (The Look Down Campaign, Francia), Phill McCabe (DSCC, Nueva Zelanda), Emily Tewes (SOA, USA), Victoria Rowland (Blue Climate Initiative), Sian Owen (DSCC), Rebecca Zitoun (Investigadora en el Centro Helmholtz para Investigación Oceanográfica), Matt Gianni (Earth Works), y los parlamentarios Marie Toussaint (Francia), Ralph Regenval (Vanuatu) y Debbie Ngarewa-Packer (Nueva Zelanda); también para ubicar los retos del Perú en esta materia ambiental oceánica en el contexto global y alinear las iniciativas legislativas a dicha realidad. En particular, destaca la inclusión del congresista Málaga dos alianzas parlamentarias internacionales para la protección de fondos marinos, así como sus intervenciones en diversos foros y actividades, exponiendo la realidad peruana, los retos que enfrentamos como país oceánico y las iniciativas que contemplamos desde el Ejecutivo, como la implementación de una moratoria flexible a la minería de aguas profundas y el establecimiento de un programa nacional de investigación de fondos marinos a fin de lograr un equilibrio sostenible entre actividades extractivas y protección de la biodiversidad y el recurso pesquero.



Figura 13.a Foto de la sesión de los Esfuerzos para proteger la dorsal de Nazca, Salas y Gómez.

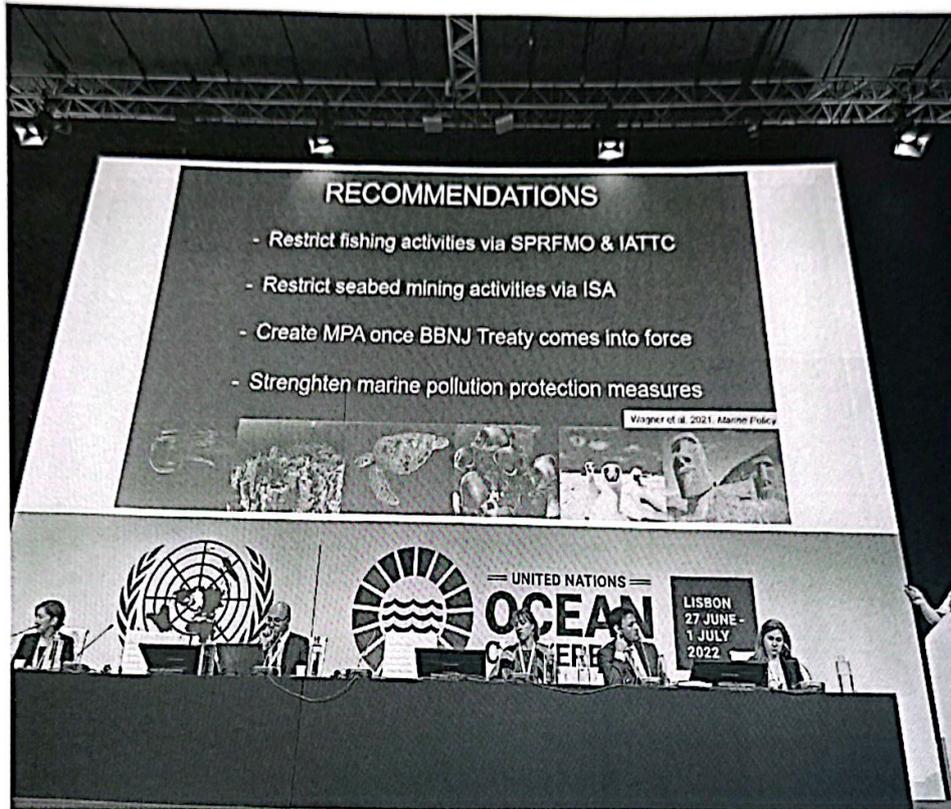


Figura 13. b Foto de la sesión de los Esfuerzos para proteger la dorsal de Nazca, Salas y Gómez.



Figura 14 Foto del congresista Málaga y del miembro del Equipo de su despacho Daniel Cáceres mostrando la foto sobre el proyecto de ley que se viene trabajando para la protección y promoción de la ciencia de los ecosistemas marinos.



EDWARD MÁLAGA TRILLO
CONGRESISTA DE LA REPÚBLICA

Edward Málaga Trillo
Congresista de la República
Vicepresidente de la Comisión
Especial Multipartidaria
Encargada del Seguimiento
Coordinación y Formulación de
Propuestas en Materia de
Mitigación de los Efectos del
Cambio Climático.



Hedy Juárez Calle
Congresista de la República
Presidenta de la Comisión
Especial Multipartidaria
Encargada del Seguimiento
Coordinación y Formulación de
Propuestas en Materia de
Mitigación de los Efectos del
Cambio Climático.