

## PRIMER PANEL

### 1.- ¿Que alberga esta región y por qué es necesaria para el mundo?

La región alberga una gran riqueza, entre 30 a 40 nuevas especies han sido descubiertas en tan solo 150 km de ese mar. Además el potencial pesquero es innegable dado que según estimaciones realizadas por los científicos expertos en el área 2 de cada 3 especies que llegan a nuestra mesa provienen de ese mar.

### 2.- ¿Qué implica para las comunidades la creación del área marina protegida?

¿Por qué es necesario tomar medidas de protección y conservación en el Mar Tropical de Grau?

Las comunidades de pescadores artesanales a través de sus presidentes gremiales expresaron que durante todos estos años, más de 50, se han encargado de velar por la conservación de los recursos, incluso poniendo en riesgo su propia seguridad, no se sienten protegidos por las actuales legislaciones. Ellos han sido los guardianes de este Mar Tropical de riqueza sin igual, con sus artes selectivas y sus métodos tradicionales de pesca a vela que además ha sido declarada patrimonio cultural de la nación recientemente. Proteger esta área debe ser una tarea de todos porque no solo se trata de la valiosa diversidad de sus aguas, sino de un patrimonio cultural, del sustento diario de cientos de pescadores, de la seguridad alimentaria del país y del futuro de nuestras generaciones.

*Evento:*

*Nina Pardo* empezó con una presentación de que es lo que implica la reserva del mar Tropical de Grau.

Se presento el video sobre la conservación del Mar de Grau

Luego empezó la ponencia magistral de *Yuri Hooker*:

En el 2016 se cayo un intento más de crear el área marina protegida, por el conflicto con el sector hidrocarburos que hasta ahora permanece, por lo cual es importante llegar a un acuerdo. El sustento científico para crear el área es importante, debemos conocer que en Perú tenemos 3 grandes ecosistemas, el agua fría, de la corriente del Perú, las aguas tropicales, de la corriente subecuatorial y una zona de transición (ecotono) que tiene características particulares. Por debajo de las aguas profundas ya hay otros ecosistemas aun poco estudiados. Los estudios que se han realizado en esta zona del litoral que solo abarcan 150 km, revelan que en este espacio viven más del 70 % de todas las especies de peces e invertebrados del mar peruano.

Todas las áreas protegidas actuales que tienen parte marina se encuentran en el mar frío, no hay ninguna en la zona de transición, ni en el sector de la propuesta; sin embargo esta propuesta de reserva es totalmente submarina, protege la biodiversidad y los recursos pesqueros además de la parte cultural. Cuando se iniciaron estos esfuerzos en el 2011, eran dos propuestas separadas, el Perú necesita crear áreas marinas protegidas, zona de transición y el mar tropical, posteriormente se agrega la montaña submarina del banco de Máncora, la propuesta actual incluye todas en un solo proceso de creación. En la montaña submarina esta Cabo Blanco, donde se desvía la corriente de aguas frías e Isla foca justo en medio de la zona de transición. Todo esto genera una zona de afloramiento con gran diversidad, debajo del mar se han encontrado invertebrados de varios tipos y además frecuentemente se encuentran corales, esponjas y géneros nuevos para la ciencia (banco Máncora), arrecifes de corales de aguas frías protegidas a nivel mundial porque demoran más de 500 años en crecer.

El mar tropical tiene varios ecosistemas, manglares, playas, etc. Verano perpetuo, costa desértica, de aguas transparentes y belleza incomparable.

Más de 60 % de la pesca de consumo humano directo sale de Piura y de la zona norte. Especies al norte de cabo blanco son 100% tropicales. Es un mar enriquecido por los nutrientes que vienen del mar frío, color verde producto del afloramiento. Cambios ambientales permite a su vez altos niveles de endemismos, 30 a 40 nuevas especies para la ciencia.

Dentro del área propuesta se tienen más de 50 plataformas petroleras que ya existen hace muchos años y cada una de ellas posee ecosistemas increíbles. Cada vez que se hacen buceos se descubren nuevas cosas, 76% de equinodermos y 66% de especies de aguas tropicales se encuentran en la zona de la reserva y los sujetos de conservación, poblaciones importantes de especies protegidas a nivel mundial. Además del potencial pesquero. Dentro de los sujetos de conservación están las tortugas, que ahora genera una industria turística local, las ballenas que tienen en esta su zona de reproducción, norte de Perú y sur de Ecuador. Además los veleros pescan a vela y a cordel atunes y peces espada.

