



## **ACTA DE SESIÓN N° 13 MESA DE ALGAS DE LA REGIÓN DE COQUIMBO**

**Fecha** : 26 de septiembre 2012

**Lugar** : Corporación de Desarrollo Productivo. La Serena

**Sesión** :12/ 2012

**Hora** :10:00

**Hora de término:** 13:30

### **Temas a tratar**

- Aprobación del acta N° 12/2012 (adjunta)
- Presentación de resultados del taller ampliado por parte de consultora CETA.
- Asesoría del Dr. Rick Fletcher, en el marco de la aplicación piloto del Enfoque Ecosistémico en la pesquería de algas pardas de la región de Coquimbo.

### **Participantes:**

Sr. Álvaro Wilson, Director Regional IFOP.

Sr. Andrés Hoyl Sotomayor, Director Zonal de Pesca III Y IV Regiones (DZP).

Sr. Javier Chávez, Profesional DZP.

Sr. Jaime Molina Pérez, Director Sernapesca.

Sr. Marcelo Godoy, Presidente Federación de la Higuera.

Sr. Fernando Tirado, Presidente Fedepesca IV Región.

Sra. Bernarda Campusano, Secretaria Fetramar Elqui.



Sr. Aldo Jiménez, Gerente Comercializadora Panamericana.SA., Representante APROA

Sr. Roberto Cabezas, Representante COPRAM.

Sr. Gonzalo Alcalde, Abalones Alcar S.A.

Sr. Felipe Thomas, Ceta Ltda.

Sr. Gonzalo Araya, Ceta Ltda.

### **Invitados**

Dr. Rick Fletcher, Director Ejecutivo de Investigación del Departamento de Pesca de Western Australia.

Sr. Marcelo Nilo, Director Comisión Permanente del Pacífico Sur (CPPS).

Sr. Manuel Andrade, Profesional DZP.

Sra. María Alejandra Pinto, Subpesca, Coordinadora Unidad de Recursos Bentónicos (URB)

Sr. Javier Rivera, Subpesca-URB.

Sr. Alejandro Gertosio. Jefe Departamento de Análisis Sectorial (DAS), Subpesca.

Sr. Sebastián Zapata, profesional (DAS), Subpesca.

Sr. Cristian López, Sernapesca

Sra. Marcia Tirado, Sernapesca

Sra. Elizabeth Palta, Investigadora IFOP.

Sr. Pedro Romero, Investigador IFOP.

Sra. Andrea Araya, Investigadora IFOP.

Sra. Evelyn Grego, IFOP.

### **Don Andrés Hoyl**

“En esta ocasión tenemos el honor de contar con la participación del Doctor Fletcher, especialista en el manejo ecosistémico (MEE) de recursos y quien es una autoridad y en este campo y tiene

bastante experiencia en distintos países. Ha sido invitado por la consultora CESSO, en el marco de una asesoría realizada a la Subpesca e IFOP, para la aplicación piloto del MEE en la pesquería de algas pardas de la región de Coquimbo. Le dejo la palabra a Don Carlos Tapia, para que nos explique brevemente en qué consiste la visita del Dr. Fletcher”.

### **Carlos Tapia**

Gracias, buenos días, en particular la visita del Dr. Fletcher, se enmarca en un proceso que llevamos bastantes años trabajando, que es: avanzar hacia un manejo ecosistémico de las pesquerías. Hemos tenido durante esta semana, varias sesiones de trabajo tanto en Valparaíso como en Coquimbo y aprovechando la visita del Dr. Fletcher, estamos participando en la mesa de algas pardas para que él pueda tener una opinión respecto de las cosas que estamos haciendo para manejar los recursos de algas pardas, y por otro lado, para que puedan hacerle todas las consultas necesarias que nos permitan seguir avanzando hacia un manejo con enfoque ecosistémico. También nos acompaña Marcelo Nilo, Director Científico de la Comisión Permanente del Pacífico Sur que nos ha estado acompañando en todo el proceso para dar una visión regional de como abordan el enfoque ecosistémico en los países que participan en esta comisión”.

