

## REGIÓN DE ATACAMA

El sector pesquero de la región de Atacama, se encuentra distribuida por las provincias de Chañaral, Copiapó y Huasco que contempla un borde costero de más de 500 km de longitud, donde cada provincia contribuye a la economía local y al abastecimiento de productos pesqueros de la región. Este boletín bimensual entrega datos sectoriales de los meses de Octubre y Noviembre de 2020, donde se contempla información correspondiente a los desembarques de la región de acuerdo a las principales pesquerías, tanto a los desembarques de la flota artesanal, como a los desembarques de los recolectores de orilla junto a los abastecimientos de plantas de elaboración y transformación de cada provincia, así como también las cosechas de los principales recursos cultivados en los centros de cultivo de la región.

## INTRODUCCIÓN

Durante los meses de Octubre y Noviembre de 2020 los desembarques, tanto de la flota artesanal, como a los desembarques de los recolectores de orilla del sector pesquero artesanal de la región de Atacama, alcanzaron un total de 10.651 toneladas, lo que representa en más del 17,5 % del desembarque de la Macro Zona Norte de nuestro país.

Por otra parte, la actividad pesquera correspondiente a los desembarques realizados por recolectores de orilla desarrollada durante este periodo en la región de Atacama, registró un desembarque cercano a las 10.136 toneladas. Estos desembarques están principalmente orientados a las algas pardas Huiro flotador, Huiro palo y Huiro negro. Destacando la región de Atacama por poseer una rica y abundante cantidad de estos recursos en el litoral, recursos que son altamente demandados por mercados extranjeros en la elaboración de alimentos y usos industriales debido a su buena calidad organoléptica y la extracción de alginatos.

Durante los meses de Octubre y Noviembre de 2020 las plantas de elaboración de la Región de Atacama registraron un abastecimiento de más de 2.081 toneladas del recurso Huiro negro, respecto al recurso Huiro palo se registraron un abastecimiento de más de 1799 toneladas y del recurso Huiro (flotador) cercano a las 50 toneladas.

Respecto a las estadísticas regionales de acuicultura durante el cuarto trimestre del año 2020 se observaron cosechas de los

principales recursos de cultivo en las costas de Caldera y Chañaral, los cuales fueron Ostión del Norte, Abalón Rojo, Abalón Japonés y Pelillo, destinados a comercializadoras nacionales para el consumo humano directo y a plantas procesadoras para la elaboración de otro tipo de productos tanto para mercado nacional como internacional.

Referente a las actividades de innovación en la acuicultura se destaca la jornada mediante video conferencia sobre el avance en las solicitudes de inscripciones para concesiones de acuicultura de organizaciones de pescadores artesanales de la región de Atacama estas son S.T.I. de SITIMAR de la comuna de Caldera y el S.T.I. de Buzos, Pescadores y Algueros de Caleta Flamenca N°3 de la comuna de Chañaral. También se señala el avance en reuniones con SUBPESCA para el trabajo de las APE en conjunto con la directiva de ACUPRAT para dar los primeros lineamientos y elaboración de consultas/propuestas al reglamento estratégico para la ejecución de la acuicultura a pequeña o menor escala en la región de Atacama.

El departamento de fiscalización en la región de Atacama durante los meses de octubre y noviembre ha cursado 14 citaciones principalmente por el Art. N°3 Letra A, Art. N° 119 de la Ley General de Pesca y Acuicultura, incautando un total de 45.082 kgs de Huiro negro principalmente barreteado en estado húmedo, seco y semi-seco, lo que equivale a 151.585 kilogramos en estado fresco siendo el lugar de incautación principalmente en poder del infractor individualizado.



