## MINISTERIO DE ECONOMÍA, FOMENTO Y TURISMO

#### SUBSECRETARÍA DE PESCA Y ACUICULTURA

ACUI/ PRS GRUPO EMPRESARIAL MULTIEXPORT FOODS S.A.

MULTI X S.A. – MULTIEXPORT PATAGONIA S.A.

SOCIEDAD DE INVERSIONES ISLA VICTORIA LIMITADA MODIFICA

Aysén – Magallanes

CEROPAPEL EXPEDIENTE Nº 4770 DE 2023

MODIFICA LA RESOLUCIÓN QUE FIJÓ DENSIDAD DE CULTIVO PARA LAS CONCESIONES DE ACUICULTURA DE TITULARIDAD DE MULTI Χ S.A., MULTIEXPORT PATAGONIA S.A. Y SOCIEDAD DE INVERSIONES ISLA VICTORIA LIMITADA. COMO GRUPO EMPRESARIAL.

VALPARAÍSO, lunes, 18 de diciembre de 2023

R. EX. CEROPAPEL Nº 00552/2023

VISTO: El Informe Técnico (D.Ac.) Nº 897, de fecha 06 de diciembre de 2023, de la División de Acuicultura de esta Subsecretaría; lo solicitado por Multiexport Foods S.A., mediante C.I. SUBPESCA CEROPAPEL EXPEDIENTE Nº 4770 de 2023; lo dispuesto en el D.F.L. Nº 5 de 1983; la Ley General de Pesca y Acuicultura Nº 18.892 y sus modificaciones, cuyo texto refundido, coordinado y sistematizado fue fijado por el D.S. Nº 430 de 1991, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo; la Ley 19.880; el D.S. Nº 319 de 2001, y sus modificaciones, del actual Ministerio de Economía, Fomento y Turismo; las Resoluciones Exentas Nº 1503 y Nº 2713, ambas de 2013, Nº 828 de 2014, Nº 94 de 2015, Nº 1662 y Nº 3035, ambas de 2016, Nº 3224 de 2018, Nº 904 de 2020, Nº 1089 de 2021, Nº 970 de 2022, Nº 1507, Ceropapel Nº 125 y Ceropapel Nº 132, todas de 2023, todas de esta Subsecretaría; la Resolución Nº 07 de 2019, de la Contraloría General de la República.

#### CONSIDERANDO:

Que de conformidad con el artículo 86 bis de la Ley General de Pesca y Acuicultura, citada en VISTO, la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura deberá establecer, por resolución, para cada agrupación de concesiones, densidades de cultivo por especie o grupo de especies.

Que por Resolución Exenta Nº 1507,

modificada mediante Resolución Exenta Ceropapel Nº 125, ambas de 2023, y de esta Subsecretaría, se fijó la densidad de cultivo para las concesiones de acuicultura de titularidad de Multi X S.A., Multiexport Patagonia S.A. y Sociedad de Inversiones Isla Victoria Limitada, como grupo empresarial cuyo controlador es Multiexport Foods S.A., y el número máximo de ejemplares a ingresar en las estructuras de cultivo de los centros que en ella se señalan.

Que mediante C.I. SUBPESCA CEROPAPEL

EXPEDIENTE Nº 4770 de 2023, DOCUMENTO Nº 1789 de 2023, Multiexport Foods S.A., solicitó a esta Subsecretaría modificar la resolución antes individualizada.

Que mediante Informe Técnico (D.Ac.) citado en VISTO, y que forma parte constituyente de la presente resolución, se establece que es necesaria la modificación de la Resolución Exenta Nº 1507 de 2023, modificada mediante Resolución Exenta Ceropapel Nº 125, ambas de 2023, y de esta Subsecretaría, en los términos que a continuación se señalan.

Que mediante Resolución Exenta Nº 970 de

2022, citada en Visto, se delegó en el Jefe Titular de la División de Acuicultura de esta Subsecretaría la facultad de firmar las resoluciones que fijan densidad de cultivo o de resoluciones que aprueban programas de manejo individual, y sus modificaciones, dictadas en virtud del D.S. N° 319 de 2001, del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.