### **Don Andrés Hoyl**

“Nos corresponde entonces aprobar el acta de la sesión anterior la N° 12, ¿no sé si hay algún alcance que los señores consejeros quieran hacer? A todos se les hizo llegar el acta y si hay algún alcance que hay que hacer por favor hagámoslo, de lo contrario daríamos por aprobada el acta de la sesión N° 11 de Mesa de Algas.

- **Sr Fernando Tirado:** “En primer lugar, es difícil tener una opinión acerca del acta, porque la verdad es que no lo tengo al alcance acá, porque yo no podría hacer alguna observación si no la he leído por lo que mi voto es de rechazo al acta”.



## **Don Andrés Hoyl**

“Bueno sino la leyó, siendo que el acta fue enviada a cada uno de los integrantes de la Mesa de Algas por la consultora, no es un problema que atañe al resto, así que por mayoría daría aprobada el acta de la sesión 12.

Ahora a continuación daríamos a conocer, a través de una presentación, los resultados del ampliado regional, con la pesca artesanal presentado por la consultora Ceta”.

## **Felipe Thomas**

Muy buenos días, a continuación vamos a presentar los resultados del taller regional denominado “Plan de Manejo de Algas Pardas: Presente y Futuro Para la Región de Coquimbo” realizado el pasado 7 de Septiembre, en marco de las actividades que se encuentra desarrollando la Mesa de algas pardas de la Región de Coquimbo.

El contexto en el cual se desarrollo este taller, está relacionado con la comunicación durante el año 2012 de la Ley 20.560 que crea y posibilita el establecimiento de planes de manejo para recursos bentónicos, y en este caso para las algas pardas en la región de Coquimbo y que da la posibilidad a los pescadores ser gestores influyentes en la administración de las pesquerías.

Actualmente la mesa de algas pardas, formada en el año 2009, se encuentran en un proceso de reconocimiento oficial por parte de la Subsecretaria de pesca. En este contexto se licitó y se aprobó el proyecto denominado “Diseño, Operación y Asesoría al Plan de Manejo de Algas Pardas, Región de Coquimbo”, asesoría que hemos estado ejecutando nosotros, como consultora durante el año 2012. Dentro de este marco se nos solicitó la realización de dos talleres regionales que tuvieran como objetivo principal: 1º conocer y analizar cuales son los principales nudos críticos que hay para el desarrollo de la actividad pesquera de algas pardas en la región de Coquimbo, con la participación activa de los actores regionales de la pesquería. Dentro del plan de difusión, comprometida con el mismo proyecto, se entregaron materiales, como pueden ver en la



fotografía, boletines de difusión para los asistentes y para que ellos entregaran en sus organizaciones base, lo que tiende a hacer mucho más informada la participación de los actores en esta iniciativa.

Debido a la importancia que tiene esto para la actividad para la región, es necesario que todas las organizaciones de pescadores y actores ligadas a la extracción de Algas Pardas, estén representadas en la mesa, por lo que una de las actividades dentro del marco de este taller fue validar a los representantes de la pesca artesanal quienes van a pasar a formar parte oficial de la mesa de algas pardas.

La metodología ocupada consistió en la ejecución de un proceso donde los propios actores con la colaboración de facilitadores, identificaran los principales nudos o puntos críticos para llevar adelante, de la mejor manera, la actividad ligada a la explotación de recursos de algas Pardas en la región.

Contamos con un número de más de 50 asistentes al taller, lo cual evaluamos como positivo. La validación y elección de representantes de la pesca artesanal se trabajó en comisiones de representatividad en donde se dividía los grupos de asistentes por afiliación a las distintas federaciones de pescadores.

