

VALPARAÍSO, 19 de mayo de 2015.

Señor
Raúl Súnico Galdames
Subsecretario de Pesca y Acuicultura
Bellavista 168, piso 18
VALPARAÍSO

Ref.: Adjunta acta de la segunda sesión del
Comité Científico Técnico del Jurel,
año 2015.

- Adjunto -

De mi consideración:

En calidad de Presidente del Comité Científico de la Ref., organismo asesor y de consulta de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura en materias científicas relevantes para la administración y manejo de las pesquerías que tengan su acceso cerrado, así como en aspectos ambientales y de conservación, y en otras que la Subsecretaría considere necesario, tengo el agrado de enviar a Ud. en el adjunto, el Acta de la segunda sesión de este Comité del año 2015, de fecha 14 de mayo del presente, conforme al procedimiento establecido por Ley para estos fines.

El acta en comento contiene la respuesta a las consultas formuladas mediante carta circular (DP) N° 30 del 9 de abril de 2015 y carta circular (DP) N° 39 del 6 de mayo de 2015, detalladas a continuación:

- Revisión de los resultados asociados a temas científicos de Jurel, tratados en la 3° Sesión de la Comisión de la OROP-PS, efectuada en Auckland entre el 2 y 6 de febrero de 2015.
- Revisión del informe final del proyecto de la UE: "Hydrography and Jack mackerel stock in the South Pacific".
- Análisis de la Información biológica pesquera de Jurel durante el primer trimestre del 2015.



- Revisión de la hoja de Ruta establecida en la 3° reunión de la Comisión.

Sin otro particular, saluda atentamente a Ud.,



MIGUEL ARAYA CHRISTIE

Presidente Comité Científico Técnico de la Pesquería
del Jurel.





Comité Científico Técnico de la Pesquería de Jurel.

ACTA DE REUNIÓN 02/2015

Información general.

Recurso: Jurel (*Trachurus murphyi*) del Pacífico Sur.
Sesión: 2° Reunión año 2015.
Lugar: Subsecretaría de Pesca y Acuicultura. Valparaíso.
Fecha: 14 de mayo de 2015.

Aspectos administrativos.

Reportero : Sr. Miguel Araya.

Participantes

Miembros en ejercicio

- Miguel Araya
- Ricardo Galleguillos
- Marcelo Oliva
- Rubén Alarcón

Miembros sin derecho a voto

- Aquiles Sepúlveda
- Jorge Oliva

Miembros Institucionales:

- Jorge Castillo IFOP
- Antonio Aranís IFOP
- Mario Acevedo SSPA
- Silvia Hernández SSPA (Secretaria)

Expertos invitados:

- Karin Mundnich SSPA

Agenda de trabajo.

Esta reunión se enmarca dentro de la asesoría requerida por la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, en los siguientes temas:



Comité Científico Técnico de la Pesquería de Jurel.

- Revisión de los resultados asociados a temas científicos de Jurel, tratados en la 3° Sesión de la Comisión efectuada en Auckland entre el 2 y 6 de febrero de 2015.
- Revisión del informe final del proyecto de la UE: "Hydrography and Jack mackerel stock in the South Pacific".
- Análisis de la Información biológica pesquera de jurel del primer trimestre del 2015.
- Revisión de la Hoja de Ruta establecida en la 3° reunión de la Comisión.

1.- REVISIÓN DE LOS RESULTADOS DE LA 3° REUNIÓN DE LA COMISIÓN.

Se revisaron los principales resultados relativos a:

- Comité Técnico y de Cumplimiento.
 - Se incorporaron al listado de naves ilegales las 2 naves presentadas por Chile, lo que implica que estas naves no pueden operar en el área de la ORP y que sus Estados arriesgan fuertes sanciones.
- Medida de Conservación y Ordenamiento.
 - Medida sobre Estándares de Datos.
 - Medida sobre Programa de Cumplimiento y Supervisión.
 - Medida sobre abordaje e inspección en el mar.
 - Medida sobre transbordo y otras transferencias.
 - Medida para Inspección en Puerto.
 - Se estableció un Grupo de Trabajo intersesional para la implementación del sistema VMS de la organización.
- Nuevos cargos en la Comisión y Órganos Subsidiarios.
 - Se destaca la participación del Sr. Osvaldo Urrutia como, Vice-Presidente de la Comisión y Presidente del Comité de Cumplimiento, así como, la permanencia del Sr. Jim Ianelli, en el cargo de presidente del Comité Científico.
 - Se informa la incorporación de Ecuador como nuevo miembro de la organización.
- Enmiendas a las Reglas de Procedimiento
- Enmiendas a las Reglas Financieras
- Solicitudes de Partes No Contratantes Cooperantes.



