



# LA PERSPECTIVA DE GENERO Y SU APOORTE EN LAS PESQUERIAS BENTONICAS



ASOCIACIÓN GREMIAL DE  
PROFESIONALES PESQUEROS  
Y ACUICULTORES DE CHILE,  
APROPECH A.G.

*Fundada en 1971*

**APROPECH**  
Asociación de Profesionales Pesqueros y Acuicultores de Chile





## ¿CUALES SON LOS RECURSOS BENTONICOS?



Son aquellos que realizan parte de su ciclo asociados directamente a un sustrato, como por ejemplo erizo, loco, macha, lapa, navajuela, pulpo, jaibas, algas. Son extraídos exclusivamente por la pesca artesanal y destinados prioritariamente a consumo humano y exportación.



Se ubican en la zonas costeras, que son las más productivas en el medio ambiente.



## ¿CUAL ES LA ACTUAL IMPORTANCIA DE LAS PESQUERIAS BENTONICAS?

Constituyen una importante fuente de ingresos para miles de familias en Chile, se extraen mediante las técnicas de recolección y buceo. La recolección puede ser de subsistencia (marisqueo) o como la actividad económica principal.

Las algas son la base de la cadena trófica bentónica, constituyen hábitat y refugio para numerosas especies. Se explotan y utilizan como materia prima en la industria de alginatos, carragenanos y agar, para productos de cosmética y alimentos, y en grado menor para alimento directo.



Por ejemplo:

Chile aporta más del 50% de los desembarques de erizo en el mundo.

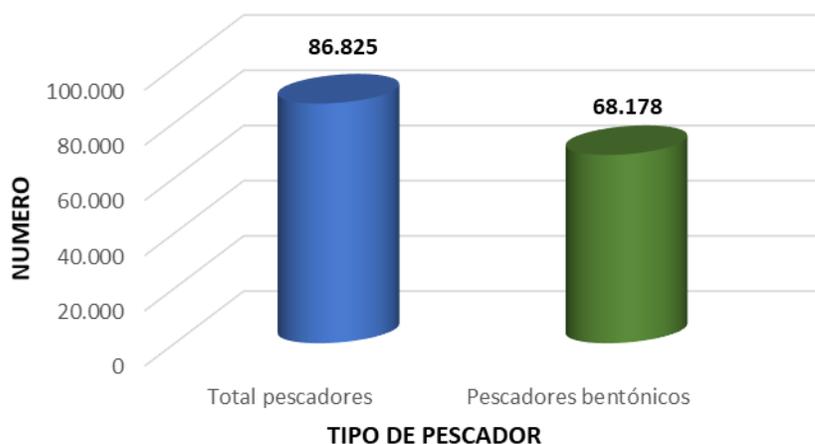
El loco solo se da a nivel mundial en las costas de Chile y Perú.

## REGISTRO PESQUERO ARTESANAL

En el 2017 se registraban 86.825 pescadores artesanales inscritos y activos en el Registro Pesquero Artesanal en Chile, de los cuales el 78% están vinculados al sector bentónico (es decir son recolectores de orilla y/o buzos mariscadores) y el 23,5% son mujeres.

