

CONSEJO DE INVESTIGACIÓN PESQUERA Y DE ACUICULTURA

ACTA N° 285 / 2021

A 25 de junio del 2021 las 09:44 horas se dió inicio a la sesión N° 285 del Consejo de Investigación Pesquera y de Acuicultura, conforme a lo dispuesto en el artículo 6 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 Consejeros/a asistentes, los demás presentaron previamente sus justificaciones:

1. **ASISTENTES (La sesión se realiza mediante videoconferencia, debido a la actual contingencia Covid19):**

CONSEJERO/A	INSTITUCION
Alex Daroch Veloso	Consejo Nacional de Pesca
Winston Palma Sáez	Consejo Nacional de Pesca
María Angela Barbieri Belloio	Comité Científico Técnico de Pesquerías
Luis Filún Villablanca	Comité Científico Técnico de Acuicultura
Eduardo Tarifeño Silva	Sociedad Chilena de Ciencias del Mar
Cristian Canales Ramírez	Comité Oceanográfico Nacional
Rafael Hernández Vidal	Director Ejecutivo FIPA

2. **Tabla**

- Aprobación de Acta Sesión Anterior (N° 284)
- Varios
- Adjudicaciones
- Sanción técnica de Bases FIPA 2021
- Aprobación de informes
- Solicitudes

2.1. **Aprobación acta anterior**

Se aprueba sin observaciones. Cabe señalar que el acta es firmada solo por el Director Ejecutivo FIPA.

2.2. Varios

- Por parte del Director Ejecutivo, se presenta estado actual de la cartera (bases aprobadas, licitadas, adjudicadas y por presentar) además de los montos de las mismas; a su vez los consejeros señalan la importancia de mantener estudios sobre crustáceos ya que son especie de alto nivel científico y económico, por lo que se se revisará por parte de la Dirección Ejecutiva su incorporación en una próxima modificación.
- También se señala que sólo si las condiciones sanitarias lo permitieran en algún momento del año se podrían eventualmente realizar reuniones presenciales, sin embargo, se priorizarán las reuniones virtuales.

2.3. Adjudicaciones

El Consejo sanciona los 4 procesos de adjudicación puestos en tabla. Para efectos de una tramitación más oportuna se elabora Acta Ad hoc denominada Acta Ad Hoc 285-A/2021 en la cual se explicita la decisión del Consejo. Dicha acta se entrega in extenso en sección Anexos. A modo de resumen general se entrega la siguiente tabla:

FIPA N°	NOMBRE PROYECTO	PROPONENTES	RESULTADO
2021-17	Determinación de unidades demográficas de sardina común zona centro sur	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Adjudicado Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
2021-19	Censo del lobo fino de Juan Fernández, <i>Arctocephalus philippii</i> en el archipiélago de Juan Fernández	1. Asesorías en Acuicultura Ltda. 2. Consultora e Ingeniería Geomar Ltda. 3. ONG de Desarrollo Costa Humboldt 4. Servicios y Capacitaciones Ambientales Ltda.	Adjudicado ONG de Desarrollo Costa Humboldt
2021-22	Estudio del desempeño y co-beneficios de las Areas	1. Universidad Austral de Chile	Adjudicado

FIPA N°	NOMBRE PROYECTO	PROPONENTES	RESULTADO
	Marinas Protegidas en mitigación y adaptación al cambio climático	2. Consultora Manuel Contreras López	Consultora Manuel Contreras López EIRL
2021-28	Genética poblacional de jurel (<i>Trachurus murphy</i>) en el Pacífico Sur	1. Universidad de Concepción	Adjudicado Universidad de Concepción

2.4. Sanción Técnica de Bases FIPA

FIPA N°	NOMBRE PROYECTO	PRESUPUESTO INDICATIVO BASE TÉCNICA PRESENTADA A CONSEJO	SANCIÓN CONSEJO	OBSERVACIONES
2021-10	Levantamiento topográfico en la región de Valparaíso continental, como apoyo a la Acuicultura de Pequeña Escala.	\$110.000.000	Aprobada	Si bien es necesario contar con esta información actualizada, no corresponde como justificación el Terremoto del año 2010, ya que los efectos del mismo no fueron significativos en dicha región.
2021-32	Prospección de la presencia de la especie exótica <i>Saccharina japónica</i> en territorio nacional, acciones de control y propuesta de posibles medidas de mitigación	\$150.000.000	Objetada	Por la urgencia e importancia proyecto debe ser ajustado solo a 12 meses, por lo que este proyecto debe ser una primera fase. Además, que este sea muy concreto en sus acciones, y con los resultados que se obtengan, luego que se realice una segunda fase o etapa donde se amplíe territorialmente. Lo importante es contar con una primera aproximación para tomar las medidas del caso,