En Sernapesca  
**nos cuidamos y te cuidamos**

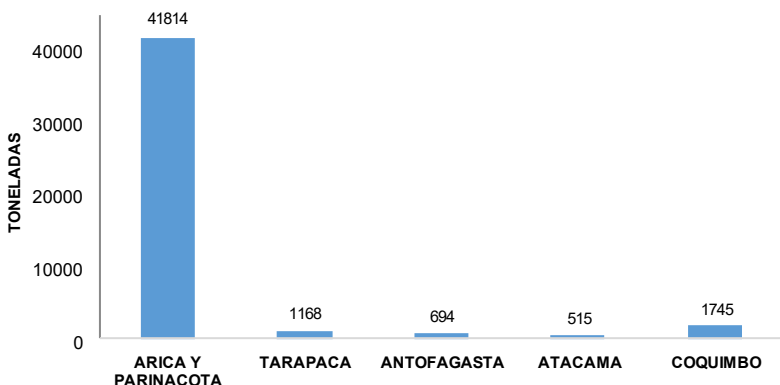
-  Uso obligatorio de mascarilla cubriendo nariz y boca
-  Al ingreso se tomará la temperatura y se realizará limpieza del calzado
-  Respete los espacios demarcados para mantener distancia de al menos un metro con otras personas

sernapesca.cl

## DESEMBARQUES DE LA REGIÓN DE ATACAMA

### DESEMBARQUE FLOTA ARTESANAL (TON)

DESEMBARQUE ARTESANAL MACRO ZONA NORTE (OCTUBRE - NOVIEMBRE 2020)

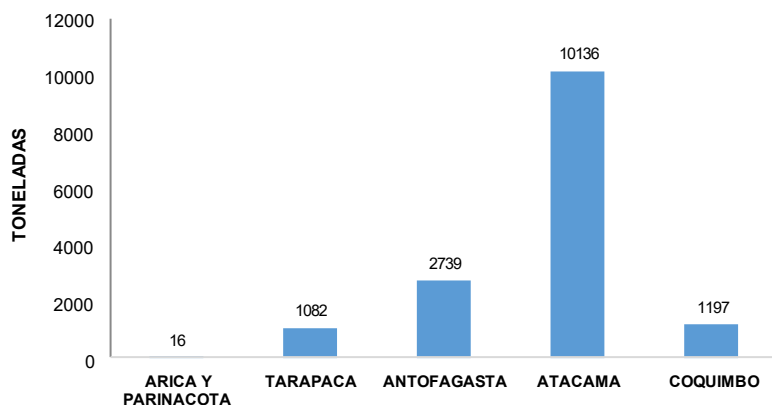


Los desembarques totales registrados para la macro zona norte en los meses de octubre y noviembre del año 2020 en la región de Arica registraron un total de 41.830 toneladas, mientras que para la región de Atacama 10.651 toneladas. En tanto que para las regiones de Antofagasta y Coquimbo se registraron desembarques totales de 3.104 y 2.948 toneladas respectivamente. Mientras que para la región de Tarapacá se registraron desembarque de 2.205 toneladas. Estos valores totales se asocian entre la suma de los desembarques de las embarcaciones artesanales y recolectores de orilla de la macro zona norte de nuestro país, cuyos principales desembarques registrados corresponden a especies pelágicas como anchoveta y algas pardas.

Durante los meses de octubre y noviembre de 2020, el mayor desembarque artesanal registrado para la macro zona norte fue para la región de Arica con un desembarque de 41.814 toneladas, mientras que para las regiones de Coquimbo y Tarapacá fueron de 1.755 y 1.168 toneladas respectivamente. En tanto que para las regiones de Antofagasta y Atacama registraron desembarques de 694 y 515 toneladas. Durante este periodo los principales desembarques artesanales registrados en la macro zona norte, están asociados en gran medida a las especies pelágicas, como Sardina española, Jurel, Albacora y Anchoveta siendo este último recurso el de mayor desembarque durante estos meses.

### DESEMBARQUES RECOLECTORES DE ORILLA (TON)

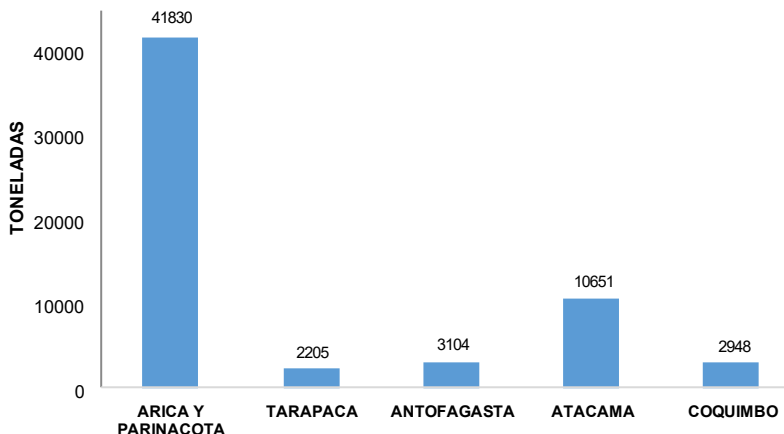
DESEMBARQUE RECOLECTORES MACRO ZONA NORTE (OCTUBRE - NOVIEMBRE 2020)