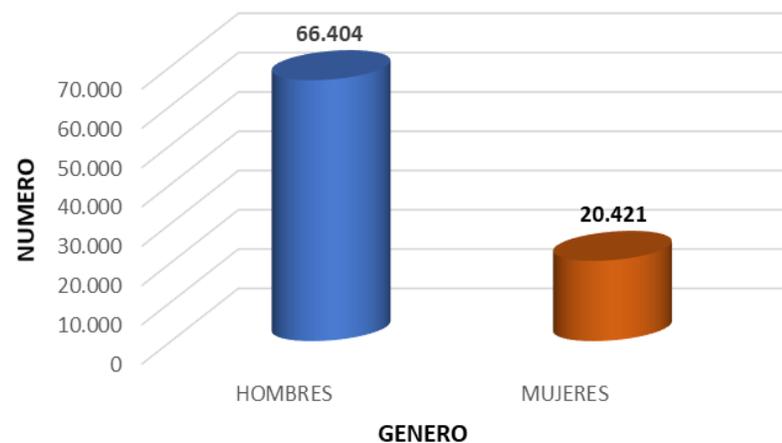


**PESCADORES ARTESANALES EN CHILE,  
AÑO 2017**



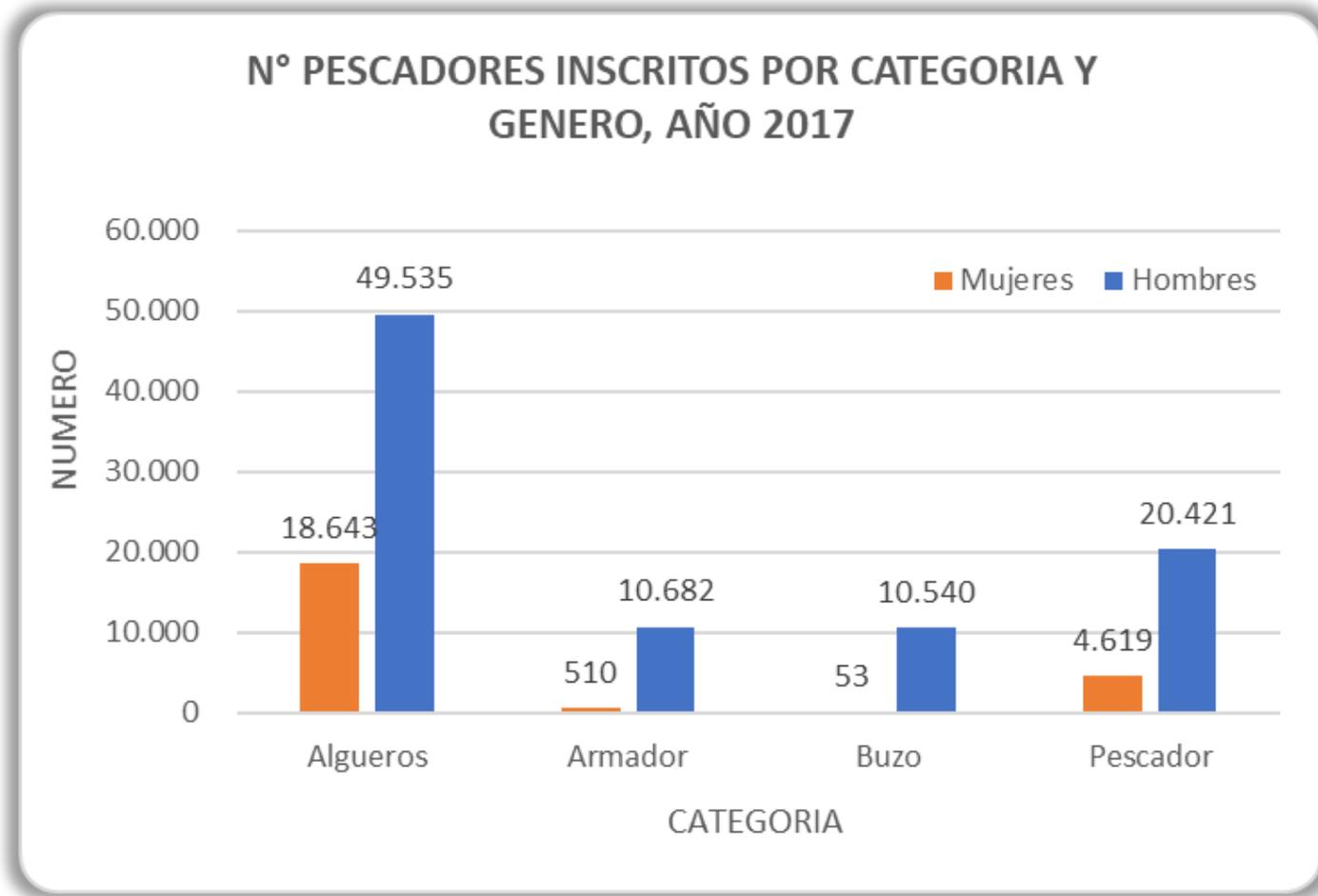
Fuente: SERNAPESCA, 2019

**PESCADORES ARTESANALES EN CHILE,  
POR GENERO, AÑO 2017**