FIPA N°	NOMBRE PROYECTO	PRESUPUESTO INDICATIVO BASE TÉCNICA PRESENTADA A CONSEJO	SANCIÓN CONSEJO	OBSERVACIONES
				<p>como la de prospectar abundancia y distribución geográfica.</p> <p>En esta primera fase, es necesario determinar el posible asentamiento “acotado” según la dinámica del agua u otros factores a considerar.</p> <p>Se debe definir los lugares clave para el muestreo.</p> <p>El objetivo N° 2 indica: “Proponer acciones de vigilancia...”, este objetivo no está abordado o contemplado por el objetivo general Proponer acciones de vigilancia y remediación</p>
2021-33	Estudio de emplazamiento y prospección de sitios como áreas apropiadas para el ejercicio de la acuicultura de pequeña escala y acuicultura en AMERB en la región de Los Lagos (IV Etapa)	\$100.000.000	Aprobada	Sin observaciones
2021-29	Estudio del estado de situación y dinámica poblacional del recurso caracol Trofon (<i>Trophon gervasianus</i>) en la región de Magallanes y la Antártica Chilena	\$110.000.000	Aprobada	<p>Todas las observaciones realizadas en la sesión N° 284 fueron levantadas.</p> <p>Eliminar párrafo (“Incluir áreas...”) que está posterior al objetivo 4.5</p>

2.5. Aprobación de informes

FIPA N°	NOMBRE PROYECTO	INFORME	SANCIÓN CONSEJO
2019-12	Bases técnicas para la gestión del parque marino Islas Diego Ramírez-Paso Drake y propuesta de plan general de administración	informe avance 2 corregido	Aprobado
2019-25	Actualización de las líneas bases de las Reservas Marinas Isla Chañaral e Islas Choros y Damas, y construcción de un Plan de manejo de los recursos bentónicos	informe avance 2 corregido	Aprobado
2020-29	Desarrollo de índices de abundancia relativa en la pesquería de raya volantín y raya espinosa	informe avance	Aprobado
2020-03	Evaluación de la interacción sobre el esfuerzo y artes de la pesquería de Merluza del Sur, por la influencia del Lobo Marino en las zonas RAE de la región de Los Lagos	informe avance	Aprobado
2020-14	Desarrollo de una propuesta de programa de vigilancia epidemiológica basada en riesgo para peces ornamentales en Chile, en función de su caracterización y condición sanitaria actual	informe avance	Reprobado, solicitar informe de avance corregido
2017-66	Estudio del reclutamiento in situ de crustáceos demersales	pre-informe final corregido	Reprobado, solicitar informe corregido 2 ^a versión. Además deberá explicar qué hará con los datos que no se tiene por el robo del equipo

2018-34	Sobrevivencia de los estadios tempranos de anchoveta y su relación con los factores ambientales entre las regiones de Arica y Parinacota y de Antofagasta	pre-informe final corregido	Aprobado
2019-06	Actualización del registro de especies ícticas, flora y fauna bentónica existentes en aguas continentales de Chile (2° Etapa)	pre-informe final	Aprobado
2019-10	Elaboración de un catastro y registro de especies ícticas y de la flora y fauna bentónica marina, zona centro y norte de Chile, para la evaluación ambiental de proyectos en el marco del SEIA	pre-informe final corregido	Aprobado
2017-14	Revisión y análisis de la evaluación ambiental de los centros de cultivos categoría 5	informe final corregido	Aprobado

2.6. Solicitudes

2.6.1. Solicitudes para informar

FIPA N°	NOMBRE PROYECTO	SOLICITUD	RESOLUCION DIRECTOR EJECUTIVO
2018-55	Evaluación de la influencia del lobo marino común en la mortalidad natural de las especies objetivo de las pesquerías chilenas	Prórroga pre-informe final	Se autoriza prórroga, el nuevo plazo de pre-informe final es 15/07/2021

FIPA N°	NOMBRE PROYECTO	SOLICITUD	RESOLUCION DIRECTOR EJECUTIVO
2019-06	Actualización del registro de especies ícticas, flora y fauna bentónica existentes en aguas continentales de Chile (2° Etapa)	Modifica equipo de trabajo	Se autoriza la solicitud de cambio de dos profesionales
2020-35	Monitoreo biológico pesquero de las pesquerías y del ecosistema asociado al Achipiélago de Juan Fernández, 2021	Prórroga informe avance	Se autoriza prórroga, el nuevo plazo de pre-informe final es 15/07/2021, se modifica la vigencia del contrato al 31/05/2022
2019-13	Estudio piloto de marcaje y recaptura para conocer patrones de migración y distribución espacial de los recursos raya volantín (<i>Zearaja chilensis</i>) y raya espinosa (<i>Disturus trachyderma</i>)	Prórroga pre-informe final	Se autoriza prórroga, el nuevo plazo de pre-informe final es 22/03/2022, se modifica la vigencia del contrato al 30/11/2022
2017-65	Biología reproductiva del tiburón <i>Sardinero lamna nasus</i> en Chile	Prórroga informe final	Se autoriza prórroga, el nuevo plazo de informe final es 02/07/2021

La sesión finaliza siendo las 13:00 horas.

Firma la presente Acta el Sr. Rafael Hernández Vidal, Director Ejecutivo del Fondo de Investigación Pesquera y de Acuicultura. Los demás comparecientes no firman, pero asisten mediante medios electrónicos en conformidad a lo dispuesto en el artículo 6° del D.S N° 126 de 2013, modificado por el D.S. N° 12 de 2017, ambos del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, que establece el Reglamento de Funcionamiento del Consejo de Investigación Pesquera y de Acuicultura.



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese el código de verificación: 2090837-430bcc en:

<https://fed.gob.cl/verificarDoc/docinfo>