

SESIÓN N° 325 DEL CONSEJO DE INVESTIGACIÓN PESQUERA Y DE ACUICULTURA ACTA N° 325 / 2025

Siendo las 9:38 horas del día 28 de marzo de 2025, se inicia la Sesión Ordinaria N°325 del Consejo de Investigación Pesquera y de Acuicultura, en la ciudad de Valparaíso, conforme a lo dispuesto en el artículo 6 del D.S. N° 126 de 2013, modificado mediante D.S. N° 12 de 2017, ambos del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, con la participación y voto, según corresponda de los siguientes Consejeros/a asistentes:

ASISTENTES:

Nombre	Institución	Asistencia
María Angela Barbieri Bellolio	Consejera Comité Científico Técnico de Pesquerías	Presencial
Luis Filún Villablanca	Consejero Comité Científico Técnico de Acuicultura	Vía telemática
Guillermo Martínez González	Consejero Comité Oceanográfico Nacional	Vía telemática
Catterina Sobenes Vennekool	Consejero Sociedad Chilena de Ciencias del Mar	Vía telemática
Nicole Mermoud Aldea	Directora Ejecutiva FIPA (S)	Presencial

Excusa su asistencia de participar en la reunión, el señor Juan Santibáñez, representante del Subsecretario de Pesca y Acuicultura.

- Antes de partir con la reunión interviene la Directora Ejecutiva (S) señalando que esta es la última sesión donde participan la consejera María Angela Barbieri y el consejero Luis Filún, ya que terminan su período, por lo cual le da las gracias por su participación en el FIPA, por su disposición y los aportes realizados a la investigación.

Además se le hace entrega de un galvano de reconocimiento a la consejera Barbieri, en tanto al consejero Filún se le enviará a su domicilio.

- Se prosigue con la reunión, para lo cual se presenta la Tabla de la misma

TABLA

1. Aprobación de Actas Sesiones Anteriores N° 324 y Extraordinaria N°44
2. Aprobación de Bases
3. Aprobación de Informes
4. Selección de Evaluadores
5. Solicitudes
6. Presupuesto FIPA y Programa 2025
7. Varios

1. Aprobación de Actas Sesiones Anteriores N° 324 y Extraordinaria N°44

Por unanimidad de los Consejeros asistentes, se acuerda aprobar las actas correspondientes a la Sesión Ordinaria N°324 y Extraordinarias N°44. Cabe señalar que dicha acta será firmada solo por la Directora Ejecutiva FIPA.

2. Aprobación de Bases:

La Dirección Ejecutiva, presenta las bases que han sido recibidas para revisión del Consejo, de acuerdo con el siguiente detalle:

FIPA N°	Nombre	Presupuesto indicativo aprobado	Resolución Consejo
2025-08	Restauración ecológica como solución basada en la naturaleza para mejorar la resiliencia de ecosistemas bentónicos marino costeros al cambio climático	100.000.000	Aprobada con observaciones menores. Se presentó el sectorialista de Subpesca, exponiendo aspectos del proyecto y respondiendo consultas de los consejeros. El Consejo solicita mejorar la base, considerando las siguientes observaciones: -Objetivo general: mejorar redacción "Elaborar las bases técnicas para la formulación de un reglamento..." ; precisar el concepto de "bases técnicas" en el punto de metodología. -Objetivo 3: mejorar redacción eliminando "desarrollar" e incorporando "analizar o recopilar"
2025-05	Revisión y Evaluación de la utilización y efecto del fotoperíodo artificial en centros de cultivo, especialmente en aquellos localizados en porción de agua y fondo		Objetada. Se presentó sectorialista de Subpesca, para explicar el objetivo del proyecto. Al respecto, el Consejo solicitó: Que se reformulen los objetivos del proyecto, en el sentido de centrarse en el efecto del fotoperíodo en el medio ambiente que circunda los centros de cultivo, más que aspectos sanitarios. Dirigir parte del estudio en el registro de la información vinculada al estado del arte, revisando las normativas que ya existen en el SEIA y cómo se aplican. Se recomienda no hacer evaluación de riesgos, ya que no existe seguridad de que las empresas colaboren. Considerar IVA en el presupuesto. Revisar la duración del proyecto.