Fuente: SERNAPESCA, 2019

# PARTICIPACION DE LA MUJER EN LAS PESQUERIAS BENTONICAS



Fuente: SERNAPESCA, 2019

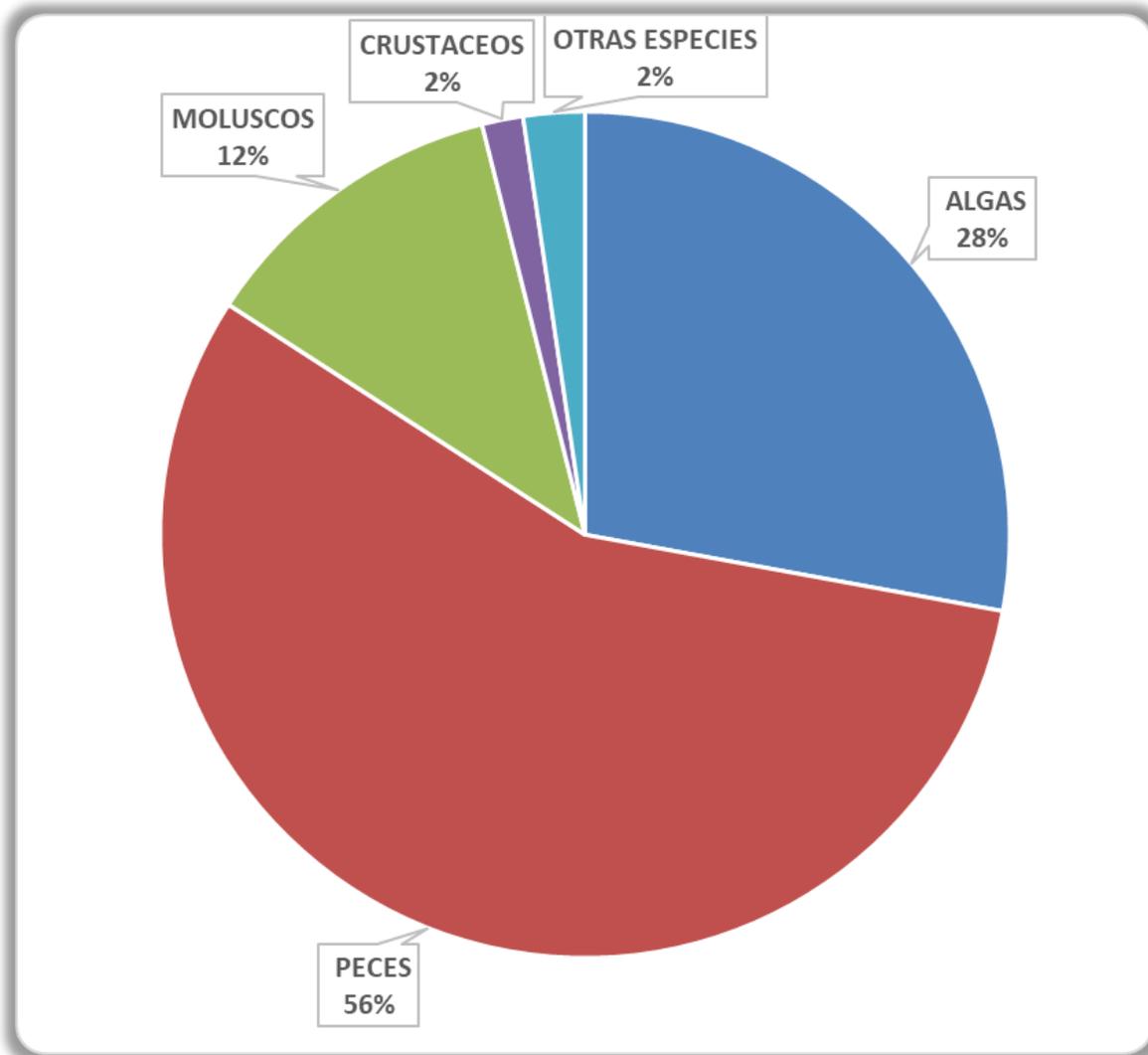
# MEDIDAS DE ADMINISTRACION DE LAS PESQUERIAS BENTONICAS



