



BOLETÍN REGIÓN DE AYSÉN DEL GENERAL CARLOS IBÁÑEZ DEL CAMPO

En el presente boletín regional se entregan datos preliminares de la operación pesquera y acuícola, así como de actividades correspondientes al tercer trimestre del 2024.

Grupo Técnico interinstitucional impulsará el uso de tecnología para una pesca más sostenible en Chile

En septiembre se constituyó el “Grupo de Trabajo Técnico”, que tiene como objetivo ofrecer soluciones técnicas respecto a materias concernientes a hardware, software, almacenamiento de información, compresión, transmisión y análisis de la información contenida, tanto en los Dispositivos de Registro de Imágenes (DRI) que actualmente son utilizados por las flotas industriales, y que también podrán ser implementados acorde a un diseño gradual, en las flotas pesqueras artesanales de Chile.

Esta colaboración público-privada es liderada por Subpesca y Sernapesca, y en ella participan otros entes técnicos como son el Instituto de Fomento Pesquero (IFOP), y organizaciones de la sociedad civil como The Nature Conservancy (TNC), Fundación Future of Fish (FoF), y el World Wildlife Fund for Nature (WWF).

Específicamente, el grupo de trabajo deberá desarrollar estándares y soluciones técnicas costo-eficientes relacionadas con los DRI, revisando el estado del arte tecnológico a nivel mundial y su potencial adaptación a la realidad chilena a través del co-diseño y testeo, recogiendo los aprendizajes y múltiples desafíos actuales del programa de monitoreo electrónico ya operativo en la flota industrial de Chile.

Con la conformación de este “Grupo Técnico”, las instituciones sectoriales buscan avanzar hacia una mayor transparencia en la generación y disponibilidad de información sobre recursos pesqueros, prácticas operacionales, protección de la biodiversidad marina, seguridad a bordo, y garantizar el acceso de la pesca en Chile a mercados cada vez más exigentes y preocupados de la transparencia, trazabilidad, e impacto ambiental y social de sus cadenas de suministro.