#### RESUELVO:

1.- Modificase la Resolución Exenta Nº 1507, modificada mediante Resolución Exenta Ceropapel Nº 125, ambas de 2023, y de esta Subsecretaría, que fijó la densidad de cultivo y el número máximo de ejemplares a ingresar para las concesiones de acuicultura de titularidad de Multi X S.A., R.U.T. Nº 79.891.160-0, Multiexport Patagonia S.A., R.U.T. Nº 76.769.420-2, y Sociedad de Inversiones Isla Victoria Limitada, R.U.T. Nº 76.004.634-5., cuyo controlador es Multiexport Foods S.A. R.U.T. Nº 76.672.100-1, todos con domicilio para estos efectos en Avenida Cardonal Nº 2501, Puerto Montt, en el sentido siguiente:

a) Reemplazar en su considerando 8° y en su numeral 2.-, el C.I. SUBPESCA CEROPAPEL EXPEDIENTE Nº 493 de 2023, por el C.I. SUBPESCA CEROPAPEL EXPENDIENTE Nº 4770 de 2023, DOCUMENTO Nº 1789 de 2023.

b) Reemplazar la tabla contenida en su

numeral 2.-, por la siguiente:

ACS	Código centro	Especie a sembrar	Nº de peces a sembrar	Nº MIN. unidade s de cultivo	Nº MAX. unidades de cultivo	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Volumen útil (m3)	Densidad (Kg/m3)	Peso cosecha (Kg)	(1-Tasa sobrev. (%))	Nº máximo ejemplares por jaula
19B	110381	Salmón del atlántico	707.859	10	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
19B	110455	Salmón del atlántico	43.000	1	1	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
				1	1	30	30	20	18.000	17	4,5	0,15	80.000
19B	110390	Salmón del atlántico	86.000	1	1	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
				2	2	30	30	20	18.000	17	4,5	0,15	80.000
20	110396	Salmón del atlántico	57.000	1	1	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
20	110330			1	2	30	30	20	18.000	17	4,5	0,15	80.000
20	110395	Salmón del atlántico	1.190.000	12	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
20	110375	Salmón del atlántico	925.000	10	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
21A	110813	Salmón del atlántico	1.190.000	12	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
21A	110853	Salmón del atlántico	1.190.000	12	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
21A	110868	Salmón del atlántico	I 86.000	1	1	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
ZIA				2	2	30	30	20	18.000	17	4,5	0,15	80.000
21A	110920	Salmón del atlántico	880.000	10	10	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
21A	110947	Salmón del atlántico	880.000	10	10	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
43B	120151	Salmón del atlántico	1.190.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
43B	120155	Salmón del atlántico	1.190.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
43B	120172	Salmón del atlántico	1.190.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222

2.- La presente resolución podrá ser impugnada por la interposición del recurso de reclamación contemplado en el artículo 86 bis de la Ley General de Pesca y Acuicultura, citada en VISTO, dentro del plazo de 10 días contados desde la publicación de la presente resolución, sin perjuicio de la aclaración del acto dispuesta en el artículo 62 de la Ley 19.880 y de las demás acciones y recursos que procedan de conformidad con la normativa vigente.

3.- Transcríbase copia de esta resolución y

del Informe Técnico (D.Ac.) Nº 897 de 2023, al Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura, a la Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante Nacional, a la Superintendencia del Medio Ambiente y al Servicio de Evaluación Ambiental de las Regiones de Aysén y de Magallanes.

La presente resolución deberá ser publicada junto con el Informe Técnico (D.Ac.) Nº 897 de 2023, en la página web de esta Subsecretaría y del Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura.

ANÓTESE, NOTIFÍQUESE Y PUBLÍQUESE A TEXTO INTEGRO EN EL SITIO DE DOMINIO ELECTRÓNICO DE ESTA SUBSECRETARÍA Y DEL SERVICIO NACIONAL DE PESCA Y ACUICULTURA

## POR ORDEN DEL SR. SUBSECRETARIO DE PESCA Y ACUICULTURA



# Constanza María Berta Silva Hernández Jefa de División División de Acuicultura

PSS/CSB/FUM





# INFORME TÉCNICO DAC N° 897

Α

SUBSECRETARIO DE PESCA Y ACUICULTURA

DE

JEFA DIVISION DE ACUICULTURA

REF.

SOLICITA MODIFICAR RESOLUCIÓN EXENTANº 1507, DE FECHA 06 DE JULIO

DE 2023.