El mero ojo chiquito que esta grandemente amenazado a nivel mundial, se encuentra en esta zona, raya, mero murique, especies ingenieras, caballitos de mar, estrellas de mar, etc. **Crear un área protegida nos ayuda a recuperar las poblaciones.**

**Las arrastreras prohibidas dentro de las 5 millas constantemente están pescando cerca de la costa**, creando un área protegida podemos reforzar el control de esas leyes que ya existen y por lo menos lograr que se cumplan dentro del área.

*Carlos Chapilliquen*, presidente de la Caleta de pescadores artesanales de Cabo Blanco:

Señalo que como pescadores artesanales siempre han querido que el gobierno, autoridades y otros actores trabajen de la mano de ellos. **En los años 50, Cabo Blanco era el paraíso de la pesca mundial, en esta zona se pescaron los merlines más grandes del mundo.** Ilustres visitantes de todo el mundo han llegado a sus playas: Ernest Hemingway, Marilyn Monroe, John Kennedy, entre otros. Como pescadores se siente comprometidos con la conservación de sus ecosistemas desde la época de sus ancestros. El área tiene que mantenerse viva, se autodenominan “los verdaderos guardianes del mar”, porque ellos son los responsables de cuidar y mantener los recursos pesqueros característicos de la zona: ojo de uva, mero, cabrillon, etc.

Señala que se encuentran contentos de que el presidente haya reafirmado su compromiso con la reserva, el compromiso social es grande con las actuales y futuras generaciones.

La presión pesquera en el área ha hecho que ya no se encuentren los recursos que antaño se encontraban y los merlines más grandes del mundo ahora son escasos, la pesca de velero se ha declarado patrimonio cultural de la nación. Anualmente se realiza un evento para unir a la comunidad, donde se compite por capturar el ejemplar de merlín o atún de mayor tamaño; sin embargo las tallas cada vez son menores año tras año.

**Los gremios hacen un llamado al presidente para lograr la reserva. Carlos tiene 6 años en el cargo, es el líder más joven de la zona y esta comprometido con lograr la reserva para las futuras generaciones, para sus nietos. Un lugar de esperanza, como el lo señala, hagamos el trabajo de crear la reserva. Sigamos haciendo historia...**

*Alberto Jacinto Ruiz*, Comunidad de pescadores artesanales del Ñuro en el norte del país:

Señala que la pesca que ellos realizan con prácticas ancestrales selectivas y actividades sostenibles como el turismo, son sustento diario de sus hogares. Al inicio los pescadores no creían en la actividad turística, pero hoy representa gran parte de sus ingresos, crean una diversificación de oferta ofreciendo nuevas alternativas sostenibles.

El peligro que se vive en el norte, por la depredación, por la contaminación es abrumador. Al hablar de la actividad turística, también se exhorta a la conservación para hacer estas actividades sostenibles en el tiempo. Como operador turístico, poblador y pescador él está comprometido con asegurar el futuro de las generaciones, cuidando las riquezas de sus ancestros y defender su mar.

El futuro de la alimentación, la pesca y del turismo solo se puede asegurar creando la reserva. Especies que son nativas de la zona, necesitan ser preservadas. Las aves, los mamíferos, los peces, etc. Los pescadores se comprometen a seguir siendo los guardianes del mar.

Mientras no se proteja la diversidad no se puede hablar de una actividad responsable y sostenible en el tiempo. El Ñuro solicita la creación del mar tropical de Grau!!!

*Percy Balona*, presidente del gremio de pescadores de la Islilla:

Pescador y presidente activo, en la Islilla los pescadores artesanales trabajan con predominio de la línea y del nylon, el anzuelo y carnada con lo cual extraen los productos uno a uno selectivamente, regresando a los peces más pequeños al mar. Realizan sus faenas de pesca en vela, extrayendo un sin número de especies, pero que hoy debido a la pesca indiscriminada cada vez son menos. Lamentablemente hay enfrentamientos con la pesca de arrastre, por defender el área de las 5 millas los pescadores ponen en riesgo su integridad. Hoy en día y desde hace varios años los pescadores siguen luchando por la creación de la reserva.