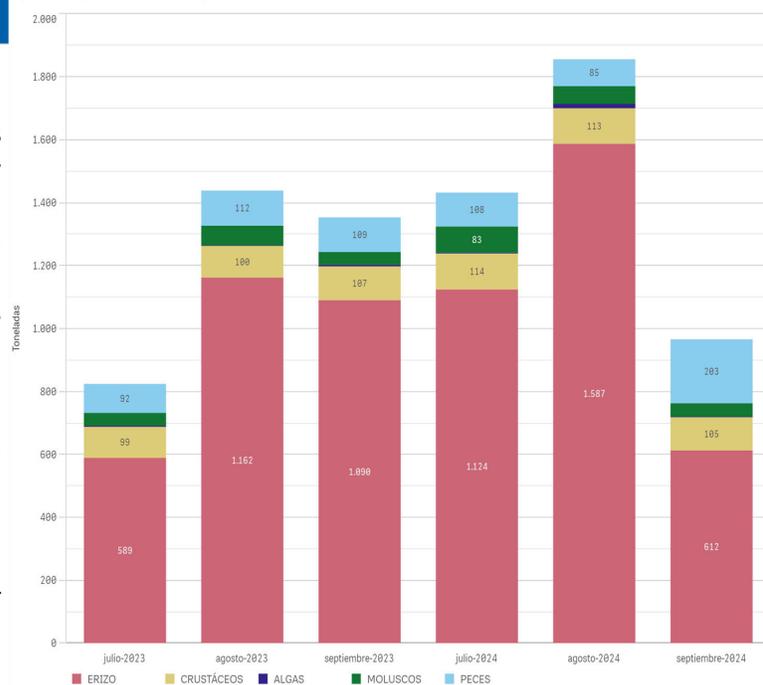
PESCA ARTESANAL

OPERACIÓN ARTESANAL

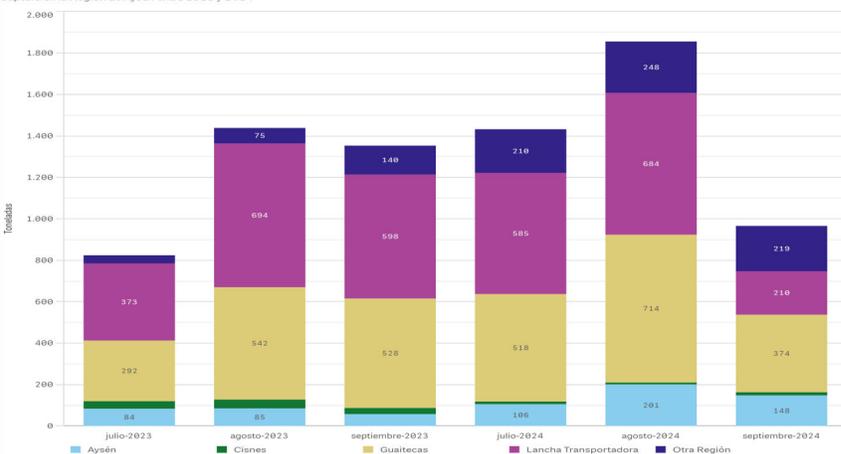
La operación artesanal en la región de Aysén, que incluye las capturas realizadas por embarcaciones artesanales, recolectores de orilla y áreas de manejo (AMERBS), registró en el tercer trimestre de 2024 un desembarque total de 4.253 toneladas, un 18% más que las 3.615 toneladas del mismo periodo en 2023.

Respecto de este aumento en general, el grupo erizo fue el más destacado, con un crecimiento de un 17%, es decir, pasó de 2.841 toneladas en el tercer trimestre de 2023 a 3.323 toneladas en 2024. Los desembarques de peces aumentaron un 26,8%, pasando de 313 a 396 toneladas. Los crustáceos aumentaron un 8,4%, de 307 a 332 toneladas. Los moluscos experimentaron un aumento importante de 26%, llegando a 182 toneladas, frente a las 145 toneladas de 2023. Por último, el grupo de algas mostró un significativa aumento del 82%, pasando de 10 toneladas en 2023 a 18 toneladas en el tercer trimestre 2024.

OPERACIÓN ARTESANAL POR GRUPO DE ESPECIES
Captura en la Región de Aysén entre 2023 y 2024



OPERACIÓN ARTESANAL POR COMUNA DE DESEMBARQUE Y TRANSBORDO
Captura en la Región de Aysén entre 2023 y 2024



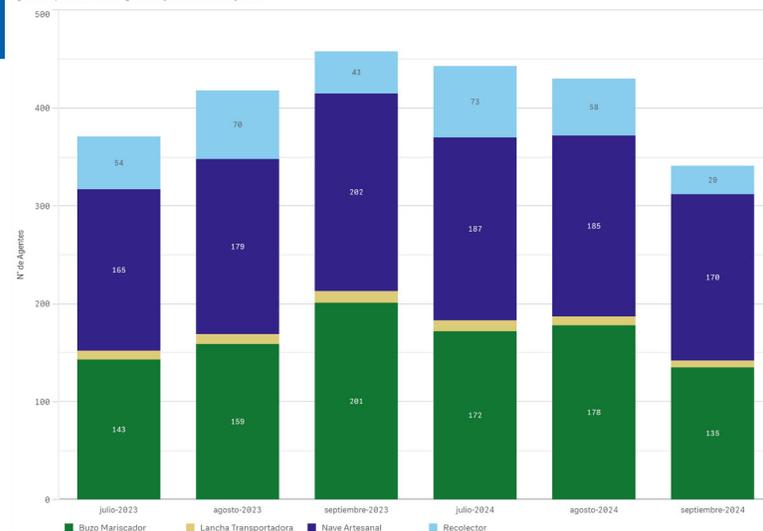
OPERACIÓN ARTESANAL POR COMUNA DE DESEMBARQUE O

En el tercer trimestre de 2024, el transbordo en zona de pesca a lanchas transportadoras en la región de Aysén representó un 39,9% de la operación artesanal total, lo que equivale a una disminución del 11,1%, pasando de 1.664 toneladas en 2023 a 1.479 toneladas en 2024. En cuanto a las comunas, Aysén registró 454 toneladas, un 100,7% más que el año anterior. En Guaitecas, aumentó un 17,8%, y en Cisnes, una reducción más significativa del 66%, alcanzando solo 37 toneladas. Por otro lado, los desembarques en otras regiones aumentaron un 167,5%, pasando de 235 toneladas en 2023 a 677 toneladas en 2024.