Durante los meses de octubre y noviembre de 2020, los desembarques de la categoría de recolectores de orilla o buzo apnea para la macro zona norte, la región de Atacama registró los mayores volúmenes de desembarque con un total de 10.136 toneladas, para la región de Antofagasta se registraron valores de desembarque de 2.410 toneladas, mientras que para las regiones de Coquimbo y Tarapacá durante estos meses se registraron desembarques de 1.193 y 1.037 toneladas respectivamente. Finalmente, en la región de Arica, durante este período registra un total en los desembarques de 16 toneladas. Los principales recursos extraídos durante este periodo para la categoría de recolectores de orilla o buzo apnea corresponden a los desembarques de algas pardas (Huiro negro, Huiro palo, Huiro) extraídas en los bordes costeros de estas regiones del país.

### DESEMBARQUE TOTAL (TON) MACRO ZONA NORTE

DESEMBARQUE TOTAL MACRO ZONA NORTE (OCTUBRE - NOVIEMBRE 2020)

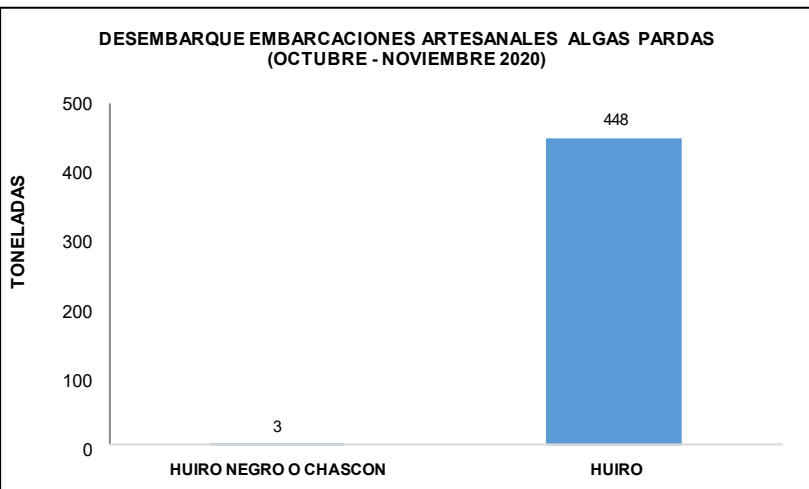


## DESEMBARQUES DE LA REGIÓN DE ATACAMA

En la Región de Atacama el sector pesquero artesanal es relevante para la economía local de la costa de la región, donde los principales agentes vinculados al sector corresponden a la flota artesanal con desembarques cercanos a las 515 toneladas y recolectores de orilla o buzos apnea, durante los meses de octubre y noviembre las pesquerías más relevantes corresponden a los peces pelágicos como es la Anchoveta, mientras que para el sector pesquero recolectores de orilla son las algas pardas (huir negro, huir o, palo y huir flotador) siendo estas últimas las que registran un mayor desembarque en este periodo.