**FECHA** 

0.6 DIC 2023

En relación con lo señalado en REF., esta División recomienda e informa lo siguiente:

- 1 Mediante Resolución Exenta 1507, de fecha 06 de julio de 2023, modificada por Resolución Exenta (CEROPAPEI) N° 125 de fecha 28 de septiembre de 2023 , ambas emitidas por esta Subsecretaría, se fijó la densidad de cultivo, el número máximo de ejemplares a ingresar en las estructuras de cultivo y se aprobó el programa de manejo para la distribución del porcentaje de reducción de siembra correspondiente al CI. (SUBPESCA CEROPAPEL EXPEDIENTE) Nº 493 de 2023, de titularidad Multi X S.A., Multiexport Patagonia S.A. y Sociedad de Inversiones Isla Victoria Ltda., como grupo empresarial, de acuerdo con el D. S. (MINECON) Nº 319 de 2001.
- 2 El grupo empresarial Multiexport Foods S. A. RUT N° 76.672.100-1 con domicilio en Avenida Cardonal N° 2501, Puerto Montt, mediante antecedentes ingresados por Expediente (Ceropapel) N° 4770 de 2023, documento N° 1789, solicita a esta Subsecretaría la modificación del Programa de Manejo Individual, como se señala a continuación:
  - Modificar la operación señalada para el centro de cultivo código SIEP Nº 110396, que fue autorizado a realizar la siembra de 57.000 ejemplares de la especie salmón del atlántico, en dos tipos de estructuras de cultivo; las primeras, utilizando un mínimo de 1 y un máximo de 1 estructura de cultivo, de dimensiones 40 m x 40 m y las segundas, utilizando un mínimo y un máximo de 2 estructuras de cultivo, de dimensiones 30 m x 30 m

La solicitud propone disminuir el número de las segundas estructuras de cultivo a utilizar, manteniendo el número de las primeras, de manera de realizar la siembra de 57.000 ejemplares de la especie salmón del atlántico, utilizando un mínimo de 1 y un máximo de 2 estructuras de cultivo, de dimensiones 30 m x 30 m.

- Modificar la operación señalada para el centro de cultivo código SIEP N° 110381, que fue autorizado a realizar la siembra de 880.000 ejemplares de la especie salmón del atlántico, en un tipo de estructura de cultivo, utilizando un mínimo de 10 estructuras de cultivo, y un máximo de 14 estructuras de cultivo, de dimensiones 40 m x 40 m



La solicitud propone disminuir el número de peces a sembrar, conservando el número y las dimensiones de las estructuras de cultivo a analizar, de manera de realizar la siembra de 707.859 ejemplares de la especie salmón del atlántico.

 Modificar la operación señalada para el centro de cultivo código SIEP N° 110375, que fue autorizado a realizar la siembra de 880.000 ejemplares de la especie salmón del atlántico, utilizando un mínimo de 10 y un máximo de 12 estructuras de cultivo, de dimensiones 40 m x40m.

La solicitud propone aumentar el número de peces a sembrar, conservando el número y las dimensiones de las estructuras de cultivo a analizar, de manera de realizar la siembra de 925.000 ejemplares de la especie salmón del atlántico.

 Modificar la operación señalada para el centro de cultivo código SIEP N° 110947, que fue autorizado a realizar la siembra de 752.859 ejemplares de la especie salmón del atlántico, utilizando un mínimo de 10 y un máximo de 10 estructuras de cultivo, de dimensiones 40 m x40m.

La solicitud propone aumentar el número de peces a sembrar, conservando el número y las dimensiones de las estructuras de cultivo a analizar, de manera de realizar la siembra de 880.000 ejemplares de la especie salmón del atlántico.

El titular señala que la solicitud obedece a ajustes en su plan productivo y operativo de la empresa.

- 3 En atención al inciso séptimo del artículo 24 del D S (MINECON) N° 319 de 2001, y de acuerdo con lo informado por el titular, los centros de cultivo señalados en el numeral 2 del presente informe técnico se encuentran sin operación y el titular está a espera de la acogida de la presente solicitud para iniciar los procesos de siembra.
- 4. Respecto de la biomasa autorizada, la información de los centros de cultivo señalados en el numeral 2 del presente informe técnico, con base en las Resoluciones de Calificación Ambiental, emitidas por el Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) y de acuerdo con el Informe Técnico D. Ac. Nº 545 de 2023, es la siguiente:

ACS	Código centro	Especie a sembrar	Nº de peces a sembrar	Peso cosecha sugerido (Kg)	RCAN <sup>e</sup>	Biomasa autorizada (Kgl/año)	Biomasa proyectada (N° peces a sembrar* peso cosecha sugerido)	Emplazamiento en Areas Protegidas del Estado	
198	110381	Salmón del atlántico	707.859	4,5	981-2009	6.880.000	3.185.365	RF Las Guaitecas	
20	110396	Salmón del atlántico	57.000	4,5	368-2012	4,608.000	256.500	RF Las Guaitecas	
20	110375	Salmón del atlántico	925.000	4.5	763-2006	6.880.000	4.162.500	RF Las Guaitecas	
21A	110947	Salmón del atlántico	880.000	4.5	532-2009	6.880.000	3.960000	RF Las Guaitecas	