CANTIDAD DE AGENTES ARTESANALES EN OPERACIÓN

En el tercer trimestre de 2024, el número de agentes artesanales operando en la región de Aysén fue de 635. En cuanto a la operación de lanchas transportadoras, se reportaron 12, un 14,3% menos que en el mismo periodo de 2023. La operación de buzos disminuyó un 8,2%, con 225 agentes en 2024. Las AMERBS no operaron durante el último trimestre. La flota de naves artesanales se redujo a 267, un 2,6% menos que el año anterior. Por último, los recolectores de orilla aumentaron en un 16%, alcanzando los 145 agentes este año.

CANTIDAD DE AGENTES ARTESANALES OPERANDO
Agentes Operando en la Región de Aysén entre 2023 y 2024





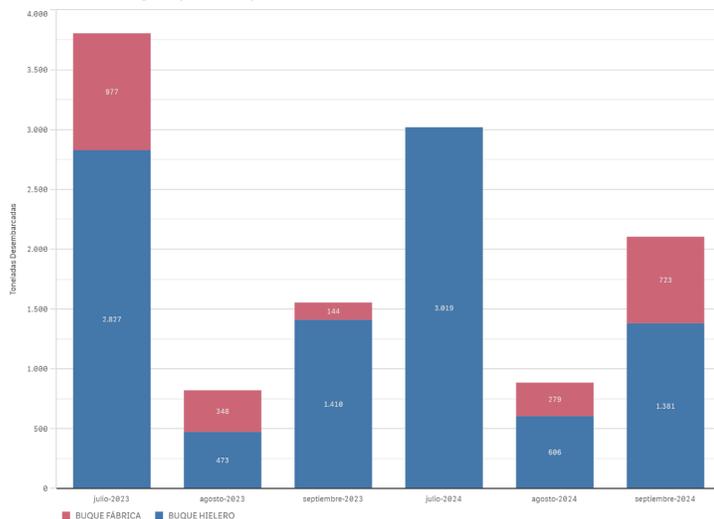
PESCA INDUSTRIAL

OPERACIÓN INDUSTRIAL

La operación industrial de la región de Aysén, es decir, el desembarque proveniente de las capturas efectuadas dentro y fuera de la región, durante el tercer trimestre del año 2024, ha registrado un total de 6.008 toneladas desembarcadas, lo que representa una disminución de un 2,8% respecto al mismo periodo del año pasado. A su vez las naves hieleras, aumentaron los desembarques en un 6,3%, pasando de 4.710 toneladas en 2023 a 5.006 toneladas en el año 2024. Así también, es pertinente mencionar que se mantienen las mismas tres naves operando en ambos periodos comparados. Por otro lado, las operaciones de barcos fábrica han disminuido un 31,8%, pasando de 1.470 toneladas a 1.003 toneladas en el tercer trimestre de 2024; al igual que en el anterior periodo, han operado dos embarcaciones.

