

The logo for SUBPESCA, consisting of a blue square on the left and a red square on the right, with the text "SUBPESCA" in blue capital letters below them.

Caracterización de la miticultura en Chile

Subsecretaría de Pesca y Acuicultura
División de Acuicultura

Agosto, 2024

Sector miticultor en la región de Los Lagos

Espacios para el cultivo y captación de semilla

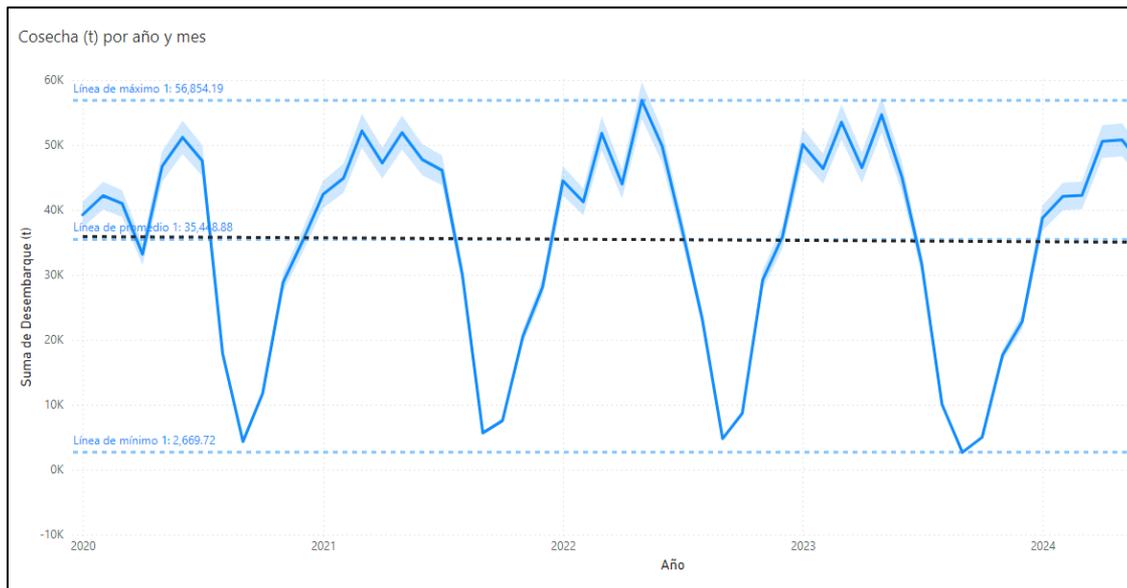
CONCESIONES DE ACUICULTURA	PEC	PEI	PEI EN AMERB	PEI EN ECMPO
1090	101	77	40	3



453 son APE

COMUNA	N° CONCESIONES
CALBUCO	164
QUELLON	157
PUERTO MONTT	86
DALCAHUE	83
CASTRO	71
CURACO DE VELEZ	66
PUQUELDON	65
CHONCHI	61
QUINCHAO	60
COCHAMO	58
QUEILEN	57
ANCUD	47
HUALAIHUE	46
QUEMCHI	43
CHAITEN	19
PUERTO VARAS	6
MAULLIN	1
TOTAL	1090

Sector miticultor en la región de Los Lagos (Cosechas)



Número de centros con declaración

Comuna	Recuento de Centro Origen
Calbuco	76
Dalcahue	67
Curaco de Vélez	56
Quellón	48
Castro	47
Chonchi	46
Queilén	38
Puqueldón	37
Quinchao	32
Puerto Montt	25
Total	519

Chorito

La cosecha acumulada a diciembre de 2023 fue de 386,0 mil t, cifra 9,6% menor a igual fecha del año 2022. El 100% de la cosecha fue realizada en la Región de Los Lagos; además el chorito representó el 25,9% del total nacional de cosechas y el 97,8% del cultivo de moluscos.

Sector miticultor en la región de Los Lagos (Plantas)

Materia prima y producción (t) por línea de elaboración

Año Línea	2020		2021		2022	
	Mp (t)	P(t)	Mp (t)	P(t)	Mp (t)	P(t)
CONGELADO	348,693.00	98,862.00	372,580.00	107,373.00	387,865.85	108,157.76
CONSERVA	19.00	9,296.00	18.00	9,369.00	6,683.74	9,448.99
ENFRIADO REFRIGERADO	13,086.00	6,497.00	12,853.00	6,822.00	5,692.25	5,025.60
DESHIDRATADO	0.00	156.00	0.00	119.00	437.40	119.51
Total	361,798.00	114,811.00	385,451.00	123,683.00	400,679.24	122,751.86

Número de plantas por línea de el...