De acuerdo con el inciso tercero del artículo 58 G del D. S. (MINECON) N° 319 de 2001, "el período productivo del grupo de especies salmónidas no podrá exceder de 24 meses, salvo en el caso de la región de Magallanes y la Antártica Chilena en que el período productivo no podrá exceder de 33 meses. En ambos casos, dentro del período productivo respectivo solo podrá operarse un ciclo de Salmón del Atlántico Salmo salar o un máximo de dos ciclos productivos de cualquiera de las especies Trucha arcoíris Oncorhynchus mykiss o de Salmón coho Oncorhynchus kisutch".

Dado lo anteriormente planteado, cabe señalar que los centros de cultivo que tienen autorización para realizar dos ciclos productivos, ya sea de las especies Trucha arcoíris (Onchorhynchus mykiss) o Salmón coho <Oncorhynchus kisutch) y tienen autorizada una producción anual, se entiende que, dada la duración de los ciclos biológicos de estas especies, estos se llevarán a cabo en diferentes años.

De acuerdo con la modelación de densidad de cultivo realizada, a un peso de cosecha sugerido para la especie salmón del atlántico de 4,5 Kg, el Programa de Manejo Individual propuesto por el titular en ningún caso sobrepasa la biomasa autorizada para los centros de cultivo que cuentan con Resolución de Calificación Ambiental.

En consideración al análisis de emplazamiento de los centros de cultivo en Áreas Protegidas del Estado que solicitaron modificaciones, la información obtenida señala que existe sobreposición de los centros de cultivo códigos 110381 perteneciente a la ACS 19B, 110396 y 110375 pertenecientes a la ACS 20, y 110947 perteneciente a la ACS 21A, en la Reserva Forestal Las Guaitecas.

Con respecto a los centros que no sufrieron modificaciones, la información se encuentra contenida en el Informe Técnico D. Ac. N° 545 de 2023.

5 Con relación a las condiciones de operación de los centros de cultivo cuya siembra está sujeta a modificación, se debe mencionar que esta División no realizó la constatación del número de jaulas a utilizar informada por el titular, respecto de lo autorizado en el proyecto técnico o en la resolución de calificación ambiental, esto de acuerdo con el inciso 5° del artículo 21, del D. S. (MINECON) N° 290 de 1993, Reglamento de Concesiones de Acuicultura, norma introducida mediante el D. S. (MINECON) N° 114 de 2019, en donde se señala:

"El titular de la concesión de acuicultura podrá cambiar la cantidad y dimensiones de las estructuras indicadas en el proyecto técnico sin necesidad de tramitar una modificación del mismo, en la medida que dicho cambio no implique superar la superficie o la producción de la concesión autorizada en el proyecto técnico, si corresponde, o en la resolución de calificación ambiental "

En estas circunstancias, y dado que el titular podrá realizar estos cambios sin resolución, cumpliendo con las exigencias que en dicho artículo se indican, no será necesario que el titular presente ante esta Subsecretaría, cartas de pertinencia respecto de si los cambios en las



dimensiones o en el número de las estructuras de cultivo, contenidas en la respectiva resolución de calificación ambiental, del o de los centros de cultivo que se trate, implican o no un cambio significativo que requiera ingreso al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, de acuerdo con la ley N° 19.300 y con el D. S. N° 40 de 2012 del Ministerio del Medio Ambiente. No obstante, es de exclusiva responsabilidad del titular instalar las jaulas en la ubicación correspondiente, dentro del área de la concesión y respetar la producción autorizada, según corresponda, de conformidad con el artículo 69 de la LGPA.

De esta forma, para determinar el número máximo de ejemplares a ingresar por centro y por estructura de cultivo, de acuerdo con el Título XIV del D. S. (MINECON) Nº 319 de 2001, se considerarán las dimensiones y número de estructuras de cultivo que declare el titular, mediante declaración jurada, de acuerdo con el artículo 24 del reglamento, o bien de acuerdo con lo que señale el titular en un programa de manejo debidamente firmado ante notario, como el caso de los centros de cultivo señalados en el presente numeral.

Cabe considerar, que en caso de que el titular requiera ocupar una superficie mayor a la concesión otorgada, o pretenda producir mayor cantidad que la autorizada, deberá realizar la respectiva solicitud de modificación, ya sea del título de la concesión, del proyecto técnico y/o de la resolución de calificación ambiental, según corresponda.