OPERACIÓN INDUSTRIAL

Toneladas Desembarcadas en la Región de Aysén entre 2023 y 2024



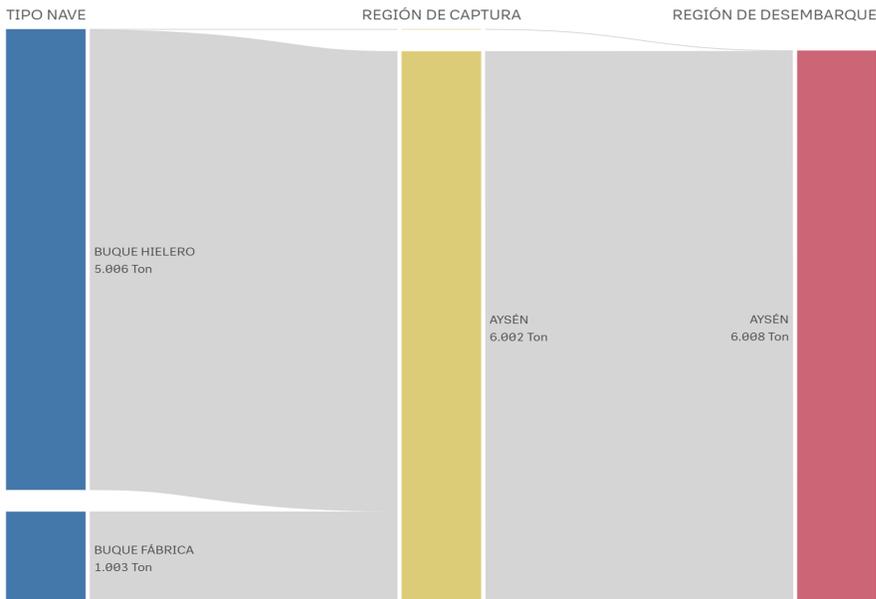
Operación Industrial por Especie

Toneladas Desembarcadas en 2024



OPERACIÓN INDUSTRIAL: CAPTURA/DESEMBARQUE

Toneladas Desembarcadas en la Región de Aysén 2024

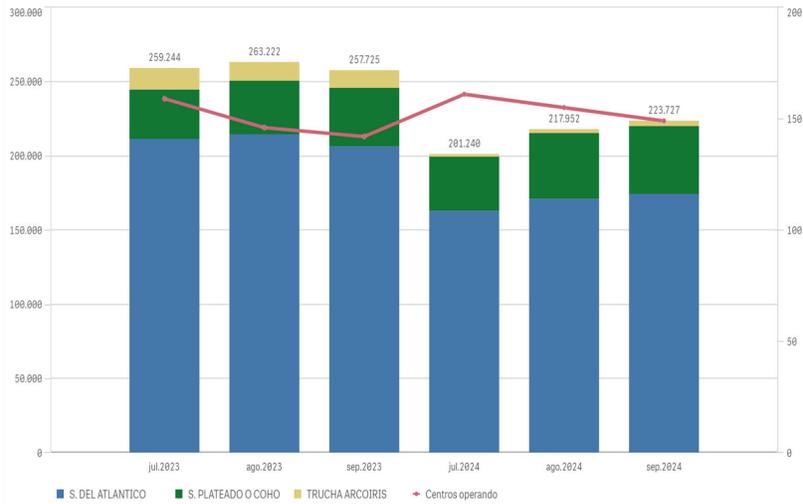


En el tercer trimestre del año 2024, de las 6.008 toneladas desembarcadas en la región de Aysén, el 83% proviene de las operaciones de buques hieleros. El 17% restante corresponde a operaciones de buques fábrica.

Respecto al origen de las capturas, el 100% de lo desembarcado, provienen de la extracción de 6.002 toneladas llevadas a cabo en aguas de la misma región, en tanto el restante, corresponde a 6 toneladas de la flota hielera que han sido capturadas en aguas de la región de Los Lagos por la flota hielera.

ACUICULTURA

OPERACIÓN DE LA ACUICULTURA POR MES Y AÑO (BIOMASA)