- Cuotas: algas, navajuela, huepo.
- Tallas mínimas: moluscos, loco, lapa, chorito.
- Vedas: loco, navajuela.
- Planes de manejo bentónicos: actualmente existen en Chile 14 comités de manejo bentónicos.



## DESEMBARQUES PESCA ARTESANAL (2017) t



TOTAL ALGAS	<b>392.331</b>
TOTAL PECES	<b>791.369</b>
TOTAL MOLUSCOS	<b>168.022</b>
TOTAL CRUSTACEOS	<b>22.030</b>
TOTAL OTRAS ESPECIES	<b>32.886</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1.406.638</b>

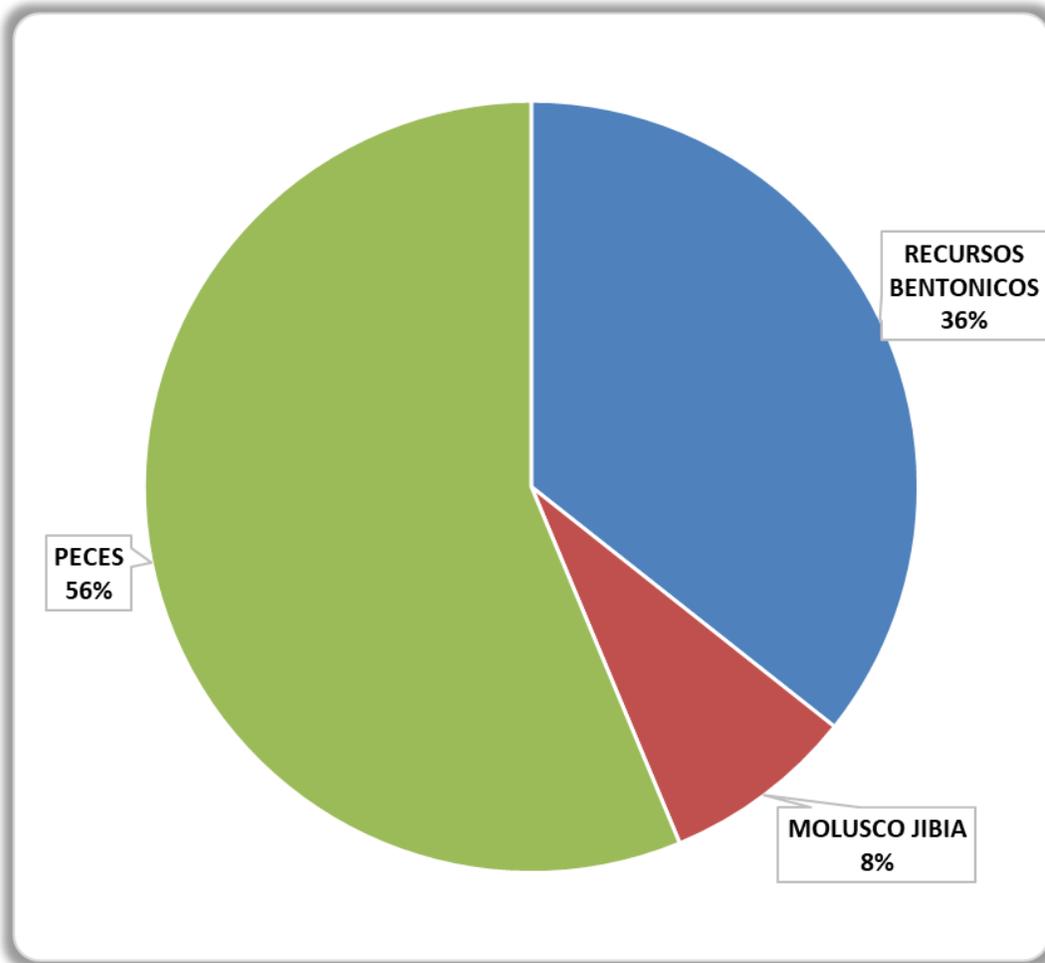
Fuente: SERNAPESCA, 2019



