

MAT.: informe emanado del Gobierno Regional de Los Lagos, sobre la respuesta referida a la **DIA "Crianza y Producción de Peces en Tierra en Ambiente Controlado"**.

ACUERDO N° 13 - 06

PUERTO MONTT, 04 de julio de 2024

La Secretaria Ejecutiva que suscribe, en su calidad de Ministro de Fe, certifica en conformidad a la Ley 19.175, Orgánica Constitucional sobre Gobierno y Administración Regional, que el Consejo Regional de Los Lagos, en Sesión Ordinaria N°13 celebrada el día miércoles 03 de julio de 2024, en dependencias del Salón Azul, Centro Administrativo regional, de la ciudad y comuna de Puerto Montt.

VISTO:

El Informe de las Comisiones Provinciales Osorno, Llanquihue, Chiloé y Palena conjunta del Consejo Regional de Los Lagos en sesión plenaria.

Según lo previsto en los Artículos 8° y 9° de la Ley N° 19.300 y el Art. 22 Ley de la LOC N° 19.175 Orgánica Constitucional sobre Gobierno y Administración Regional.

El Informe emanado del Gobierno Regional de Los Lagos, sobre la materia, cuyo texto íntegro se añade como anexo del presente acuerdo.

La Propuesta del Sr. Gobernador Regional de Los Lagos

ACUERDA:

Aprobar, por unanimidad, el informe emanado del Gobierno Regional de Los Lagos, sobre la respuesta referida a la **DIA "Crianza y Producción de Peces en Tierra en Ambiente Controlado"**, cuyo texto íntegro se añade como anexo del presente acuerdo.

El presente acuerdo ha sido adoptado por 18 votos a favor, correspondientes al Gobernador Regional Sr. Patricio Vallespín L, y a las consejeras y consejeros asistentes: María Angélica Barraza A, Francisco Paredes M, Alexis Casanova C, Cristian López C, Ricardo Kuschel S, Rodrigo Arismendi V, Patricia Rada Salazar, Cristian Vargas Y, Manuel Rivera A, Cesar Negrón B, Glenda Aicon A, Tito Gómez M, Francisco Cárcamo H, Daniela Méndez C, Nelson Águila S, Fernando Hernández T y Tamara Casanova R.

No están presente en sala al momento de la votación consejera Andrea Iturriaga H.

DE LO QUE DOY FE



MARCELA ALARCON OJEDA
SECRETARIA EJECUTIVA Y MINISTRO DE FE
CONSEJO REGIONAL DE LOS LAGOS

MAO/MAO

Distribución:

- Gobernador Regional
- Sres. Consejeros Regionales
- División Planificación y Desarrollo Regional GORE Los Lagos
- Archivo CORE

Pronunciamiento Gobierno Regional de Los Lagos

DIA “Crianza y Producción de Peces en Tierra en Ambiente Controlado”

<https://infofirma.sea.gob.cl/DocumentosSEA/MostrarDocumento?docId=2023/04/06/75824bfd2918dd6310fa6988affaa8453a4b>

1.- El Proyecto ingresado:

Nuevo	Reingresa	Adenda
		X

2.- Servicios consultados a para evaluación ambiental:

N°	Servicios Públicos	N°	Servicios Públicos
1	CONADI, Región de Los Lagos	9	SEREMI de Salud, Región de Los Lagos
2	CONAF, Región de Los Lagos	10	Subsecretaría de Pesca y Acuicultura
3	Consejo de Monumentos Nacionales	11	SEREMI Medio Ambiente
4	Gobierno Regional de Los Lagos	12	Servicio Nacional Turismo
5	Municipalidad de Maullín	13	SAG, Región de Los Lagos
6	SERNAGEOMIN, Zona Sur	14	SEREMI de Agricultura
7	DGA, Región de Los Lagos	15	SEREMI de Transportes y Tele
8	SEREMI MOP, Región de Los Lagos	16	SEREMI de Vivienda y Urbanismo

3.- Relación con las Políticas, Planes y Programas de Desarrollo Regional según lo requerido en la Ley N° 20.417 Art. 9º ter.

Relación del proyecto con la Estrategia Regional de Desarrollo 203009-2020, Región de los Lagos