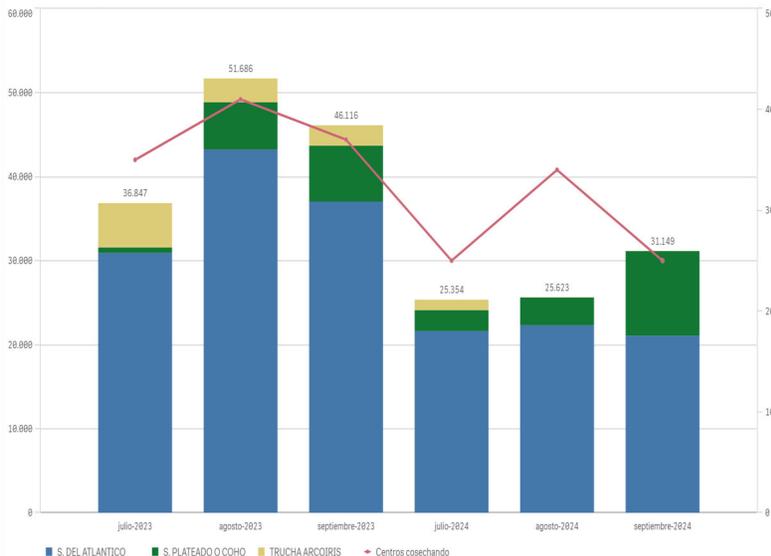


SIEMBRAS

La cantidad de toneladas sembradas en el tercer trimestre del año 2024, corresponden a 7.175 toneladas, lo que equivale a un aumento de 51,4% con respecto a las toneladas sembradas el año 2023, donde en similar periodo, existía un total de 4.740 toneladas sembradas.

En relación a la cantidad de centros de cultivo sembrados, hubo un aumento de un 34,4% entre el 3° trimestre de 2024 y mismo período del año 2023, pasando de 32 centros sembrados el año 2023, a 43 centros sembrados en el tercer trimestre del año 2024.

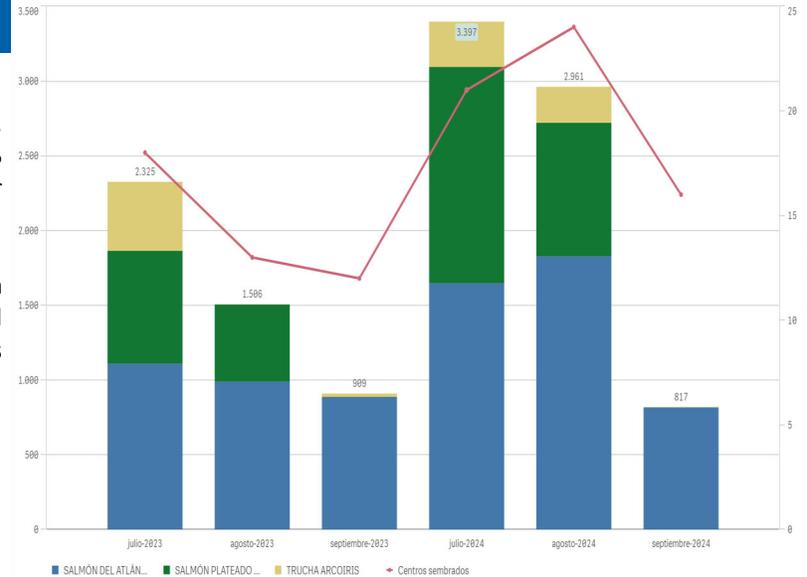
BIOMASA COSECHADA POR CENTROS DE CULTIVO DE AYSÉN POR MES Y AÑO
toneladas cosechadas desde julio de 2023 a septiembre de 2024



CENTROS Y BIOMASA DE CULTIVO

En trimestre tres de 2024, la biomasa total de especies de cultivo de salmónidos alcanzó las 223.727 toneladas, lo que representa una disminución del 18% en comparación con las 257.725 toneladas en tercer trimestre de 2023. El salmón del Atlántico sigue siendo la especie más cultivada, llegando a una participación del 79%, donde anteriormente llegó al 81% y experimentó una disminución del 15,5% en términos absolutos. Por su parte, el salmón plateado tuvo un aumento del 15,8%, elevando su participación a un 19,7%. La trucha arcoíris, en cambio, mostró la mayor disminución, cayendo un 70% en términos absolutos y; mostrando una participación menor a igual trimestre anterior, llegando a 1,24% en 2024 en comparación al 5% de 2023. Respecto de los centros operativos, aumentaron de 142 en 2023 a 183 en 2024.

SIEMBRA DE CENTROS DE CULTIVO DE LA REGIÓN DE AYSÉN POR MES Y AÑO
toneladas sembradas desde julio de 2023 a septiembre de 2024



COSECHAS

La cantidad de toneladas cosechadas para el tercer trimestre del año 2024, corresponden a 82.127 toneladas, lo que equivale a una disminución del 39% con respecto a las toneladas sembradas el año 2023, donde en similar periodo, existía un total de 134.650 toneladas cosechadas.