#### 6. CONCLUSIONES

Visto lo señalado anteriormente, esta División informa y recomienda lo siguiente:

- 6.1. Analizados los antecedentes del caso, esta División sugiere aceptar la solicitud realizada por el titular Multiexport Foods S A, RUT N° 76.672.100-1, dado que la misma no afecta el porcentaje de reducción de siembra previamente suscrito, de acuerdo con el D. S (MINECON) N° 319 de 2001.
- 6.2. Así las cosas, es conveniente modificar la Resolución Exenta 1507, de fecha 06 de julio de 2023, de esta Subsecretaría, en el siguiente sentido:
  - a) Aceptar las modificaciones al Programa de Manejo Individual Código de Ingreso Virtual (SUBPESCA) N° 561 de 2023, aprobado por Resolución Exenta 1507, de fecha 06 de julio de 2023, de acuerdo con lo indicado en el Programa de Manejo Individual Exp. Ceropapel N° 4770 de 2023.
  - b) Reemplazar la tabla contenida en el numeral 2 de la Resolución Exenta 1507, de fecha 06 de julio de 2023, por la siguiente:



ACS	Código centro	Especie a sembrar	<b>N°</b> de peces a sembrar	Nº MIN. unidad es de cultivo	Nº MAX. unidades de cultivo	Ancho (ml	largo (ml	Alto (ml	Volumen útil (m3)	Densida d (Kg/m3)	Peso cosecha (Kg)	(1- Tasa sobrev. (%))	N° máximo ejemplares por jaula
198	110381	Salmón del atlántico	707.859	10	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
198	110455	Salmón del	43.000	1	1	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
170	110433	atlántico	43.000	1	1	30	30	20	18.000	17	4,5	0,15	80.000
198	110390	Salmón del atlántico	86.000	1	1	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
170	110370			2	2	30	30	20	18.000	17	4,5	0,15	80.000
20	110396	Salmón del atlántico	57.000	1	1	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
20	110370			1	2	30	30	20	18.000	17	4,5	0,15	80.000
20	110395	Salmón del atlántico	1.190.000	12	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
20	110375	Salmón del atlántico	925.000	10	12	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
21A	110813	Salmón del atlántico	1.190.000	12	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
21A	110853	Salmón del atlántico	1.190.000	12	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
21.4	110868	Salmón del atlántico	86.000	1	1	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
21A				2	2	30	30	20	18.000	17	4,5	0,15	80.000
21A	110920	Salmón del atlántico	880.000	10	10	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142,222
21A	110947	Salmón del atlántico	880.000	10	10	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
438	120151	Salmón del atlántico	1.190.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222
438	120155	Salmón del atlántico	1.190.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142,222
438	120172	Salmón del atlántico	1.190.000	14	14	40	40	20	32.000	17	4,5	0,15	142.222

- 6.3. En ningún caso se podrá sembrar más peces de lo señalado como Nº máximo de ejemplares por jaula, ni tampoco se podrá sembrar más peces de lo señalado como Nº de peces a sembrar por centro de cultivo, de acuerdo con lo señalado en la tabla del numeral 6.2 del presente Informe Técnico.
- 6.4. Es de exclusiva responsabilidad del titular instalar las jaulas de cultivo dentro del área de la concesión y respetar la producción autorizada.
- 6.5. En caso de que posterior a la presente autorización, el titular requiera modificar el número o dimensiones de las estructuras de cultivo, o bien modificar el número máximo a ingresar al centro de cultivo que se trate, deberá presentar una solicitud ante esta Subsecretaría para ser analizada y recalcular los números máximos, según corresponda.
- 6.6. El presente informe técnico es parte constituyente de la resolución exenta que autorice la operación de los centros de cultivo, por lo que se deberá enviar una copia al Servicio de Evaluación Ambiental y a la Superintendencia del Medio Ambiente para que realicen la



revisión de los antecedentes y/o su fiscalización, según corresponda, dentro del área de su competencia.

- 6.7. La presente autorización es sin perjuicio de lo que les competa a otras instituciones del Estado con competencias en la materia.
- 6.8. Finalmente, para todas las demás materias, no existen antecedentes que justifiquen una modificación, por lo que se recomienda mantener los contenidos establecidos en la Resolución Exenta Nº 1507, de fecha 06 de julio de 2023.

JEFA
DIVISIÓN
DE
ACUICULTURA
CONSTANZANAATA SILVA HERNÁNDEZ

JOSE DIVISÓN de Acuicultura

ABP/LGC/Igc Exp. (Ceropapel) N° 4770-2023