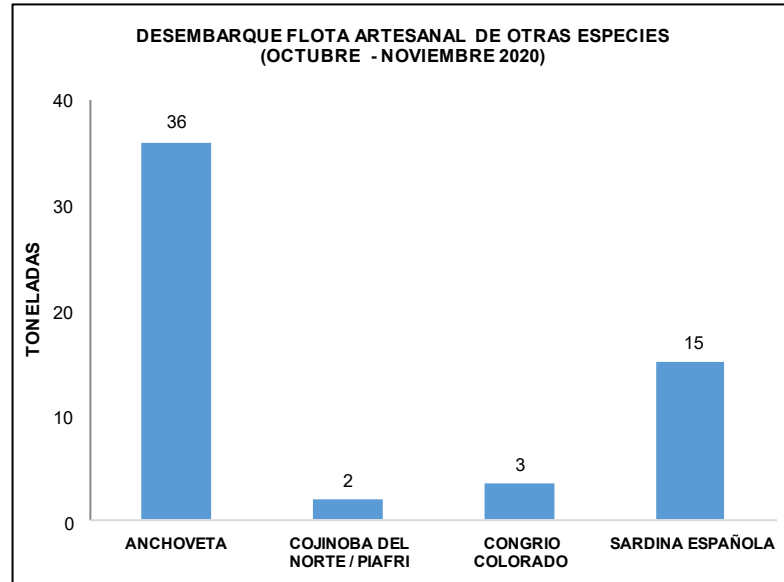
### DESEMBARQUE FLOTA ARTESANAL ALGAS (TON)

Durante los meses de octubre y noviembre los desembarques artesanales asociados a los recursos Huir flotador y Huir negro para la región de Atacama corresponde a 448 toneladas correspondiente a Huir flotador, mientras que para el Huir negro registró un desembarque de 3 toneladas, también se puede señalar que en este período evaluado no hubo desembarque del recurso Huir palo asociado a las embarcaciones.



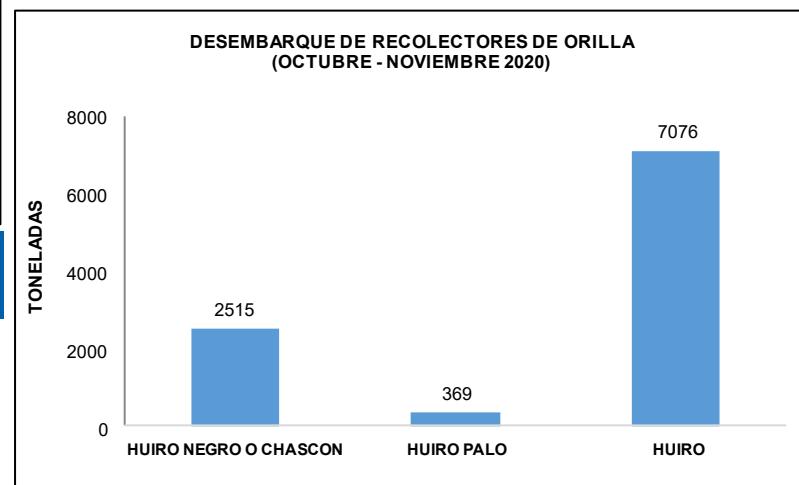
### DESEMBARQUE FLOTA ARTESANAL DE OTRAS ESPECIES (TON)

Durante los meses de octubre y noviembre de 2020, el principal desembarque de especies pelágicas de la flota pesquera artesanal de la región de Atacama corresponde a la Anchoveta, con total de 36 toneladas, mientras que para los desembarques de la Sardina española se registraron valores de 15 toneladas. En cuanto a los desembarques de Congrio colorado y Cojinoba del norte registraron desembarques de 3 y 2 toneladas respectivamente.



### DESEMBARQUE DE RECOLECTORES DE ORILLA O BUZO APNEA (TON)

En la región de Atacama, los recolectores de orilla dirigen su esfuerzo de pesca en la extracción directa en los recursos algas pardas, ya que está asociado directamente a la importancia comercial de la región. Durante este periodo, el Huir (flotador) fue el principal recurso de recolección, cuyo desembarque fue de 7.076 toneladas, mientras que el desembarque de Huir negro fue de 2.515 toneladas, y Huir palo cercano a las 369 toneladas.