En relación a la cantidad de centros de cultivo en cosecha, hubo una disminución de un 29,2% entre el 3° trimestre de 2023 y mismo período del año 2024, pasando de 72 centros cosechados el año 2023 a 51 centros en cosecha en el tercer trimestre del año 2024.

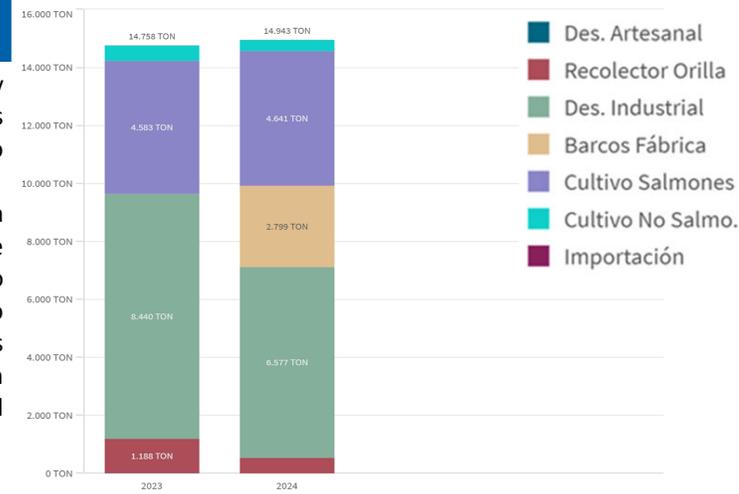
PROCESO Y TRANSFORMACIÓN

ABASTECIMIENTO DE PLANTAS Y COMERCIALIZADORAS

En lo que corresponde al tercer trimestre del año 2024, las plantas y comercializadoras de la región de Aysén, se han abastecido de 14.943 toneladas de recurso, lo cual representa un 1% más respecto al mismo periodo del año 2023, en el que se registraron 14.758 toneladas.

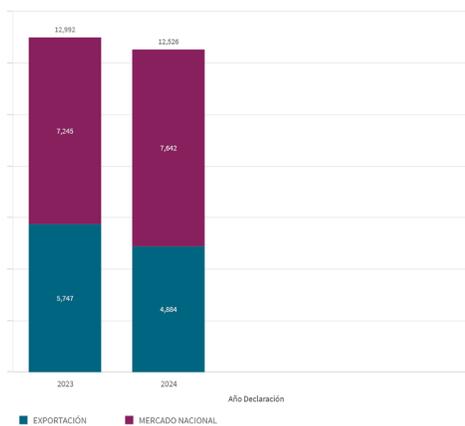
En cuanto al abastecimiento de recursos provenientes de la acuicultura, a septiembre de 2024, ingresaron a plantas elaboradoras de la región, un total de 9.375 toneladas en el tercer trimestre 2024, lo que corresponde a un aumento del 11% respecto al acumulado del mismo periodo del año 2023, donde alcanzó las 8.440 toneladas. Por otro lado, el abastecimiento de recursos provenientes de la pesca extractiva, a septiembre 2024 en la región de Aysén, ingresaron 5.568 toneladas, lo que corresponde a una disminución del 12% con respecto al mismo periodo del año 2023, en el que alcanzó las 6.318 toneladas.

ABASTECIMIENTOS DE RECURSOS EN LA REGIÓN DE AYSÉN
Comparativo año 2023 y 2024



DESTINO DE PRODUCTOS Y RECURSOS

NO DE RECURSOS Y PRODUCTOS
LAS PLANTAS DE LA REGIÓN DE AYSÉN



En cuanto a los destinos de los recursos y productos de las plantas de proceso de la región de Aysén, para el tercer trimestre del año 2024, estos alcanzaron las 12.526 toneladas, lo que representa a una disminución del 3,6% con respecto al mismo periodo del año 2023, en el que acumuló 12.992 toneladas.

