

Puerto Montt, 30 de Octubre de 2017

Señor  
Pablo Berazaluce Maturana  
Subsecretario de Pesca y Acuicultura  
Presente

De mi consideración:

Por este intermedio, envío a Ud. Acta de la 4ª 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° 04/2017

---

FECHA 17 de Octubre de 2017  
LUGAR Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, Valparaíso.

### 1. INICIO Y CORRELATIVO

La Sesión se inicia a las 15:15 horas.

### 2. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

Presidente : Sandra Bravo Segura  
Secretaria Ejecutiva (S) : Maureen Alcayaga Godoy

#### 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:

- Sergio Contreras Lynch
- Juan Carlos Quintanilla Correa

Miembros Instituciones Públicas:

- Alejandro Barrientos Puga, Subsecretaría de Pesca y Acuicultura
- Maureen Alcayaga Godoy, Subsecretaría de Pesca y Acuicultura
- Karen Montecinos Abrigo, Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura

## **COMITÉ CIENTÍFICO TÉCNICO DE ACUICULTURA (CCTA) SANITARIO**

Cabe indicar, que en vista de compromisos impostergables de último momento, el secretario ejecutivo del Comité, Alejandro Barrientos, debió retirarse antes del término de la sesión. En vista lo anterior, la reunión fue dirigida por la secretaria subrogante, Maureen Alcayaga.

### **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 revisión de los acuerdos y compromisos del acta de la sesión N°3, dando cuenta de su cumplimiento.

El día 21 de septiembre se envió a los miembros del Comité, por parte de su Secretario Ejecutivo, la presentación realizada respecto de Regulaciones para aplicar restricciones a las importaciones de acuerdo a la Ley de Protección de Mamíferos Marinos de Estados Unidos.

#### **2. Presentación Situación Caligidosis en la región de Magallanes - Sernapesca**

Durante la reunión, Karen Montecinos del Sernapesca, presentó al Comité la situación de Caligidosis en la región de Magallanes y la modificación del Programa Específico de vigilancia y control de Caligidosis, en consideración a los reportes de cargas parasitarias en dicha región.

De esta manera, entre los aspectos revisados durante la presentación se incluyeron antecedentes respecto de los primeros reportes que declaraban la presencia del parásito en peces de cultivo en la región de Magallanes, las medidas de control efectuadas, la modificación del programa específico y las medidas de vigilancia y control a establecer en la región.

## COMITÉ CIENTÍFICO TÉCNICO DE ACUICULTURA (CCTA) SANITARIO

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

Según lo acordado en la 3º sesión, durante esta reunión se revisarían las ideas de proyectos presentadas por los miembros de Comité. De esta manera, se presentaron las siguientes ideas:

1. Efecto de antiparasitarios contra *Caligus rogercresseyi* en el bienestar de salmones sometidos a tratamiento.
2. Evaluación del bienestar de los salmones expuestos a la aplicación de luz artificial en balsas jaulas en el mar.
3. Estudio de la información generada en los últimos 20 años por organismos estatales como fuente de financiamiento.

Adicionalmente se planteó la idea de desarrollar una ficha respecto de un catastro y estudio de los modelos predictivos para FAN disponibles a nivel mundial.

### 4. ACUERDOS Y RECOMENDACIONES

- 4.1. El Secretario ejecutivo enviará a los miembros del Comité, por correo electrónico, la presentación realizada respecto de la situación de Caligidosis en la Región de Magallanes y la modificación del Programa Específico de vigilancia y control de Caligidosis.
- 4.2. Luego de analizada cada una de las ideas presentadas, se acordó lo siguiente:
  - 4.2.1 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, serán trabajadas por Sandra Bravo y Laura Gonzalez, quienes las enviarán al resto del Comité para recibir sus aportes y generar el documento final.



## COMITÉ CIENTÍFICO TÉCNICO DE ACUICULTURA (CCTA) SANITARIO

Adicionalmente, IFOP hace envío 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.

- 4.2.2. 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 ciencia y tecnología de la acuicultura chilena" con la finalidad de actualizar la información disponible.
- 4.2.3. Con todo lo anterior y manteniéndose el acuerdo establecido en la 3º sesión, las fichas se presentaran terminadas en la 5º sesión a efectuarse el día martes 12 de diciembre, de manera tal que queden disponibles para ser presentadas para el programa de investigación del año 2019.

### 5. CIERRE

La Sesión de trabajo finalizó a las 18:25 horas.

### 6. FIRMAS

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



**SANDRA BRAVO SEGURA**  
Presidente CCTA Sanitario



**MAUREEN ALCAYAGA GODOY**  
Secretaria CCTA Sanitario (S)