Línea	2020	2021	2022
CONGELADO	30	33	40
ENFRIADO REFRIGERADO	6	10	8
CONSERVA	6	5	4
DESHIDRATADO	1	1	1
Total	32	38	42

Rendimiento (P/MP) por especie y año

Especie	2020	2021	2022
CHORITO	31.73 %	32.09 %	30.64 %
Total	31.73 %	32.09 %	30.64 %

Sector miticultor en la región de Los Lagos (Exportación)

Exportaciones totales acuícolas

Producto/Item	Valor		Cantidad	
	Miles US\$		Toneladas	
	2022	2023	2022	2023
Salmon del Atlántico	5.099.323	4.986.181	510.299	508.794
Salmon del Pacífico	1.208.167	1.189.357	165.189	168.854
Chorito	259.370	290.377	92.477	97.508
Trucha Arcoíris	375.249	339.441	33.525	32.373
Salmon y Trucha	97.488	137.803	58.915	63.527
Salmon s/e	81.163	120.534	46.396	54.536
Pelillo	30.464	31.088	2.748	2.168
Ostión del norte	9.971	14.368	702	1.118
Abalón (rojo)	13.440	11.144	642	473
Esturión	2	227	0	1
Abalón japonés (verde)	66	142	3	6
Total	7.174.702	7.120.663	910.897	929.358

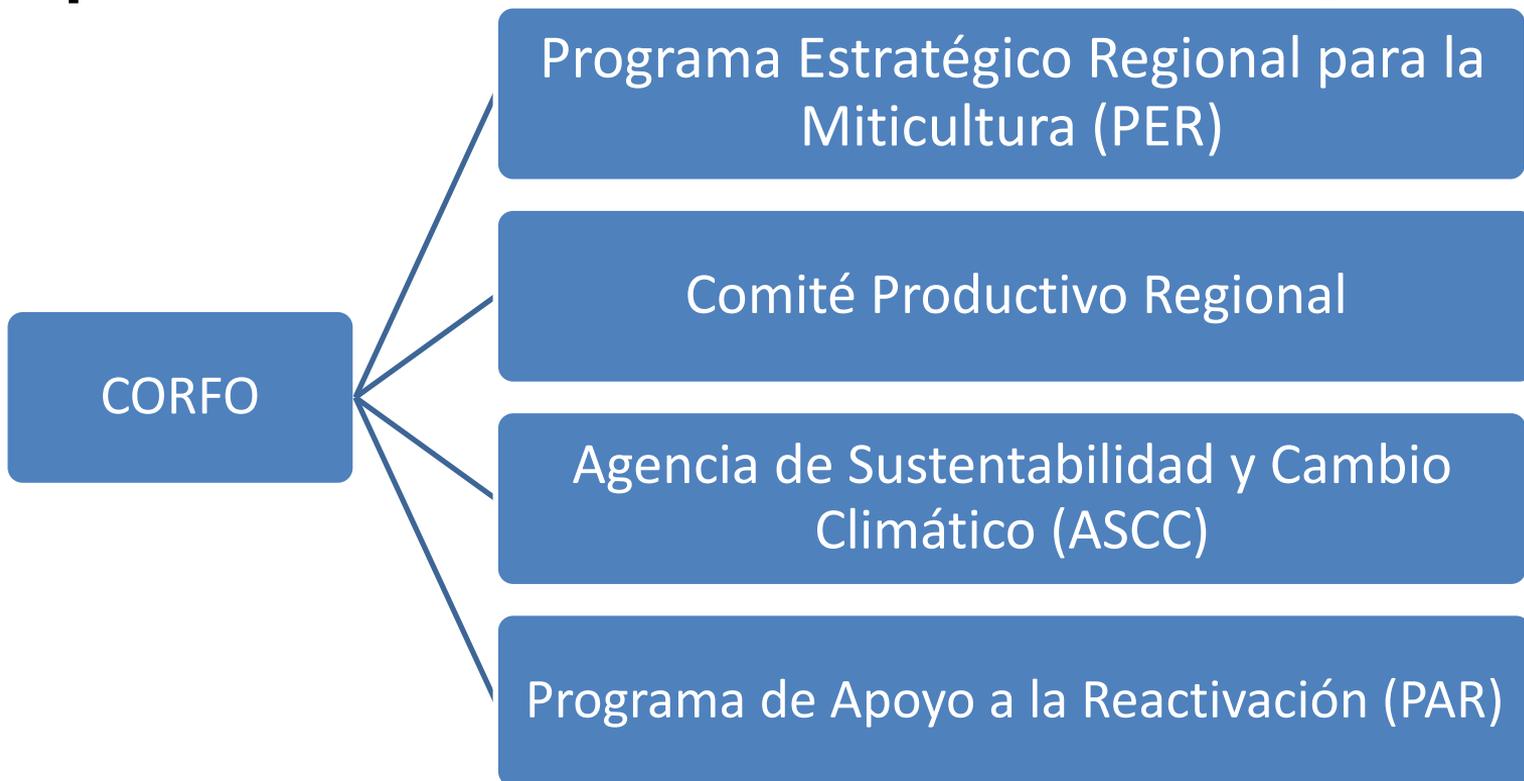
Tabla 4_Valor (MU\$) y participación (%) por país