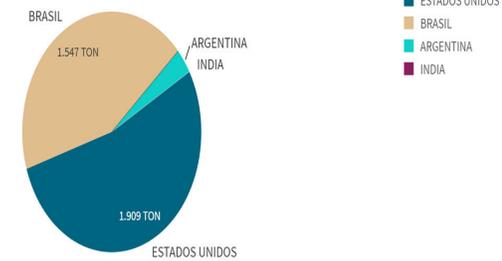
Del total de los recursos y productos originados en la región de Aysén, se destinaron 7.642 toneladas cuyo "primer destino" correspondería al mercado nacional, lo que involucra un aumento del 5,5% respecto del mismo periodo del año 2023, en el que se alcanzó las 7.245 toneladas; mientras que a las exportaciones se destinaron 4.884 toneladas, lo que corresponde a una disminución del 15% respecto del mismo periodo del año 2023, en el que se destinaron 5.747 toneladas.

EXPORTACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

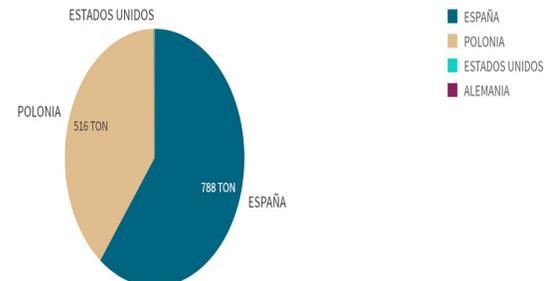
Las exportaciones acuícolas y pesqueras acumuladas al tercer trimestre del año 2024, presentaron una disminución del 15% respecto al año 2023, con 4.884 toneladas comparadas con las 5.747 toneladas en el mismo periodo del año 2023. Respecto de la disminución, las exportaciones de productos elaborados con peces de cultivo, representaron un 73,3% del total, llegando a 3.578 toneladas para el año 2024 en comparación con las 3.740 toneladas del año 2023; a diferencia de las exportaciones de productos elaborados con materia prima proveniente de la pesca extractiva, que representaron un 26,7% de las exportaciones, disminuyeron en un 35%, llegando a las 1.306 toneladas en el año 2024, comparadas con las 2.007 toneladas en el año 2023.

Los principales mercados de destino para los productos elaborados con materia prima proveniente de la acuicultura son Estados Unidos, Brasil y Argentina, como se puede apreciar en la gráfica. Mientras que para los productos elaborados con materia prima proveniente de la pesca extractiva, los principal mercado son España y Polonia.

DESTINO DE EXPORTACIONES DE MATERIA PRIMA PROVENIENTE DE LA ACUICULTURA
REGIÓN DE AYSÉN, A SEPTIEMBRE DE 2024



DESTINO DE EXPORTACIONES DE MATERIA PRIMA PROVENIENTE DE LA PESCA EXTRACTIVA
REGIÓN DE AYSÉN, A SEPTIEMBRE DE 2024



GENERALIDADES DESTACADAS

BOLETÍN REGIÓN DE AYSÉN



TEMPORADA DE ELEFANTES EN LA REGIÓN DE AYSÉN “LOS GIGANTES DE LOS RÍOS”.

Estos maravillosos animales se remontan hace más de 3500 años, siendo los primeros habitantes de los fiordos y canales del sur de Chile. Con la llegada del hombre europeo y el descubrimiento del archipiélago de Juan Fernández se abre la ruta de la caza, alcanzando una explotación desmedida, llevando al colapso de esta especie para el siglo XX.

Los primeros esfuerzos de conservación se plasmaron en 1892 a través del decreto N° 1642 del entonces Ministerio de las Industrias, estableciendo la 1° norma chilena que aborda temas de captura de lobos y nutrias. Posteriormente, con la **Ley de Caza** en el año 1929 se inicia la protección general de las especies de mamíferos marinos, a excepción de lobos comunes.

Los Elefantes marinos, deben su nombre a la prominente probóscide o trompa inflable, característica indiscutible especialmente en machos. Esta especie es el mayor pinnípedo que existe en la actualidad. Alcanzando los 6,2 metros de longitud y hasta 5 toneladas de peso, mientras que las hembras pueden pesar entre 400 kg a una tonelada.

Los elefantes marinos se distribuyen en todas las aguas al sur del trópico de capricornio desde Perú hasta las islas subantárticas y antártica, mientras que por el Atlántico se observan en las costas de Uruguay, Brasil hasta el sur de Chile.

