



Comité de Manejo  
Pesquerías de Anchoqueta y Sardina común V a X Regiones  
7 Mayo; Hotel O'Higgins, Viña del Mar

**ACTA**  
**Reunión CM-Sesión N° 4/2015**

En dependencias del Hotel O´Higgins de la ciudad de Viña del Mar, el día 7 de mayo, se desarrolló la cuarta sesión del año 2015 del Comité de Manejo de las Pesquerías de Anchoqueta y Sardina común V a X Regiones.

**Aspectos administrativos**

La reunión fue presidida por la Dra. María Angela Barbieri Bellolio, representante de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.

El Sr. Milton Pedraza García y Sr. José Acevedo Vergara, profesionales de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura tomaron notas.

**Asistentes**

*Miembros titulares y suplentes.*

Ximena Neira Sáez	Sector Artesanal- Representante VIII Región	Suplente
Marta Eladia Espinoza	Sector Artesanal- Representante VIII Región	Suplente
Victoria Andrea Rubio	Sector Artesanal- Representante VIII Región	Titular
Juan Carlos Vargas	Sector Artesanal- Representante VIII Región	Suplente
Fernando José Quiroz Morales	Sector Artesanal- Representante IX - XIV Regiones	Titular
Juan René Santana Zúñiga	Sector Artesanal- Representante IX - XIV Regiones	Suplente
Iván Vásquez Gómez	Sector Artesanal- Representante X Región	Titular
Juan Sanhueza Chaura	Sector Artesanal- Representante X Región	Suplente
Claudio Salazar Zencovich	Sector Industrial- Representante VIII Región	Titular
Gonzalo Fernández García	Sector Industrial- Representante VIII Región	Titular
Andrés Fosk Belan	Sector Industrial- Representante VIII Región	Suplente
Gerardo Balbontín	Sector Industrial- Representante XIV Región	Titular
Enrique Cisternas Ortega	Sector Plantas de Proceso	Titular
Jorge Toro Da'Ponte	SERNAPECA	Titular
María Angela Barbieri Bellolio	Subsecretaría de Pesca y Acuicultura	Presidente
Mauro Urbina	Subsecretaría de Pesca y Acuicultura	Suplente

*Invitados.*

Milton Pedraza García	Subsecretaría de Pesca y Acuicultura
José Acevedo Vergara	Subsecretaría de Pesca y Acuicultura
Juan Mella	Subsecretaría de Pesca y Acuicultura
Alonso Gormaz	Estudiante Universidad de Concepción

Comité de Manejo  
Pesquerías de Anchoqueta y Sardina común V a X Regiones  
7 Mayo; Hotel O'Higgins, Viña del Mar

**Se excusaron:**

Los siguientes miembros enviaron su excusa por no participar de esta reunión: Sra. Paola Poblete y Sr. Rosendo Arroyo.

**Agenda**

Jueves 07 de Mayo

MAÑANA	
09:00 - 9:10	Bienvenida y acreditación de los participantes
09:10 - 9:30	Aprobación Acta 3a Reunión año 2015. <u>Sra. Maria Angela Barbieri</u> , Presidenta del Comité de Manejo, Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.
09:30 - 10:30	Presentación y discusión "Desarrollo de la Actividad Pesquera año 2015" <u>Sr. José Acevedo Vergara</u> , División de Administración Pesquera; Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.
10:30 - 11:00	Pausa y Café
11:00 - 11:30	Avances Plan de Manejo "Bases Técnicas para el Plan de Manejo; <i>Objetivos e indicadores de las metas</i> ". <u>Sr. Milton Pedraza García</u> , División de Administración Pesquera; Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.
11:30 - 13:00	Trabajo Participativo
TARDE	
14:30 - 16:00	Continuación "Bases Técnicas para el Plan de Manejo; <i>Objetivos e indicadores de las metas</i> ". <u>Sr. Milton Pedraza García</u> , División de Administración Pesquera; Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.
16:00 - 16:30	Pausa y Café
16:30 - 17:30	Trabajo Participativo
17:30 - 18:00	Conclusiones y cierre. Acta de acuerdos de próxima la reunión

**I. Acta Tercera reunión 2015.**

En relación al acta de la tercera reunión del año 2015 realizada el 7 de abril, se acuerda revisar en la próxima sesión del comité a realizar en el mes de junio de 2015.



## Comité de Manejo

Pesquerías de Anchoveta y Sardina común V a X Regiones

7 Mayo; Hotel O'Higgins, Viña del Mar

### II. Presentación.

El Sr. José Acevedo, Profesional de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, realizó presentación sobre el desarrollo de la actividad de pesca durante el año 2015. A continuación se expresan aspectos importantes de la discusión en torno a la presentación:

José Acevedo (SSPA).