Año PAIS DE DESTINO	2020		2021		2022	
	MUS\$	%	MUS\$	%	MUS\$	%
España	46,313.39	18.63%	50,054.20	18.42%	52,268.39	20.15%
Rusia	35,390.55	14.23%	45,432.40	16.72%	29,331.83	11.31%
Estados Unidos	33,564.36	13.50%	36,237.37	13.34%	38,192.53	14.73%
Italia	23,989.65	9.65%	24,894.48	9.16%	27,672.45	10.67%
Francia	24,873.05	10.00%	28,425.11	10.46%	25,334.19	9.77%
Ucrania	18,237.98	7.34%	14,134.56	5.20%	5,254.46	2.03%
Thailandia	9,527.25	3.83%	7,808.96	2.87%	6,303.35	2.43%
Reino Unido	6,100.74	2.45%	6,635.26	2.44%	7,156.84	2.76%
Holanda	5,254.61	2.11%	6,455.02	2.38%	7,057.78	2.72%
Japón	4,863.19	1.96%	4,564.87	1.68%	5,764.48	2.22%
Grecia	4,230.59	1.70%	4,913.58	1.81%	3,841.14	1.48%
Argentina Republica de	3,172.66	1.28%	3,917.39	1.44%	4,433.41	1.71%
Total	248,642.29	100.00%	271,740.40	100.00%	259,369.99	100.00%

Actores públicos claves vinculantes al sector miticultor



Corporación de Fomento de la Producción (CORFO)



GOBIERNO REGIONAL DE LOS LAGOS

Pacto por una Región Sostenible e Inclusiva, Gobernanza Miticultura:

- Participación de actores público privados:
- Creación de diferentes Comisiones (Investigación, Normativa, Laboral, Residuos, entre otras).
- Establecimiento de diferentes compromisos.

29

Participantes

Representantes del Sector, activamente participando en la definición de *Brechas, Desafíos, y Compromisos*. 11 mujeres y 18 hombres.

17

Organizaciones

Colaborando por el Desarrollo Sostenible e Inclusivo de la Región, conformado por 2 *Asociaciones Gremiales*; 8 *Servicios Públicos*; 3 *ONGs*; 1 *Organizaciones de Trabajadores*; 3 *Universidades*.

36

Compromisos

Emergentes de 10 Desafíos Sectoriales.



BOLETÍN DE MITÍLIDOS¹

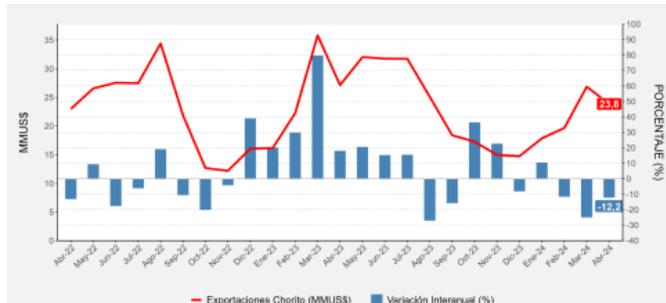
Región de Los Lagos

Edición n° 10 / 2 de agosto de 2024

- En abril de 2024, la cosecha² de choritos de la región ascendió a 51.389 toneladas, presentando un aumento interanual de 9,5%.
- La producción² de mitílicos en el período fue de 16.998 toneladas, registrando una variación positiva interanual de 15,1%.
- Las exportaciones³ de choritos fueron de 23,8 millones de dólares (MMUS\$), anotando una reducción interanual de 12,2%, siendo España el principal país de destino, con 29,4% de participación.

RESUMEN MENSUAL

■ Evolución de las exportaciones de mitílicos, Región de Los Lagos, abril 2022-2024



Mitílicos		
Abril de 2024		
Cosechas	Toneladas	Variación Interanual
Total	51.389	9,5%
Producción*		
Total	16.998	15,1%
Congelado	14.506	16,5%
Conserva	1.627	6,6%
Enfriado Refrigerado	852	9,4%
Exportaciones**		
Total	23,8	-12,2%
España	7,0	-34,1%
Estados Unidos	3,0	36,4%
Rusia	2,9	-15,0%
Italia	2,3	-4,7%
Francia	1,2	-6,2%
Resto de los países	7,5	3,1%

*Se presentan sólo las 3 principales líneas de elaboración, por lo cual la sumatoria de sus niveles puede ser menor a la producción total.