Objetivos estratégicos	Relación con el proyecto
Cohesión e Identidad Sociocultural: Patrimonio Cultural: Promover la valoración, recuperación y conservación del patrimonio cultural material de la región	El proyecto contempla seguir la recomendación del especialista e implementar un monitoreo arqueológico permanente durante las obras de limpieza, escarpe y excavación subsuperficial del terreno, con el objeto de conservar el patrimonio arqueológico.
Competitividad Regional Sustentable: Diversificación de la matriz productiva con enfoque sustentable: Aumentar el nivel de industrialización económica garantizando la sustentabilidad y cuidado del medio ambiente.	El proyecto se relaciona con los objetivos específicos de este lineamiento, debido a que, se trata de la construcción y operación de una Piscicultura de Recirculación para Crianza y Producción de Peces en Tierra en Ambiente Controlado. Esto permite que se recicle un alto porcentaje de agua, aproximadamente un 99% del agua utilizada en el proceso, y la disposición de residuos líquidos industriales es mínima, por lo que se puede señalar que es una tecnología limpia, no contaminante y sustentable. De esta manera el proyecto contribuye al desarrollo económico de la región, fortaleciendo el sector productivo a la vez que se garantiza la sustentabilidad y cuidado del medio ambiente
Participación ciudadana activa Disminuir conflictos socioambientales y fortalecer la participación ciudadana en proyectos que ingresan a evaluación ambiental por DIA	<p>El proyecto ingresa evaluación, presentando todos los antecedentes técnicos, planes y documentación que acredite que las actividades, obras y acciones que integran el proyecto.</p> <p>Además, en el marco de la evaluación ambiental de la DIA, fue llevado a cabo un proceso de Participación ciudadana, fortaleciendo la integración de la ciudadanía en el desarrollo de proyectos y promoviendo el acceso a la información relacionada al proyecto.</p>

Conclusión:


El titular ha respondido las observaciones del Gobierno Regional y realiza su análisis de vinculación la ERD 2030 actual, donde se resalta el proceso de participación en cual se atendieron las consultas y sugerencias de la comunidad.

Por lo anterior, el Gobierno Regional no presenta observaciones a la Adenda.

DLG/RMA/rma
Puerto Montt, julio 2024

Resumen Expediente ADENDA

Proyecto	Crianza y Producción de Peces en Tierra en Ambiente Controlado
Titular	SMART AQUACULTURE SpA
Fecha límite de pronunciamiento DIA	11 de julio
Representante Legal	Camilo Sebastian Ruiz Ulloa
Tipo de Proyecto	n.5) Producción anual de engorda de peces 8 ton o cultivo de microalgas y/o juveniles de otros recursos hidrobiológicos que requieran el suministro y/o evacuación de aguas de origen continental, marina o estuarina, cualquiera sea su producción anual o.7) Sistemas de tratamiento y/o disposición de residuos industriales líquidos
Inversión	180.000.000 US
Descripción del Proyecto	<p>El Proyecto se ubicará camino a Pargua en el sector rural El Espino, aproximadamente en el Kilómetro 1.056 de la Ruta 5 Sur, comuna de Maullín, Región de los Lagos.</p> <p>El Proyecto corresponde a la construcción, implementación y operación de una Piscicultura de Recirculación para Crianza y Producción de Peces en Tierra en Ambiente Controlado, que implica la construcción, instalación y operación de cuatro unidades de producción de aproximadamente 5.400 toneladas al año de peces de salmónidos cada una, desde ova a peso comercial de aproximadamente 5,43 kilogramos, desarrollando todo el proceso productivo en una única instalación basada en tierra en un predio de 50,75 há. Cada uno de los módulos, que operará en forma autónoma, mediante un sistema de recirculación de aguas, que contempla una serie de etapas secuenciales, cuyo concepto de diseño y operación se aplica para cada fase de crianza y cultivo, siendo su principal característica operar en un ambiente controlado mediante un circuito cerrado de agua dulce desinfectada, alimentando estanques ubicados en tierra, en un ambiente aislado mediante galpones cerrados.</p> <p>En síntesis, el titular Smart Aquaculture SpA., presenta el proyecto “Crianza y Producción de Peces en Tierra en Ambiente Controlado”, que tendrá con sus cuatro unidades productivas, una capacidad de producir en total aproximadamente 21.600 toneladas de salmones al año, al Servicio de Evaluación Ambiental de la Región de los Lagos, para su evaluación ambiental mediante la presente Declaración de Impacto Ambiental</p>
Objetivo	El objetivo principal de del proyecto “Crianza y Producción de Peces en Tierra en Ambiente Controlado”, es la producción de aproximadamente 21.600 toneladas de salmones de talla comercial para su posterior comercialización, lo que implica la incubación, primera alimentación, smoltificación y engorda de salmones en cuatro unidades productivas de 5.4000 ton/año cada una, en un ambiente acuático controlado y aislado, mediante un circuito prácticamente cerrado de agua dulce desinfectada, utilizando estanques basados en tierra, todo bajo galpones cerrados, disminuyendo al máximo la interacción con el entorno del proceso productivo de especies salmonideas.
Localización	Comuna de Maullín

	 <p>Figura 1.39. Ubicación de receptores en relación al Límite Urbano de Maullín. Fuente: www.ide.minvu.cl.</p> <p>Fuente: Anexo 7 "Estudio Impacto Acústico".</p>												
Mano de obra contratada	<table><tr><th>Fase</th><th>Mano de Obra Promedio</th><th>Mano de Obra Máxima</th></tr><tr><td>Construcción</td><td>80</td><td>180</td></tr><tr><td>Operación</td><td>120</td><td>200</td></tr><tr><td>Cierre</td><td>38</td><td>44</td></tr></table>	Fase	Mano de Obra Promedio	Mano de Obra Máxima	Construcción	80	180	Operación	120	200	Cierre	38	44
Fase	Mano de Obra Promedio	Mano de Obra Máxima											
Construcción	80	180											
Operación	120	200											
Cierre	38	44											