

Puerto Montt, 27 de Diciembre de 2017

Señor  
Pablo Berazaluce Maturana  
Subsecretario de Pesca y Acuicultura  
Presente

De mi consideración:

Por este intermedio, envío a Ud Acta de la 5ª sesión de coordinación del Comité Científico Técnico Sanitario del año 2017, conformado de acuerdo al artículo N°154 de Ley General de Pesca Acuicultura.

Saluda atentamente a Ud.,



**SANDRA BRAVO SEGURA**

PRESIDENTE COMITÉ CIENTIFICO TÉCNICO SANITARIO



## COMITÉ CIENTÍFICO TÉCNICO DE ACUICULTURA (CCTA) SANITARIO

# Acta de Sesión N° 05/2017

---

FECHA 12 de Diciembre de 2017

LUGAR Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, Valparaíso.

### 1. INICIO Y CORRELATIVO

La Sesión se inicia a las 15:24 horas.

### 2. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

Presidente : Sandra Bravo Segura

Secretario Ejecutivo: Alejandro Barrientos Puga

#### 2.1. PARTICIPANTES

Miembros en ejercicio participantes en esta sesión de trabajo:

- Sandra Bravo Segura
- Laura Gonzalez Poblete
- José Luis Blanco García
- Víctor Martínez Moncada
- Julio Larenas Herrera

Mediante video conferencia participaron:

- Juan Carlos Quintanilla Correa

Miembros Instituciones Públicas:

- Alejandro Barrientos Puga, Subsecretaría de Pesca y Acuicultura
- Maureen Alcayaga Godoy, Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

Se excusó de participar en esta sesión Sergio Contreras Lynch.

## COMITÉ CIENTÍFICO TÉCNICO DE ACUICULTURA (CCTA) SANITARIO

### 3. AGENDA DE TRABAJO

Durante esta jornada se informa y se acuerda:

#### 1. Revisión de acuerdos y compromisos de la sesión N°3

Se realizó la revisión de los acuerdos y compromisos del acta de la sesión N°4, dando cuenta de su cumplimiento.

Respecto del envío a los miembros del Comité, por parte del Secretario ejecutivo del Comité de la presentación realizada de la situación de Caligidosis en la Región de Magallanes y la modificación del Programa Específico de vigilancia y control de Caligidosis Regulaciones, esto fue realizado el día 18 de octubre de 2017.

Por otra parte, luego de analizada cada una de las ideas de proyectos presentadas, se acordó lo siguiente:

- Las ideas "Efecto de antiparasitarios contra *Caligus rogercresseyi* en el bienestar de salmones sometidos a tratamiento" y "Evaluación del bienestar de los salmones expuestos a la aplicación de luz artificial en balsas jaulas en el mar", serán reformulados, considerando intervenir los objetivos y metodologías propuestas. Ambas fichas, inicialmente, fueron trabajadas por Sandra Bravo y Laura Gonzalez, quienes las enviaron al resto del Comité para recibir sus aportes y generar el documento final.  
IFOP envió a cada uno de los integrantes del Comité, vía correo electrónico, del informe final de un estudio Subpesca donde se evaluaron diferentes sistemas de aplicación de productos antiparasitarios en tratamientos mediante baño para el control de la Caligidosis, además de una publicación científica generada a partir de dicho estudio, a fin que esto pueda ser utilizado como antecedente complementario en la formulación de la propuesta de estudio, según corresponda.
- La idea "Estudio de la información generada en los últimos 20 años por organismos estatales como fuente de financiamiento" fue descartada debido a que, según se informó durante la reunión, el Consejo del FIPA tienen contemplado volver a licitar el proyecto FIP 2005-24 "Diagnóstico de la proyección de la investigación en

## COMITÉ CIENTÍFICO TÉCNICO DE ACUICULTURA (CCTA) SANITARIO

ciencia y tecnología de la acuicultura chilena" con la finalidad de actualizar la información disponible.

### 2. Ideas estudios para programa de investigación 2019.

Durante la reunión se revisaron las fichas de proyectos presentadas por los miembros de Comité, de las cuales sólo la ficha "Efecto de antiparasitarios contra *Caligus rogercresseyi* en el bienestar de salmones sometidos a tratamiento", será presentada para el programa de investigación de 2019.

### 3. Presentación Propuesta de Modificación al D.S. (MINECON) N°319 de 2001.

El Secretario ejecutivo presentó al Comité la Propuesta de Modificación al D.S. (MINECON) N°319 de 2001, la que considera principalmente modificaciones asociadas a las exigencias para realizar la etapa de smoltificación, modificaciones a la clasificación de bioseguridad, modificaciones a los planes de manejo - descansos sanitarios, modificaciones a la medida de porcentaje de reducción de siembra, modificaciones a los compartimentos, zonificación y desinfección de efluentes, y modificaciones asociados al título de tratamientos terapéuticos.

Respecto a la propuesta de modificación asociada a las exigencias de la etapa de smoltificación, el Comité sugirió considerar prohibir la smoltificación en lagos de todas las especies salmónidas y no sólo de *Salmo salar*. En cuanto al resto de las modificaciones propuestas, en términos generales, el Comité Científico Técnico no tuvo objeciones.

### 4. ACUERDOS Y RECOMENDACIONES

- El Secretario ejecutivo enviará a los miembros del Comité, por correo electrónico, la presentación realizada respecto de las Propuestas de Modificación al D.S. (MINECON) N°319 de 2001.

## COMITÉ CIENTÍFICO TÉCNICO DE ACUICULTURA (CCTA) SANITARIO

- Luego de analizada la ficha "Efecto de antiparasitarios contra *Caligus rogercresseyi* en el bienestar de salmones sometidos a tratamiento cada una de las ideas presentadas, se acordó que será trabajada considerando actualizar la información contenida en la justificación del estudio y ajustar las metodologías de cada objetivo específico.
- Para lo anterior, la Secretaría ejecutiva del Comité enviará a Sandra Bravo y José Luis Blanco, por correo electrónico, la ficha de dicho proyecto, en vista a que José Luis Blanco actualizará la justificación del estudio y Sandra Bravo ajustará las metodologías por objetivo. Posteriormente, la ficha serán enviada al resto del Comité para recibir sus aportes y generar el documento final.
- Con todo lo anterior y según lo acordado durante la presente sesión, Sandra Bravo enviará al Secretario Ejecutivo la versión final de la ficha del proyecto el día viernes 22 de diciembre, de manera tal que quede disponible para ser presentada para el programa de investigación del año 2019.

### 5. CIERRE

La Sesión de trabajo finalizó a las 18:32 horas.

### 6. FIRMAS

El Acta de esta reunión es suscrita por el Presidente de este Comité en representación de sus miembros, y por el Secretario Ejecutivo en representación de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.



**SANDRA BRAVO SEGURA**  
Presidente CCTA Sanitario



**ALEJANDRO BARRIENTOS PUGA**  
Secretario CCTA Sanitario