*Monica Alzomora*, directora del programa marino de NCI:

Señala que el tercio de la población pesquera del Perú se concentra entre Piura y Tumbes. El pescado que llega a nuestra mesa, con el cual se prepara el ceviche que es plato bandera de la nación, es pescado en esta zona, con un gran esfuerzo diario por parte de los pescadores. La pesca es su actividad de sustento diario, extraen del mar la fuente de sus ingresos, selectivamente y agradeciendo por la riqueza que les ofrece. Refiere que el país tiene una deuda con el mar, saluda que la ministra y el presidente se hayan manifestado en favor de crear la reserva.

Comenta que los pescadores con el programa "A comer pescado" sacan atunes y los llevan a los mejores restaurantes, las mujeres tienen una labor activa en la cadena productiva.

La capacidad organizativa de los gremios, asegura el sistema de gobernabilidad haciendo la extracción sostenible a mediana y gran escala.

## Conclusiones:

- La regata de pesca de vela pide la reserva marina. Buscan cuidar la diversidad de Cabo blanco y el Ñuro. El pacífico tropical es un refugio de grandes peces que esperan ser protegidos.
- La creación de la reserva no solo es un tema de cuidar la biodiversidad valiosa que existe, sino también de asegurar la seguridad alimentaria, de proteger el potencial pesquero y darles mayor seguridad a las poblaciones que desde hace muchos años vienen siendo “los verdaderos guardianes del mar”
- La pesca es el sustento diario de estas comunidades, estas familias llevan a sus hogares los ingresos producto de la actividad diaria.
- El turismo es una alternativa sostenible que también apoya y necesita de la creación de la reserva.

## SEGUNDO PANEL

### **Panel: El reto de articular el área natural protegida con las operaciones de hidrocarburos**

Enrique Ortiz, director de programas Andes Amazon Fund:

Realizo una consulta al panel: ¿Dos de cada tres peces que comemos vienen de la gastronomía peruana, como podemos articularlo con el sector privado y el sector hidrocarburos?.

Señalo que la legislación permite que en las áreas protegidas exista actividad de hidrocarburos; sin embargo en las áreas marinas no y se pregunta cuál sería una solución. ¿En el mundo existen alguna?. Pareciera que en el mundo de las áreas marinas protegidas no es compatible el sector hidrocarburos. Las tecnologías que tenemos hoy en día pueden ayudar a minimizar el impacto. ¿Podemos pensar en que haya áreas protegidas marinas con sector hidrocarburos?.

Cede la palabra a *Paula Bueno*, USN de la comisión de áreas protegidas:

Refiere que es complejo, porque la visión de las áreas marinas protegidas no esta pensada par hacerla compatible con las actividades con impacto y alcance como la exploración de hidrocarburos, algunas pueden hacerse extensivas hacia otros usos, pero sin perder el objetivo de la conservación. Necesitamos definir las actividades para la creación de las áreas marinas, puede llegarse a un acuerdo con las autoridades para que algunas zonas sean estratégicas de la conservación y otras para el desarrollo de otras actividades. Además de la seguridad alimentaria. **Algo para resaltar es la voluntad de juntar los intereses conjuntos para crear el área protegida.**

*Enrique Ortiz* cerro la explicación y realizo comentarios a favor de encontrar un punto de equilibrio.

*Gabriel Quijandria*, Viceministro de desarrollo estratégico de los recursos naturales del ministerio del ambiente:

Señala que finalmente estamos lidiando con lo mismo, biodiversidad actual con pasada. En estos tiempos ha habido de todo tipo de experiencias, positivas y negativas, alianzas de trabajo con una mayor capacidad de control. Caso Camisea, que se podría replicar en el área marina.

Las plataformas se han convertidos en albergues de biodiversidad. Plantean el área protegida de manera adyacente a la actividad petrolera, salvo el banco de Máncora con el cual habría que plantear una alternativa. Se piensa en esto como un reto, optar por la coexistencia es la ruta

más compleja y que implica que salgamos de nuestra zona de confort, pero siente que es la más válida.