En nuestro país, se registran individuos aislados a lo largo de todo el litoral y en las islas de la Reserva Nacional Pingüino de Humboldt (Región de Atacama y Región de Coquimbo) e Isla Guafo (Región de Los Lagos).

Actualmente las únicas zonas reproductivas descritas son pequeñas colonias en Tierra del Fuego y Estero Esperanza en la costa continental del extremo austral de Chile en la Región de Magallanes.

Aysén

En nuestra región, podemos indicar que como Servicio contamos con datos documentados desde el año 2002, aunque el Almirante Simpson en el año 1871, ya describía a la especie en abundancia en Punta Elefantes, camino a la Laguna San Rafael. En la Actualidad, se reporta un pequeño grupo en la costa de la misma Laguna. En Puerto Aysén, desde el año 2005 y cada año sin falta, llegan los Grandes Elefantes a diferentes sectores del Río Aysén donde pasan sin contratiempos los días y meses haciendo suyas rocas y playas del sector.

Si desea consultar éste u otros boletines emitidos anteriormente, o de otras regiones, puede consultar en nuestro sitio web:
<http://www.sernapesca.cl/boletines-regionales>.

Dirección Regional de Pesca y Acuicultura, Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo

Caupolicán N°653, Puerto Aysén, Aysén

Teléfono: +56 (67) 2243601

GIGANTES DE LOS RÍOS.

Puerto Aysén, destino conocido por Elefantes Marinos.



Pero, **¿por qué están acá?** La respuesta exacta no la conocemos, sin embargo, en todos estos años, hemos presenciado, parte de su ciclo de vida en esplendor: descanso, nado, apareamientos, cuidado parental y peleas entre machos. Lamentablemente, también hemos constatados el nacimiento y muerte de una cría a los 3 días de nacer. Es por ello, que desde septiembre y hasta fines de noviembre aumentamos nuestra dotación de funcionarios para el apoyo en rescate animal otorgando una mayor presencia y acompañamiento a éstos ejemplares que se encuentran en la zona.

No hay antecedentes que indiquen si estos registros se deben al aumento en la abundancia de esta especie, atribuible a efectos naturales como lo es la recuperación de las antiguas poblaciones, acrecentando con ello la probabilidad de avistamientos, u otra causa no explorada científicamente. Por nuestra parte, la tendencia en la localidad de Aysén indica al alza, destacando que durante la presente temporada hemos detectado hasta 5 elefantes en un mismo sector.

Los reportes oficiales de SERNAPESCA de nuestra región, desde el año 2014 a la fecha, registran 54 eventos asociados a elefantes marinos. Los machos una vez más llevan la delantera. De éstos, los sub adultos son mayoría, los cuales se describen como individuos errantes, los que no se han ganado aún la oportunidad de pertenecer a un harem reproductivo.

En esta temporada, la historia no ha sido distinta y a la fecha contamos con la presencia de 5 elefantes en la comuna de Aysén y uno en Puerto Cisnes, los que en su mayoría se han divisado con el fin de tomar descanso.

Hoy lidiamos con la tozudez de los grandes machos, adultos de gran envergadura y experiencia, que poco les importa moverse ante nuestra presencia y la de los vehículos.

Nuestro equipo ha aprendido cómo abordar este tipo de eventos en función de la práctica, realizando guardias a los ejemplares más expuestos a zonas urbanas, sin embargo, aún no encontramos todas las respuestas a las inquietudes que llegan con ellos.

Pese a que cada año va en aumento la llegada de los **Gigantes de los Ríos**, se abren nuevos desafíos para el monitoreo y manejo de los mismos. Uno de ellos, es la de **educar a las comunidades costeras de la región para afrontar juntos cada nueva temporada de mejor manera.**



Si desea consultar éste u otros boletines emitidos anteriormente, o de otras regiones, puede consultar en nuestro sitio web:
<http://www.sernapesca.cl/boletines-regionales>.

Dirección Regional de Pesca y Acuicultura, Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo

Caupolicán N°653, Puerto Aysén, Aysén

Teléfono: +56 (67) 2243601