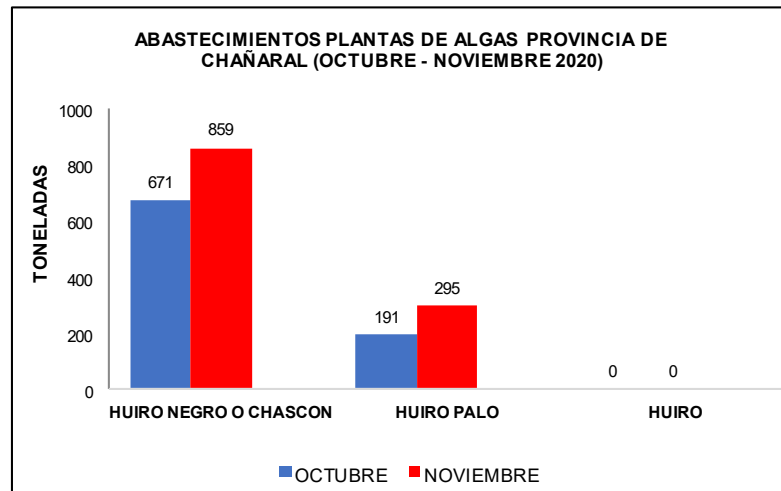
(\*) Información corresponde al 30 de noviembre de 2020.

## ESTADÍSTICAS REGIONALES ABASTECIMIENTO PLANTAS DE TRANSFORMACIÓN

En base a los registros en la plataforma de Trazabilidad se analizan los abastecimientos totales de recursos de las plantas de transformación de las tres provincias de la región de Atacama, tomando como período de análisis los meses Octubre y Noviembre de 2020. En cuanto a los recursos utilizados por las plantas de transformación en la región de Atacama, siguen siendo principalmente los recursos algas pardas como el Huiro negro, Huiro palo y Huiro flotador.

### ABASTECIMIENTO DE PLANTAS DE ALGAS (PROVINCIA DE CHAÑARAL)

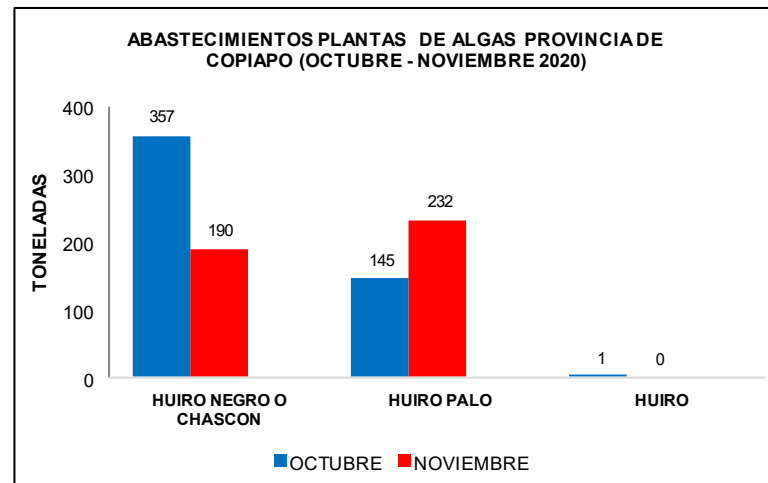
Los abastecimientos de recurso alga de las 8 plantas de transformación de algas en la provincia de Chañaral para el período Octubre - Noviembre 2020, señalan que mayoritariamente las Plantas se abastecieron del recurso Huiro negro, registrando en el mes de Octubre un total de 671 toneladas, y para el mes de Noviembre 859 toneladas respectivamente. En relación al abastecimiento del recurso Huiro palo en rama se registró para el mes Octubre un total de 191 toneladas, mientras que para el mes de Noviembre se registró un abastecimiento total de 295 toneladas respectivamente. En cuanto al recurso Huiro flotador, éste no registró abastecimiento.



### ABASTECIMIENTO DE PLANTAS DE ALGAS (PROVINCIA DE COPIAPO)

Respecto al abastecimiento de las plantas de la provincia de Copiapó, el recurso Huiro negro en rama presentó abastecimiento para el mes de Octubre de 357 toneladas, mientras que para el mes de Noviembre el abastecimiento solo registró 190 toneladas. Para el caso de Huiro palo el abastecimiento registrado en el mes de Octubre alcanzó las 145 toneladas, mientras que para el mes de Noviembre, éste aumentó a 232 toneladas. Mientras tanto que el recurso Huiro no presentó abastecimiento en el período evalua-