*Gonzalo Castro*, gerente de asuntos externos de Pluspetrol:

Señala la compatibilidad de los objetivos de conservación, usando el ejemplo de la selva peruana. Dio como ejemplo como empresarios amazónicos dentro de un contexto de conservación dieron una visión de cómo debería ser el desarrollo amazónico, dando como resultado que la actividad de hidrocarburos es la más compatible, todas las otras deforestan, pierden el bosque y al final destruye el ecosistema. Mientras hidrocarburos no; ya que se hace usando helicópteros, y no deforesta. Señala que si dijéramos que Camisea es un área protegida lo podríamos hacer y no habría ningún problema en referir ello.

Por ejemplo señalo que el Río Cuyahoga, es un río que se incendió 1969 ya que se tiraban todos los desechos a ese río, se prendió durante dos semanas, porque se le tiraban todos los desechos industriales y los petroleros. Actualmente uno puede usar el río, los estándares del año 69 son los que usamos en el año 71, pero hoy día la industria, reinyecta todos los desechos. El tema de compatibilidad tiene que ver con un tema de riesgo, la amazonia muestra que es compatible con diversidad y conservación.

*Pedro Solano*, de SPDA.

Refiere que la legislación peruana de áreas protegidas es muy sólida, el Perú fue el primero en Sudamérica en tener una ley de áreas protegidas, siempre producto de procesos de diálogo. Tenemos un sistema suficientemente maduro para ver si los instrumentos se cambian, con el objetivo de conservar la diversidad biológica. El petróleo opera hace 50 años en la zona, entonces hay una suerte de compatibilidad, y tiene un potencial altísimo para el futuro, la amenaza más seria según se refiere es la pesca ilegal, pero tenemos que potenciar la zona juntos, ya que hace desde hace muchos años la parte de investigación biológica y técnica se ha ido levantando gracias a estudios del sector hidrocarburos. Se debe buscar el potenciamiento mutuo y generar herramientas de gestión que ayuden a eliminar amenazas comunes.

Felipe Cantuarias, presidente de la sociedad peruana de hidrocarburos:

Señalo la posición de la sociedad: **“Reserva marina si, hidrocarburos también”**, señala que los hidrocarburos existen hace más de 50 años junto con una diversidad única, que demuestra que si es posible la coexistencia. Cuando uno explora por hidrocarburos, puede encontrar petróleo y gas, el gas permite el crecimiento industrial y abarata los costos de energía. **El modelo actual de áreas naturales protegidas del año 1997 es una ley de avanzada, que presenta dos problemas. Primero no garantiza la seguridad jurídica, el 50% del petróleo que se genera es abastecido por los lotes petroleros del noroeste que se superponen con el área propuestas de reserva marina, estos lotes abastecen el 50% del petróleo que todos nosotros consumimos (sin seguridad jurídica no hay seguridad para la inversión)**. Inversiones importantes han sido suspendidas por el poder judicial (cerro escalera, lote 116, 126 y 129 en Loreto) por haberse creado áreas protegidas al inicio de la concesión. La inversión privada requiere predictibilidad, si lo que queremos es poner un modelo inclusivo que permita la coexistencia y poner nuestros recursos en beneficio del país.

El canon del sector petrolero es muy superior al de minería, el ingreso económico fundamental que permite el desarrollo del país en la zona norte proviene del sector hidrocarburos.

El segundo problema es que la ley actual no garantiza la coexistencia, no permiten que se lleven a cabo las actividades paralelas.

Lo que ellos proponen es una reforma para revisar el tema y establecer las preocupaciones de los inversionistas. Seguridad y predictibilidad para los inversionistas. Para él, se requiere que la legislación actual se actualice para garantizar la seguridad jurídica, señala “tenemos lotes de gas natural para garantizar la seguridad del país en cuanto energía”; ya que va tomar tiempo sustituir los combustibles fósiles a energías renovables!!!

OPINIONES:

Opinión de *Marcelino Silipu*, presidente de la caleta del Ñuro, “Estamos hablando de una reserva del Mar tropical, usted dice (Felipe Cantuarias) que hidrocarburos afecta la economía del país, por no afectar la economía del país nos dicen que la reserva no va?”

Menciona que a partir del lado sur de Cabo Blanco hasta Negritos tenemos un sin número de plataformas petroleras, los pescadores no pueden acceder a los bancos naturales por estas plataformas, los pescadores son prohibidos de ingresar allí, además porque se ha vuelto peligroso para su integridad.