### **Los principales resultados obtenidos:**

La discusión entre los partícipes fue introducida por una presentación del contexto, a cargo de la experta invitada quien realizó un diagnóstico sobre el estado de situación de la pesquería a nivel regional, resaltando las cifras y descriptores principales. A partir de esta información se desarrolló un dialogo en torno a las observaciones y comentarios sobre el diagnóstico. Aquí surgieron los primeros elementos de perspectivas, orientaciones y principales problemáticas o deficiencias que existen en la actividad de la región. Estos últimos se concentraron en dos aspectos centrales: por una parte la comercialización de las algas y por otra en la

sobreexplotación de las praderas en las zonas de libre acceso. Otros aspectos mencionados y relacionados con los anteriores dicen relación con la fiscalización, administración y manejo de los recursos y con el acceso y flujos de información desde la autoridad y entre las propias organizaciones de pescadores. Por otra parte, se mencionaron los diversos efectos socioeconómicos que repercuten sobre la calidad de vida de los pescadores y aspectos esenciales ligados a la participación en instancias decisoras, y la falta de unificación de criterios y asociatividad entre las organizaciones de pescadores artesanales (Ver: <http://mesaalgaspardas.cl/wp-content/uploads/2012/09/Informe-Taller-Ampliado-Algas-Pardas-Regi%C3%B3n-de-Coquimbo1.pdf>).

### **Don Andrés Hoyl**

“Quiero felicitarlos por el trabajo realizado, muy concreto. Yo no me caracterizo por mucha azúcar que digamos, pero realmente creo que vale la pena, es decir corresponde felicitarlos por el trabajo hecho, por la seriedad y acuciosidad con que se hizo el trabajo y creo que tomándome la representación regional de la sub secretaria, que la tengo, creo que fue una muy buena decisión el haberlos considerado como asesores en este camino que nos estamos trazando, eso es, gracias”.

Queda abierta la palabra para dudas y consultas.

- **Sr. Álvaro Wilson:** “Como recogen la problemática de la comercialización planteada como una de las grandes problemáticas”.

### **Felipe Thomas**

“Si bueno, en cuanto a la comercialización y a lo que transmití en general, comento que son las inquietudes de los pescadores expresadas en el taller regional y como ellos ven su camino. En cuanto a su misión objetivo de cómo ellos visualizan el escenario ideal, plantean básicamente que los precios no sean manejados por los intermediarios, porque visualizan que ahí es donde son mayormente afectados. En cuanto a la fiscalización y a la autofiscalización, que ellos reconocen



también como un punto débil, plantean que debe estar presente constantemente en cada territorio.

- **Sr. Fernando Tirado:** “Estuve presente también en el taller que se realizó y obviamente ratifico lo que ustedes recogieron. Nosotros, los pescadores artesanales estamos bien organizados lo que es precisamente nuestra mayor fortaleza. Creo que falta agregar el tema del acceso de la caleta que es una gran problemática en la región y no está asegurado como dice la Ley por el Estado. Eso para nosotros ha sido un eterno problema, y esta la fecha, no hemos tenido solución.

- **Sr. Marcelo Godoy:** “El análisis hecho se acerca bastante a nuestra realidad. Respecto a la fiscalización, si bien estoy de acuerdo con que requiere ser reforzado, reconozco que eso es inviable por los costos de tener a fiscalizadores en cada caleta. Hay que ver como se aborda, si va a continuar la fiscalización por provincia a los que ejercen la actividad, o bien se va a realizar a nivel de territorios con auto fiscalización, donde la cuota es acotada a un sector, donde los pescadores identifiquen quienes extraen”.

- **Sr. Gonzalo alcalde:** “Junto al Sr. Aldo Jiménez, representamos a la industria abalonera en la región. El Abalón, por ser una especie herbívoro que se alimenta de Algas pardas. Esta es la razón principal de nuestra participación en la mesa, porque nuestro recurso necesita del alimento a diario. Es una industria de exportación, es un molusco muy apetecido en Asia. Se han logrado muy buenos resultados de su cultivo en el país, en medios controlados, el alga que se utiliza mayoritariamente para su alimentación es la *Macrocystis*. Me han preguntado, ¿Por qué no cultivan el Alga *Macrocystis*?, como se hace en otros países, eso es debido a que en otros países, existe abalón en su hábitat natural y en cultivo, por lo que las autoridades privilegian a los abalones nativos, por lo que existe la presión por cultivar Algas para el alimento de las especies de cultivo. Como en las costas de Chile no lo tenemos de forma natural, tenemos al Loco (que es



carnívoro), es un bien que debemos tener la libertad de poder tener este recurso para nuestros cultivos”.