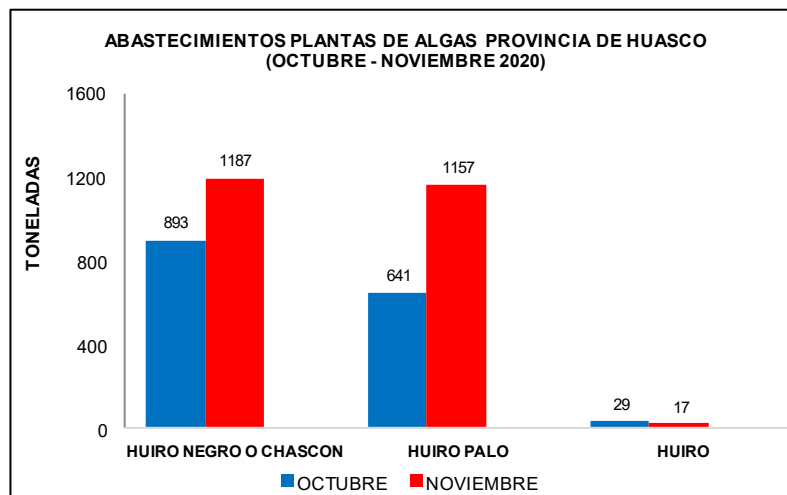
do. En total se registraron abastecimientos en 23 plantas de transformación para esta provincia.



### ABASTECIMIENTO DE PLANTAS DE ALGAS (PROVINCIA DE HUASCO)

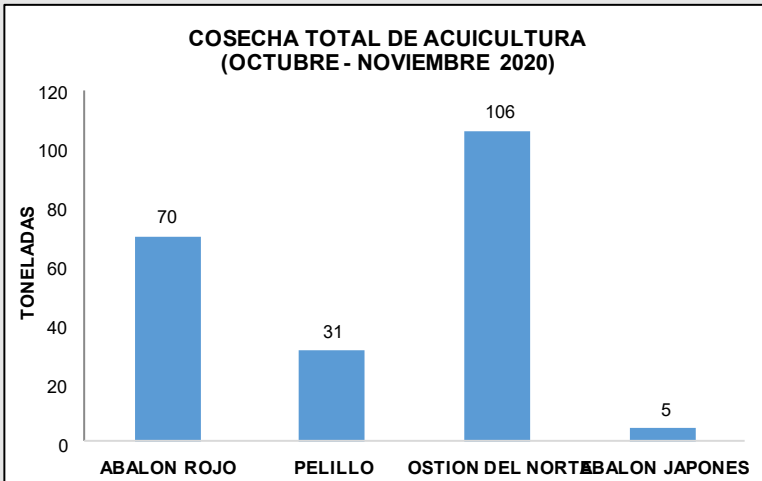
Durante el período evaluado Octubre - Noviembre, y al igual que el trimestre anterior, en la Provincia de Huasco operaron un total de 17 plantas procesadoras de algas sobre los recursos Huiro palo y Huiro negro.

Al realizar el análisis, se registró que las especie que presentaron mayores volúmenes de abastecimiento correspondió al recurso Huiro negro, con 894 toneladas durante el mes de Octubre y 1.187 Toneladas durante el mes de Noviembre y mientras que el recurso Huiro palo presentó una caída respecto al trimestre anterior situando los abastecimientos en 641 toneladas durante Octubre y 1.157 durante el mes de Noviembre. En el caso del recurso Huiro, los abastecimientos en ambos meses no superaron en total las 30 toneladas para esta provincia.





## ESTADÍSTICAS REGIONALES COSECHAS PRINCIPALES DE ACUICULTURA



Las principales cosechas realizadas por los centros acuícolas de la Región de Atacama durante los meses de Octubre y Noviembre fueron sobre los recursos Ostión del norte con un total de 106 toneladas, Abalón Rojo con un total de 70 toneladas y Abalón japonés con 4,7 toneladas cosechadas, siendo el destino principal el mercado Nacional en caso de los Ostiones, mientras que las cosechas de Abalones fueron destinados a mercado internacional principalmente asiático.

En cuando a la cosecha de algas es la especie Pelillo la que lidera en la región registrando durante el período analizado un total de 31 toneladas, en tanto la cosecha de cultivos para peces el recurso vidriola o dorado presentó cosechas por 503 kg en la región.