A las 10.30 hrs. se excusa y se retira de la reunión el consejero Luis Filún, por compromisos contraídos con anterioridad.

3. Aprobación de Informes

Se revisaron los siguientes informes, para lo cual el Consejo tuvo para su análisis y consideración las evaluaciones de los evaluadores externos y en algunos casos se tuvo la opinión de la contraparte técnica de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura (proyectos FIPA 2024-01, 2024-09, 2024-11, 2024-12, 2022-06, 2023-17, 2023-20, 2021-15, 2022-13, 2023-02, 2023-11).

Sobre los informes el Consejo resolvió lo siguiente:

FIPA N°	Nombre	Informe	Consultor	Resolución Consejo
2023-27	Programa de revisión y mejora experta (benchmark) para las evaluaciones indirectas de merluza del sur y merluza de tres aletas	informe avance 2	Instituto de Investigación Pesquera Octava Región	Aprobado, con observaciones a incorporar en pre-informe final
2024-01	Estrategias para una economía circular en pesca y acuicultura en Chile	informe avance 1	Consultora Servicios Profesionales Ltda.	Aprobado, con observaciones a incorporar en informe avance 2
2024-09	Diagnóstico y diseño de un sistema de trazabilidad estándar en cadenas alimentarias para caletas pesqueras, EMCPO y APE en general	informe avance 1	Servicios en Biodiversidad y Calidad Alimentaria Ltda. (CERES BCA)	Aprobado, con observaciones a incorporar en informe avance 2
2024-11	Estudio de mercado para la comercialización, tanto nacional como internacional, del recurso hidrobiológico Piure (Pyura chilensis)	informe avance	Fundación Chiquihue	Aprobado, con observaciones a incorporar en pre-informe final
2024-12	Estudio para la identificación de áreas de colecta para captación de semillas en las regiones de O'Higgins y El Maule	informe avance 1	Fundación Chiquihue	Aprobado, con observaciones a incorporar en informe avance 2
2022-06	Estudio de emplazamiento y prospección de sitios como Áreas Apropriadadas para el Ejercicio de la Acuicultura de Pequeña Escala y Acuicultura en AMERB en la Región de Atacama (III Etapa)	pre-informe final	Consultora e Ingeniería Geomar Ltda.	Aprobado, con observaciones a incorporar en informe final
2023-17	Evaluación de las biotoxinas marinas en la zona norte de Chile	pre-informe final corregido	Instituto de Fomento Pesquero	Aprobado, con observaciones a incorporar en informe final
2023-20	Determinación de los factores causantes de los cambios estructurales de la población de anchoveta de la zona norte en el periodo reciente y sus implicancias	pre-informe final corregido	Instituto de Fomento Pesquero	Pendiente, debe presentar un informe exhaustivo del taller de expertos
2021-15	Bases para la implementación de un modelo de evaluación de stock para langosta de Juan Fernández	informe final	Universidad de Concepción	Aprobado con observaciones, que debe corregir en una versión final
2022-13	Propuesta de programa de monitoreo biológico pesquero de las pesquerías y del ecosistema asociado a Isla Rapa Nui, 2022	informe final	Universidad Andrés Bello	Reprobado, solicitar informe corregido, donde se incorporen las observaciones, en especial

				los fundamentos de por qué no se lograron los indicadores para otras especies solicitadas en las bases, las observaciones de Subpesca sobre definiciones erróneas y el resumen en inglés
2023-02	Diseño e implementación de Evaluación de Estrategias de Manejo (EEM) en las pesquerías de anchoveta y sardina común: fase 2	informe final	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Aprobado con observaciones, que debe corregir en una versión final
2023-10	Evaluación y análisis de nuevas tecnologías y/o sistemas para evitar la interacción con resultado de muerte o daño grave de mamíferos marinos con los centros de acuicultura de salmones	informe final	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Aprobado
2023-11	Análisis y evaluación del estado del conocimiento nacional e internacional sobre modelos implementados para la evaluación del estado ambiental de los centros en los que se desarrolla acuicultura y de las medidas adoptadas para disminuir o eliminar la sedimentación y acumulación de materia orgánica en los fondos	informe final	Instituto de Fomento Pesquero	Aprobado con observaciones, que debe corregir en una versión final

Se deja constancia que el consejero Guillermo Martínez se retira en el momento que se revisa el informe del proyecto FIPA 2023-02.