- **Sr. Aldo Jiménez:** “Participamos en la mesa de Algas porque hay un objetivo común, que es proteger el recurso. Es vital preservar el recurso, ¿Cómo se va a cuidar? Es trabajo de la mesa y de todos nosotros. Ojalá sea también avanzando agregando valor al recurso”.

### **Dr. Fletcher**

“Buenas tardes, ha sido muy útil escuchar las presentaciones hoy, me ha hecho tener un mejor entendimiento de los asuntos y de la misma pesquería. En general, ninguno de los problemas que he escuchado son únicos, son bastante similares a los que ocurren en torno a recursos en otros países. Es extremadamente importante los esfuerzos que realizan en esta mesa redonda, donde los usuarios tienen la oportunidad de hablar sobre los temas relevantes del manejo de la pesquería. Es importante tener estos espacios, donde sus opiniones y preocupaciones sean manifestadas en un buen ambiente, y ojalá que el plan de manejo pueda afrontar y reconocer las preocupaciones en un grado posible.

Fue grato escuchar la presentación de la consultora y ver que utilizan herramientas que ocupamos en la caja de herramientas (“tool box”, <http://www.fao.org/fishery/eaf-net/topic/166272/en>), están avanzando como recomendamos que se haga, con un enfoque ecosistémico, me alegra saber que no sólo se habla de la sustentabilidad, que debe estar, pero otros factores como sociales y económicos también son abordados. Como sugerencia, tienen todo lo básico necesario para el proceso, sólo necesita ser unido para tener un camino para avanzar. El camino incluye logrando tener un Plan de Manejo y que sea implementado. Lo importante es tener un camino para avanzar y no caer en círculos sin progresos reales, porque llega un punto en que la gente pierde entusiasmo, por lo que ahora es el momento para utilizar el entusiasmo para avanzar hacia adelante.





Los aliento a seguir el camino tomado, según mi experiencia, la mejor manera de hacerlo es en mesas redondas, como la que integran. Sin duda, no hace que todos los problemas desaparezcan, pero da la oportunidad de llegar a resultados aceptables.

La prioridad de los problemas a enfrentar, debe nacer de un trabajo del grupo. En general, si una pesquería está en niveles de sobre explotación, es claramente un problema que debe ser enfrentado con mayor urgencia. Hay problemas que se pueden solucionar de rápidamente, por lo que mi recomendación es de ser así, hágalo, porque es una buena manera de mostrar que hay progreso, lo que lleva a mantener el entusiasmo.

El truco para identificar objetivos operacionales es entender lo que es posible con la información que tienen. Es importante no aplicar algo sólo porque funciona en otra parte, cada escenario es único, por lo que se debe lograr entender la situación particular que les toca enfrentar. Si encuentran mucha dificultad en llegar a indicadores de éxito, es porque quizás el objetivo no será muy útil, por lo que necesitan hacer objetivos precisos, y donde todos coincidan en los indicadores de éxito y fracaso del objetivo.

### **Don Andrés Hoyl**

“Es apasionante el tema que nos convoca, pero por tiempo, lamentablemente debemos terminar la sesión de la Mesa. Agradecemos al Dr. Fletcher por su participación, esperamos poder contar con su presencia nuevamente. Ha habido muy buena participación, la jornada ha sido muy productiva, agradecemos también a todos los participantes. Se levanta la sesión N° 13 de la Mesa de Algas Pardas de la Región de Coquimbo”.