**Manifestó que COMO PESCADORES, NO ESTAN DE ACUERDO QUE SE PUEDA CONVIVIR CON EL PETROLEO.**

**Señala que EL MANTENIMIENTO DE LAS PLATAFORMAS MATA LOS PECES Y LOS DERRAMES CONTAMINAN.**

*Felipe Cantuarias* respondió y alego que en 50 años de explotación petrolera del zócalo continental no ha habido ni un solo derrame. Refiere que en el norte hay afloramientos naturales y todas las denuncias están relacionadas con eso.

*Carlos Chapilliquen* intervino, preocupado porque el tema de la compatibilidad no le parece posible, cuando él recuerda que hace años había en la zona de plataformas abundancia de peces, señala que son sacados de las plataformas como delincuentes y que Cabo Blanco no está en favor de más plataformas. La tierra y el mar no es igual, señala que la OEFA nunca ha trabajado por ellos y que a título personal ha recibido amenazas. Dice que ahora no hay peces donde antes sí, por el impacto. Es hora de que el pecador sea escuchado señala.

*Enrique Ortiz* terminó con un diálogo de conciliación entre los invitados

Se invitó a la ministra del ambiente, *Fabiola Muñoz* quien dio unas palabras de cierre:

La ministra concluyó en identificar el verdadero actor de cambio de nuestra realidad, políticas de estado esas que trascienden por más que cambien las autoridades.

Señaló que se ha aprendido de este proceso que hay cosas por las que valen la pena hacer el esfuerzo.

La ministra terminó diciendo que la propuesta le parece una buena propuesta y es importante dialogar y no estar separados.

Además mencionó que existe un desconocimiento sobre la propuesta que se están planteando entre los actores, todos coincidimos en que los recursos necesitan protegerse, pero no sabemos cómo resolver el problema, no está claro para todos.

Cuando se reúne a los actores se define que es importante hacer algo, pero no todos lo vemos desde el mismo ángulo y ese es el valor del diálogo.

Considera que una cosa importante sobre la cual empezar a trabajar es investigación científica, valor que existe en la propuesta, lo segundo es que existen diferentes usos y lo que tenemos que hacer es aprender del pasado. Se discuten sobre muchos usos, por ejemplo el turismo necesita reglas más claras, si las reglas no están claras para un uso, como esperamos que estén para otros usos.

Las plataformas que existen han generado un hábitat para las especies que existen en la zona, tenemos que ver lo que se encuentra, la vida que esta debajo.

“En 50 años solo ha habido afloraciones naturales”, eso le recuerdo a cuando la gente decía que un río de la Amazonia estaba contaminado por actividad minera con Boro y Arsénico, en Moquegua y al llegar a la naciente del río se comprobó que ello se debía a una condición natural, los *géisers*.

Mencionó que necesita absoluta transparencia para evidenciar la verdad. Y seguirnos escuchando, en este tiempo entre Bariloche y Lima se ha identificado el valor de las áreas protegidas.

“Podríamos decir que los pescadores artesanales son los guardianes, pero el mundo esta cambiando y tenemos que entender dónde está el verdadero problema”. Declara que el cambio climático es el verdadero enemigo, y que si no entendemos el valor de nuestras actividades ponemos en riesgo la conservación. La creación del área no nos asegura que sea suficiente, por las cifras que tenemos sobre lo que pasa en el mundo con las temperaturas, etc. Tenemos que entender que esto forma parte de una discusión mayor declara.

Reconoce que tenemos el mar más rico y productivo del mundo y tenemos que entender que todos debemos ceder un poquito para llegar a un consenso. Las políticas de estado tienen que trascender las gestiones de los ministros, es difícil llegar a un consenso, pero hay cosas que vale la pena hacer el esfuerzo. **Señala que todos tenemos que ceder un poco para equilibrar las cosas, “en las cosas importantes necesitamos sentir que todos ganamos aunque perdamos un poquito”.**

Aplaude la capacidad de compartir las ideas y siente que estamos más cerca de lo que estábamos hace un año.

Refiere que lo cierto es que necesitamos de todos, es valioso toda opinión en la medida que aporta y sería mejor que aporten a la solución y seguir acercando a los actores, sin cansarnos. Poniendo al Perú primero para llegar a un acuerdo de consenso. **Estamos más cerca de tener un consenso de conservación de nuestra biodiversidad, para que este en las condiciones que requiere para seguir existiendo.**