4. Selección Evaluadores

El Consejo realizó la selección de los evaluadores externos que tendrán la misión de evaluar las propuestas que se presenten a los diversos procesos de licitación pública que están desarrollando actualmente o evaluar los informes de proyectos ya en desarrollo. Para ello, el Consejo tiene como referencia la información suministrada por la Dirección Ejecutiva, la cual se basa a lo indicado en los Art. 17 y 18 del Decreto Supremo N°126/2013, modificado por el Decreto Supremo N°12/2017.

Los consejeros, teniendo en consideración los antecedentes expuestos por la Dirección Ejecutiva, los puntajes y experiencia de los evaluadores, procede a seleccionar las quinas respectivas para los siguientes proyectos:

FIPA N°	Nombre	Tipo de evaluación
2024-04	Levantamiento y análisis de información operacional de la flota artesanal para la planificación espacial marina, medidas de manejo pequeño, adaptación al cambio climático y a la conservación de la biodiversidad	Informes

2024-27	Diseño e implementación de estrategias de manejo utilizando plataforma open MSE, en la pesquería de jurel	Informes
2024-31	Evaluación del Programa de Investigación básica o permanente para la regulación de la Pesca y Acuicultura, desarrollada por el Instituto de Fomento Pesquero	Informes
2025-01	Análisis y evaluación del impacto en la economía local con el establecimiento de Espacios Costeros Marinos de los Pueblos Originarios (ECMPO) en las regiones del Biobío, Araucanía y Los Lagos.	Propuestas
2025-12	Estudio de la vulnerabilidad al cambio climático de mamíferos marinos, pingüinos y tortugas en la costa chilena (etapa 1)	Propuestas

5. Solicitudes

5.1. Solicitudes para analizar

FIPA N°	Nombre	Solicitud	Consultor
2023-24	Evaluación del banco natural de Ostra chilena (<i>Ostrea chilensis</i>) y de los principales recursos hidrobiológicos presentes en la Reserva Marina Pullinque, junto al diseño e implementación piloto de un plan de manejo y repoblamiento para su fortalecimiento como centro semillero de Ostra Chilena y productor de pelillo, para el beneficio de actividades a pequeña escala de acuicultura y pesca artesanal	Aumento presupuesto para ampliar zona de estudio debido a detección de alga invasora	Centro de Investigación Ecos Ltda.

Se analiza la solicitud presentada por el ejecutor, no obstante se deja pendiente, debido a que se requiere un mayor detalle del presupuesto solicitado, además de cómo se asociará a los objetivos del proyecto, qué nuevas actividades se realizarían y qué resultados se entregarían.

En vista que algunos consejeros se deben retirar se acuerda dejar pendiente la solicitud del proyecto FIPA 2024-26, puesta en tabla.

5.2. Solicitudes resueltas por la Directora Ejecutiva

Este punto no se revisó, pero queda disponible la información para el Consejo en el material de la sesión.

6. Varios

Sobre la Cuenta Pública FIPA 2024, se acuerda dar 1 semana de plazo para que los consejeros puedan revisar la propuesta y enviar sus observaciones.

En vista que se debe finalizar la reunión, por tema de quorum, se informa que en el material de la sesión se encuentra información sobre la ejecución del presupuesto, el avance del programa 2025 y el listado de proyectos finalizados a la fecha.

La sesión finaliza siendo las 12:00 hrs.

Deja constancia de los acuerdos tomados por el Consejo de Investigación Pesquera y de Acuicultura, y firma la presente Acta con fecha 28/05/2025, la Sra. Daniela Bolbarán Pérez, Directora Ejecutiva (S) del Fondo de Investigación Pesquera y de Acuicultura.



DANIELA DEL ROSARIO BOLBARAN PEREZ
Directora Ejecutiva
Fondo de Investigación pesquera