La presentación se centró en los siguientes aspectos:

- ✓ Criterios para establecimiento de vedas de reclutamiento complementarias.
- ✓ Extensión de periodos de veda de reclutamiento complementaria.
- ✓ Aplicación de medidas de resguardo por áreas.
- ✓ Ventanas de actividad de pesca y desembarque.
- ✓ Información actualizada del estado de los recursos (tallas/reporte IFOP).

En relación a esta presentación, algunos miembros del Comité realizaron los siguientes comentarios y observaciones:

- Miembros del sector artesanal VIII Región, indican que el manejo de las vedas fue malo, el diseño por áreas no resultó. Era mejor haber parado la actividad por 7 meses como lo recomendaba el Comité Científico.
- Existían algunas zonas con ejemplares grandes, que se podían hacer algunos lances, pero la mayor cantidad de zonas estaban con ejemplares revueltos (chichos y grandes).
- Algunos miembros del sector industrial, indican que la idea de rotación de áreas/vedas por áreas como concepto es aceptable, pero para una implementación real y que funcione faltan muchos ajustes.
- Para manejo espacial falta información real con posicionador satelital en la flota, aun así para el próximo año, en la VIII Región solo la mitad de la flota operará con este sistema el otro 50% no lo tendrá.
- Se aclara que la administración quiere avanzar hacia un manejo espacial de los recursos, se dieron los primeros pasos con algunos desaciertos, pero que el manejo espacial es una opción viable que se está desarrollando en otros países con pesquerías similares.
- Se indica que el pronunciamiento del Comité Científico, sobre el periodo amplio donde se puede observar el proceso de reclutamiento, no tiene nada que ver con una para de la actividad por 7 meses. Esta cantidad de meses es donde la administración debe enfocar esfuerzos, si el proceso se está desarrollando poder dar resguardo con medidas complementarias.

### III. Bases Técnicas Plan de Manejo, trabajo del grupo

El Sr. Milton Pedraza realizó una presentación sobre los avances efectuados en la elaboración del plan de manejo. Se realiza una sistematización del trabajo avanzado en forma de matriz de información. La matriz de información organiza las diferentes metas, objetivos, indicadores y puntos de referencia acordados en cuatro dimensiones conforme la guía de elaboración del plan de manejo, las dimensiones son: Biológica; Ecológica, Económica y Social.

El trabajo se centró en discutir y analizar metas, objetivos, indicadores y puntos de referencia conforme la organización de las dimensiones antes indicadas, así como desarrollar nuevas metas aun no planteadas bajo la perspectiva dimensional.

Los acuerdos y modificaciones realizadas, se resumen a continuación:

#### Propósito del Plan de Manejo.

Se acuerda modificar el propósito del plan de manejo, en el sentido de incluir la palabra "Desarrollar" al inicio, quedando acordado de la siguiente manera:

*"Desarrollar y mantener las pesquerías de sardina común y anchoqueta biológica, ecológica y socioeconómicamente sustentable en el área de las pesquería"*

#### Dimensión Biológica

##### Meta:

*"Mantener y/o llevar los stocks de sardina común y anchoqueta a niveles que permitan asegurar la productividad biológica"*

Objetivo	Mantener el stock de sardina común en el nivel de biomasa desovante actual (60%BDPR) y llevar el stock de anchoqueta a un nivel existente del 60% de Biomasa desovante por recluta (proxy del RMS) en el mediano plazo.
Indicadores	1)Tasa de Mortalidad por Pesca y 2) Nivel de biomasa desovante
Punto Referencia	1)Niveles de Mortalidad por Pesca <= Frms; 2) Nivel de Biomasa desovante >=Brms
Medidas Manejo/administración	Puntos Biológicos de Referencia (Res Ex N°291/2015). Control Esfuerzo: 1) Restringir el ingreso de nuevas embarcaciones y 2) actualizar el Registro Pesquero (RPI y RPA)



## Comité de Manejo

Pesquerías de Anchoqueta y Sardina común V a X Regiones

7 Mayo; Hotel O'Higgins, Viña del Mar

Objetivo	Proteger los procesos biológicos de sardina común y anchoqueta en la zona centro-sur de Chile.
Indicadores	Porcentaje de: a) ejemplares bajo la talla de referencia (Reclutas) y, b) Hembras maduras y/o IGS (próximas al desove)
Punto Referencia	Permitir Capturas* con; a) un máximo de 32% de ejemplares menores o iguales a 8.5 cm de longitud (reclutas sardina común) y 30% de ejemplares menores o iguales a 11.5 cm (anchoqueta); b) X% de hembras maduras (PHA) y/o X% de IGS (próximas al desove) para cada especie
Medidas Manejo/administración	* Establecer vedas oportunas temporal y espacialmente.