**Los países presentados son aquellos que cumplen con el criterio de secreto estadístico, ordenados según su nivel de exportación en el período.

Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

Proyectos de investigación (FIPA):

- Determinación de los niveles de concentración de arsénico inorgánico en los recursos hidrobiológicos provenientes de la acuicultura y de la pesca extractiva.
- Determinar el nivel de concentración de las especies de arsénico III y V, presentes en el arsénico inorgánico total, en recursos hidrobiológicos de interés.
- Estudios de Investigación de áreas de Colecta.
- Estrategias para una economía circular en pesca y acuicultura en Chile.
- Caracterización y evaluación ecológica y genética de los bancos naturales de mitílidos y su aporte a la disponibilidad de larvas para la actividad de colecta de semillas, Etapa 1: Fiordo Reloncaví y comunas de Hualaihué y Castro.

Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

Proceso de relocalización de concesiones de acuicultura en Los Lagos:

- Fue dividida en 66 áreas geográficas con la finalidad de realizar las propuestas de relocalización mandatadas por la ley.
- Se han emitido 46 informes técnicos con propuestas de ordenamiento territorial de concesiones de acuicultura para el cultivo de moluscos y algas.
- N° de propuestas de relocalización existentes: 272 (25,5%).
- N° de propuestas que corresponden a ajustes cartográficos: 213 (78%).
- A la fecha han ingresado a trámite a la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura 175 solicitudes de relocalización de concesiones de acuicultura para el cultivo de moluscos y algas.
- 40 solicitudes tienen a la fecha la Resolución que aprueba el proyecto técnico por parte de la División Jurídica.

Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

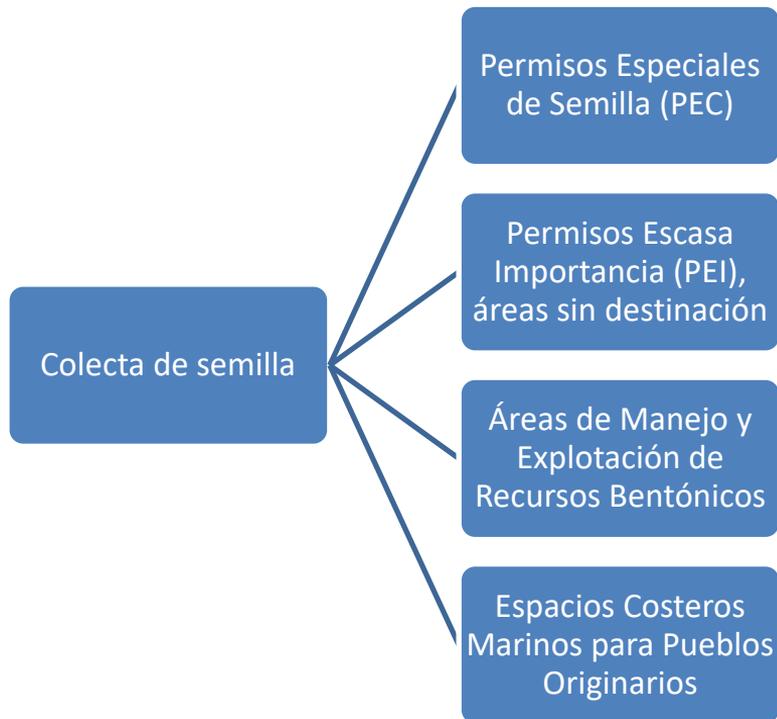
Colecta de semilla vía PEC:

ESTADOS DE TRÁMITE	Áreas de colecta en trámite	Solicitud de destinación ingresada	Declarada admisible	Decretada	TOTAL
COCHAMÓ	0	0	6	57	63
HUALAIHUÉ	1	1	13	39	54
CALBUCO	0	1	9	16	26
CASTRO	0	1	7	2	10
QUINCHAO	0	0	1	0	1
QUEMCHI	0	0	4	0	4
PUERTO MONTT	0	3	9	0	12
QUEILÉN	1	0	1	0	2
TOTAL	2	6	50	114	172

COMUNA	PEC asignados	PEC 2º llamado	PEC En trámite	TOTAL
COCHAMÓ	56	0	0	56
HUALAIHUÉ	31	3	5	39
CALBUCO	26	8	23	57
CASTRO	0	0	5	5
TOTAL	113	11	33	157

- Se han decretado 114 áreas de colecta.
- Se han tramitado 157 polígonos de colecta de semillas al interior de áreas de colecta.
- A la fecha se han entregado 101 PEC, con código de centro asignado.

ESPACIOS PARA DESARROLLAR COLECTA DE SEMILLA



The logo for SUBPESCA, featuring a blue and red rectangular background above the text "SUBPESCA" in blue capital letters.

SUBPESCA



GRACIAS

Daisy Carreño Vásquez

dcarreno@subpesca.cl