Comité Científico Técnico de la Pesquería de Jurel.

2.- INFORMACIÓN BIOLÓGICA – PESQUERA TEMPORADA 2015.

Condición ambiental.

- La zona del Pacífico Sur, se encuentra en una condición de Alerta de El Niño, observándose el arribo a la costa de una onda Kelvin, con anomalías que bordean los 2°C.
- Desde enero del 2015 se observa una masa de agua cálida frente al sur de Chile (36°-40° LS). Asimismo, en la zona más costera, se ha registrado un periodo extenso de intensas surgencias, registrando mínimas de oxígeno a inicio de año.

De la pesquería.

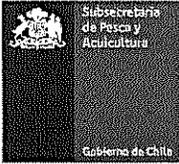
- En la zona norte-centro, se registra un importante desembarque a la fecha que alcanza app 32 mil toneladas. Con ejemplares que dan cuenta de una estructura bimodal, asociadas a dos áreas de pesca; una con ejemplares de mayor talla asociado a una captura objetivo y otra con ejemplares más pequeños, en calidad de fauna acompañante de anchoveta.
- En la zona centro sur, se observa una disminución de la captura comparado con igual fecha del año anterior, situación que ha estado modulada por el régimen de operación desarrollado por la flota pesquera industrial, frente a la presencia de ejemplares juveniles y la condición ambiental.

3. - REVISIÓN DEL INFORME “HYDROGRAPHY AND JACK MACKEREL STOCK IN THE SOUTH PACIFIC”.

Se revisó un resumen de los resultados del proyecto de la Unión Europea “Hydrography and Jack mackerel stock in the South Pacific”, presentados en la 3° Reunión de la Comisión de la OROP-PS, en Auckland en enero de 2015.

El proyecto contiene las siguientes componentes:

- Revisión bibliográfica asociada al análisis de 6 hipótesis de estructura de unidad poblacional.
- Modelamiento estadístico del hábitat del jurel en el Pacífico Sur.
- Simulación de la relación ambiente-recurso.
- Evaluación de stock asociada a las hipótesis de estructura de stock y Puntos Biológicos de Referencia (PBR).
- Evaluación de estrategias de explotación.



Comité Científico Técnico de la Pesquería de Jurel.

Dentro de los principales resultados del proyecto se indica que la estructura de población es mejor descrita por el concepto de Metapoblación y dos stocks: uno frente a Perú y otro frente a Chile que se extiende a la altamar.

Luego de una discusión inicial del documento y con el fin de revisar en detalle su contenido para finalmente emitir una opinión fundada de su revisión, el Comité propone formar tres grupos de trabajo:

- Estructura Poblacional y del stock.
 - Ricardo Galleguillos, Miguel Araya, Marcelo Oliva, Jorge Oliva.
Coordinador: Miguel Araya.
 - Se espera contar con un calendario de reuniones el 27 de mayo.

- Moldeamiento ambiental-ecosistémico.
 - Aquiles Sepulveda, IFOP (por confirmar profesional):
Coordinador Aquiles Sepulveda.

- Evaluación de stock y de estrategias de explotación:
IFOP, INPESCA.

El plazo máximo de entrega del informe de revisión fue establecido por el Comité para el 31 de julio de 2015.

Se acuerda utilizar las sesiones de Comité para efectuar el trabajo de los grupos. La primera reunión será el 27 de mayo, después del simposio.

4- REVISIÓN DE LA HOJA DE RUTA DEL COMITÉ CIENTIFICO.

El Comité revisó la hoja de ruta y se discutió acerca de las posibilidades de trabajo en dichas actividades.

Varios.

- La reunión del día 11 de junio se amplía al día 12 de junio.

- La SSPA recopilará la información bibliográfica de utilidad para la tarea de los grupos de trabajo.

- La Secretaría enviará traducción de los documentos al GOOGLE DRIVE.

- El reporte será sometido a observaciones en un período máximo de 10 días.



Comité Científico Técnico de la Pesquería de Jurel.

Cierre

La sesión de trabajo finalizó a las 17:00 hrs.

Firmas

El Acta de esta reunión es suscrita por el Presidente del Comité en representación de sus miembros, y el profesional de la División de Administración Pesquera Sr. Mario Acevedo, en representación de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.

Miguel Araya Christie
Presidente CCT-J

Mario Acevedo Gyllen
Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