## ACUICULTURA

Durante los meses de octubre y noviembre del año 2020 ingresaron dos solicitudes para concesiones de acuicultura de organizaciones de pescadores artesanales de la región de Atacama: S.T.I. de SITIMAR de la comuna de Caldera y el S.T.I. de Buzos, Pescadores y Algueros de Caleta Flamenco N°3 de la comuna de Chañaral. Estas dos solicitudes se suman a otras realizadas por otras organizaciones de pescadores artesanales que se encuentran en tramitación en la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura.

Importante destacar que actualmente la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura se encuentra trabajando en la elaboración de un reglamento sobre estatutos para la acuicultura de pequeña escala (APE) para que otras organizaciones de pescadores artesanales incursionen y se dediquen a la actividad de la acuicultura de pequeña escala.

Actividad relacionada a lo mencionado anteriormente fue una reunión por video conferencia con profesionales del departamento de acuicultura de la SUBPESCA que lideran el trabajo de las APE en conjunto con la directiva de ACUPRAT para dar los primeros lineamientos y elaboración de consultas/propuestas a este reglamento estratégico para la ejecución de la acuicultura a pequeña o menor escala.

Agradecer de esta convocatoria a la Universidad de Atacama por la coordinación y ejecución de esta tan importante actividad regional.



## FISCALIZACIÓN E INSPECCIÓN PESQUERA

Durante el mes de octubre y noviembre del presente año se han cursado 14 citaciones principalmente por el Art. N°3 Letra A, Art. N° 119 de la Ley General de Pesca y Acuicultura. Se incautó un total de 45.082 kgs de Huiro negro principalmente barreteado en estado húmedo, seco y semi-seco lo que equivale a 151.585 kilogramos en estado fresco. Además, en noviembre se detectó una planta ilegal en Carrizal Bajo en donde se efectuó un trabajo en conjunto con Fiscalía, Armada y PDI.

A raíz de una denuncia de almacenamiento de recurso en veda en el lugar de la Herradura, sector Carrizal Bajo, comuna de Huasco se activa el operativo en conjunto. Alrededor de las 16:00 horas del día 12 de noviembre se encontró al interior de las instalaciones de cultivo de camarones un tendido o lote de 600 kilos de recurso Huiro Negro Barreteado verificándose así el **almacenamiento** de recurso en veda.



## MEDIDAS DE PREVENCIÓN DE CONTAGIO COVID-19 EN LA ATENCIÓN DE OFICINAS

En el caso de aquellas comunas en cuarentena o para quienes desean realizar consultas a distancia, Sernapesca ha habilitado un correo electrónico regional y números telefónicos de atención para los usuarios:

**Correo de contacto: [oficinadepartes03@sermapesca.cl](mailto:oficinadepartes03@sermapesca.cl)**

**Teléfonos de contacto para nuestros usuarios:**

- Atención de Usuarios: +56956150980
- Certificación: +56942814386
- Fiscalización: +56979662847
- Rescate animal: +56944017107

En Sernapesca **nos cuidamos y te cuidamos**



Uso obligatorio de mascarilla cubriendo nariz y boca



Al ingreso se tomará la temperatura y se realizará limpieza del calzado



Respete los espacios demarcados para mantener distancia de **al menos un metro** con otras personas

sermapesca.cl

En Sernapesca **nos cuidamos y te cuidamos**



Respete el número máximo de personas **al interior de la oficina**



Si tiene síntomas de COVID-19 **no asista a las oficinas**, puede realizar sus consultas en la línea gratuita **800 320 032** y tendrá orientación sobre sus trámites

sermapesca.cl

En Sernapesca **nos cuidamos y te cuidamos**



No olvide **taparse con el antebrazo al estornudar**



**desinfectese las manos con el alcohol gel** dispuesto en dispensadores

¡El autocuidado es clave para combatir esta pandemia!

#CuidémonosEntreTodos

sermapesca.cl

**Dirección Regional de ATACAMA**  
Calle Prat N°84, Caldera, Región de Atacama  
Teléfono: +56 52 2315290