### Dimensión Ecológica

#### Meta:

"Evitar prácticas de pesca que afecten ecosistemas vulnerables"

Objetivo	Desarrollar faenas de pesca fuera de áreas vulnerables en la VIII Región.
Indicadores	Porcentaje de lances realizados al interior de áreas vulnerables (primera milla, estuarios de ríos)
Punto Referencia	Reducir en un X% los lances de pesca en áreas con ecosistema vulnerables de embarcaciones de > 12 metros
Medidas Manejo/administración	Cierre de áreas

### Dimensión Económica

#### Meta:

"Maximizar los ingresos netos de los participantes de la pesquería a través de un ordenamiento de la actividad de pesca y/o productiva".

Objetivo	Ordenar la operación de la flota pelágica en la VIII Región durante los primeros 15 días (corridos) a partir del término del periodo de operación exclusivo de las embarcaciones no tecnificadas.
Indicadores	a) N° zarpes diarios por embarcación de la flota pelágica ARTESANAL; b) N° zarpes diarios flota industrial por nave de anchoqueta y sardina común
Punto Referencia	Un zarpe diario por embarcación artesanal de lunes a viernes; Flota industrial sin desembarque de sardina común y anchoqueta en la VIII Región
Medidas Manejo/administración	CONTROL DE ESFUERZO

#### IV. Acuerdos y solicitudes.

- Se acuerda realizar la próxima reunión en la ciudad de Valdivia.
- Se acuerda seguir trabajando en la matriz sistematizada de información basada en las dimensiones Biológica, Ecológica, Económica y Social.
- Se acordaron metas asociadas a las dimensiones Biológicas y Ecológicas.
- Se solicita se envíen las presentaciones por correo electrónico.

#### V. Cierre.

La sesión de trabajo finalizó a las 18:00 horas.

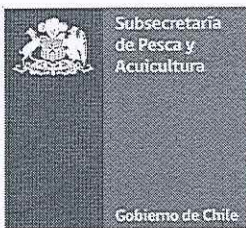
#### VI. Control de asistencia.

Se adjunta a la presente acta el listado de asistentes a la reunión con sus firmas.



MARIA ANGELA BARBIERI B.  
Presidenta Comité

Valparaíso, 02 de Julio de 2015  
MABB/MPG/JAV



4ª sesión año 2015

Comité de Manejo de Anchoqueta y Sardina Común V a X Regiones  
07 de mayo de 2015, Hotel O´Higgins - Viña del Mar

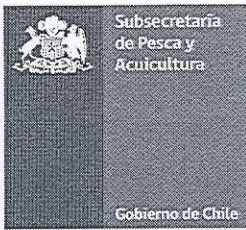
## ASISTENCIA

Día 07 de Mayo

REPRESENTANTE	REGIÓN/SECTOR	CATEGORIA	FIRMA
Paola Angélica Poblete Novoa	VIII ARTESANAL	Titular	
Ximena Neira Sáez	VIII ARTESANAL	Suplente	
Juan Carlos Garrido Contreras	VIII ARTESANAL	Titular	
Sara Ester Garrido Cortez	VIII ARTESANAL	Suplente	
Rosendo Arroyo Rebolledo	VIII ARTESANAL	Titular	
Marta Eladia Espinoza Ruiz	VIII ARTESANAL	Suplente	
Victoria Andrea Rubio Díaz	VIII ARTESANAL	Titular	
Juan Carlos Vargas Rodríguez	VIII ARTESANAL	Suplente	
Fernando Jose Quiroz Morales	IX -XIV ARTESANAL	Titular	
Juan René Santana Zúñiga	IX -XIV ARTESANAL	Suplente	
Iván Vásquez Gomez	X ARTESANAL	Titular	
Juan Sanhueza Chaura	X ARTESANAL	Suplente	
Claudio Salazar Zencovich	VIII INDUSTRIAL	Titular	
Juan Gonzalez Vergara	VIII INDUSTRIAL	Suplente	
Gonzalo Fernández García	VIII INDUSTRIAL	Titular	
Andrés Fosk Belan	VIII INDUSTRIAL	Suplente	







4ª sesión año 2015

Comité de Manejo de Anchoveta y Sardina Común V a X Regiones  
07 de mayo de 2015, Hotel O´ Higgins - Viña del Mar

REPRESENTANTE	REGIÓN/SECTOR	CATEGORIA	FIRMA
Gerardo Balbontín	XIV INDUSTRIAL	Titular	
Néstor Velásquez Sáez	XIV INDUSTRIAL	Suplente	
Enrique Cisternas Ortega	PLANTAS PROCESO	Titular	
Eric Riffo Paz	PLANTAS PROCESO	Suplente	
Jorge Toro Da Ponte	SERNAPESCA	Titular	
Fernando Naranjo Gatica	SERNAPESCA	Titular	
María Angela Barbieri	SUBPESCA	Presidente	
Mauro Urbina	SUBPESCA	Suplente	

En calidad de Invitados participan las siguientes personas:

NOMBRE	SECTOR	FIRMA
Juan Mella	SUBPESCA	
Milton Pedraza Garcia	SUBPESCA	
Jose Acevedo	SUBPESCA	

Alonso Gormaz B. Universidad de Concepción