



## **ACTA PRIMERA REUNIÓN**

### **14 de septiembre de 2011**

#### **Asistentes**

- Jorge Fernández (Camanchaca)
- Alberto Morales (Sociedad Nalcahue Ltda.)
- Gastón Cortez (Pacific Star)
- Juan Pablo Nuñez (Aquasmolt)
- Felipe Sandoval (AquaChile)
- Scarlet Marín (Trusal)
- Ignacio Ochagavía (Marine Farm)
- Eduardo Hagedorn (Salmones Humboldt)
- Arturo Clément (Asesor Ministro)
- Germán Iglesias (Sernapesca)
- Leonardo Nuñez (Sernapesca)
- Marcelo Casali (Sernapesca)
- Marcela Lara (Sernapesca)
- Felipe Palacio (Subpesca)
- José Miguel Burgos G. (Subpesca)
- Jessica Fuentes (Subpesca)
- Consuelo Henríquez (Subpesca)
- Eugenio Zamorano (Subpesca)

#### **Puntos tratados**

- Se plantea la necesidad de definir ¿cuánto producir?, con la finalidad de evitar el desbalance productivo que actualmente existe en las agrupaciones de concesiones, sumado al hecho de que las intenciones de siembra dan cuenta que se están volviendo a concentrar producciones.
- La Ley de Pesca y Acuicultura, entrega las facultades a la Subpesca para determinar densidades máximas por agrupación de concesiones, lo que se considera necesario, ya que de no mediar límites, en algún momento existirá interferencia entre las producciones.
- En aquellas agrupaciones de concesiones donde se concentran éstas y con proyectos técnicos grandes, existe un alto riesgo de que se presenten problemas sanitarios, por lo que resulta necesario integrar el conocimiento de la ciencia y los resultados de la puesta en marcha del modelo productivo a definir.

- Existen dos grandes alternativas para desarrollar la determinación de densidad máxima por agrupación de concesiones: establecimiento de densidades y por la vía ambiental.
- La idea no es quitar derechos otorgados, sino cambiar la concentración por mayor cobertura, por lo que la palabra rectora es “relocalización”, que opera en la medida que existen áreas nuevas, o el traspaso de producciones entre concesiones.
- La relocalización con estos fines, tiene sentido en la medida que se permita entre regiones, por temas de espacio en la X Región.
- Se plantea la necesidad de revisar el tema de caducidades, en atención a la “utilización” que se les da a las concesiones de mala condición.
- Incorporar el concepto de smolt index, que de cuenta de la calidad de smolt para ir despejando la variable origen, en el desempeño sanitario de las agrupaciones de concesiones.
- Es necesario avanzar en el tema de los reproductores y screening individual, como base de la cadena productiva.

## Acuerdos

- Es necesario dar inicio al nuevo modelo productivo en el más breve plazo, y para ello resulta útil la información sanitaria, productiva y ambiental que actualmente dispone la autoridad, e ir integrando el conocimiento aportado por la ciencia, en la medida que se pone en práctica este nuevo modelo.
- La idea es definir cuál será el elemento de partida para definir la biomasa o densidad por agrupación de concesiones. Se plantean cuatro alternativas:
  - Capacidad de carga
  - Oxígeno
  - Proyectos técnicos
- Iniciados el modelo, la idea es generar indicadores de alerta temprana que permitan ajustar el modelo en el tiempo. Estos indicadores, pueden ser definidos por la autoridad o en base a un acuerdo con la industria. Se plantea la posibilidad de utilizar un modelo parecido al noruego, que considere pérdidas totales.



- La idea es generar una propuesta proyectada a un plazo de 4 años (dos ciclos productivos), considerando una utilización efectiva de concesiones del 60-70%, e ir ajustando los valores en la medida que los indicadores definidos así lo adviertan.
- Se considera necesario incorporar variables oceanográficas y el concepto de relocalizaciones. Respecto a esto último, se plantea la modalidad 2x1.
- Se acuerda que para la próxima reunión, la Subpesca hará una exposición acerca de los modelos oceanográficos y de capacidad de carga disponibles, y la capacidad instalada en Chile para su correcta implementación.
- Se acuerda que para la próxima reunión, el Sernapesca hará una exposición acerca de de las agrupaciones de concesiones que tienen las condiciones sanitarias más críticas respecto a ISAv y Caligus.