**APROPECH**  
Asociación de Profesionales Pesqueros y Acuicultores de Chile

# DESEMBARQUES BENTONICOS

El año 2017 el 35,7% del total de desembarques artesanales de Chile fueron recursos bentónicos, moluscos, crustáceos, algas y otros.

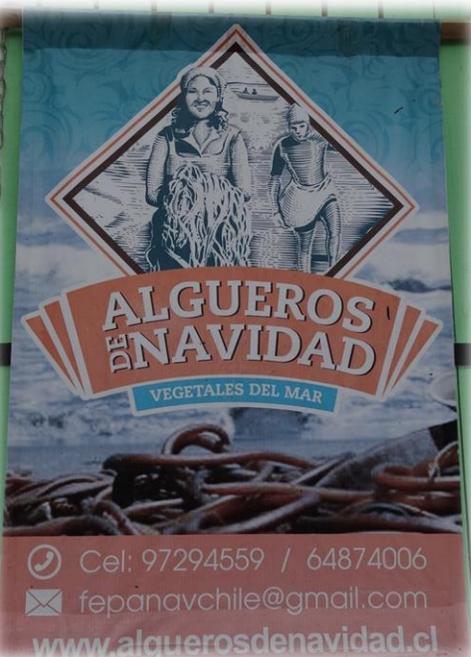
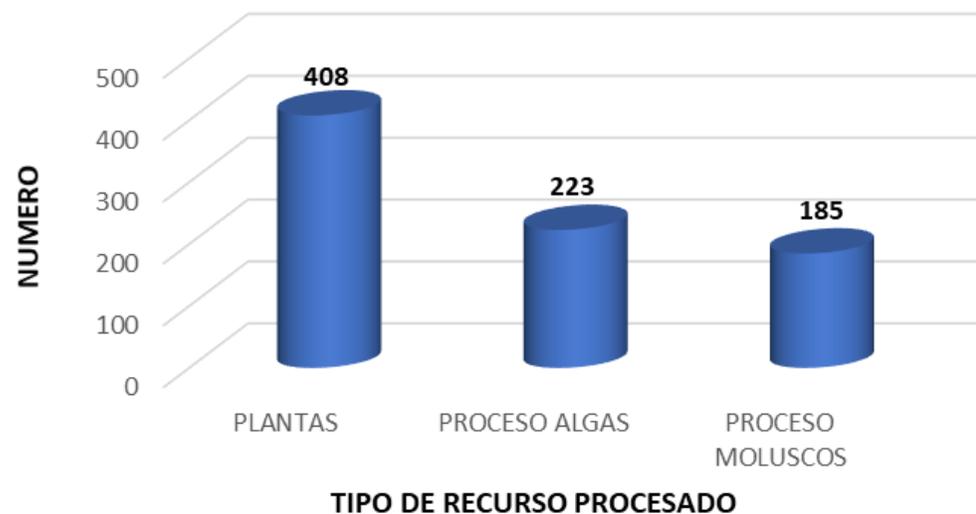


# PROCESAMIENTO RECURSOS BENTONICOS

En los últimos 10 años en Chile los establecimientos que procesan recursos bentónicos aumentaron en más de 65%, en el 2016 se registraron 408 plantas de proceso, de las cuales 185 procesaron moluscos y 223 algún tipo de alga.

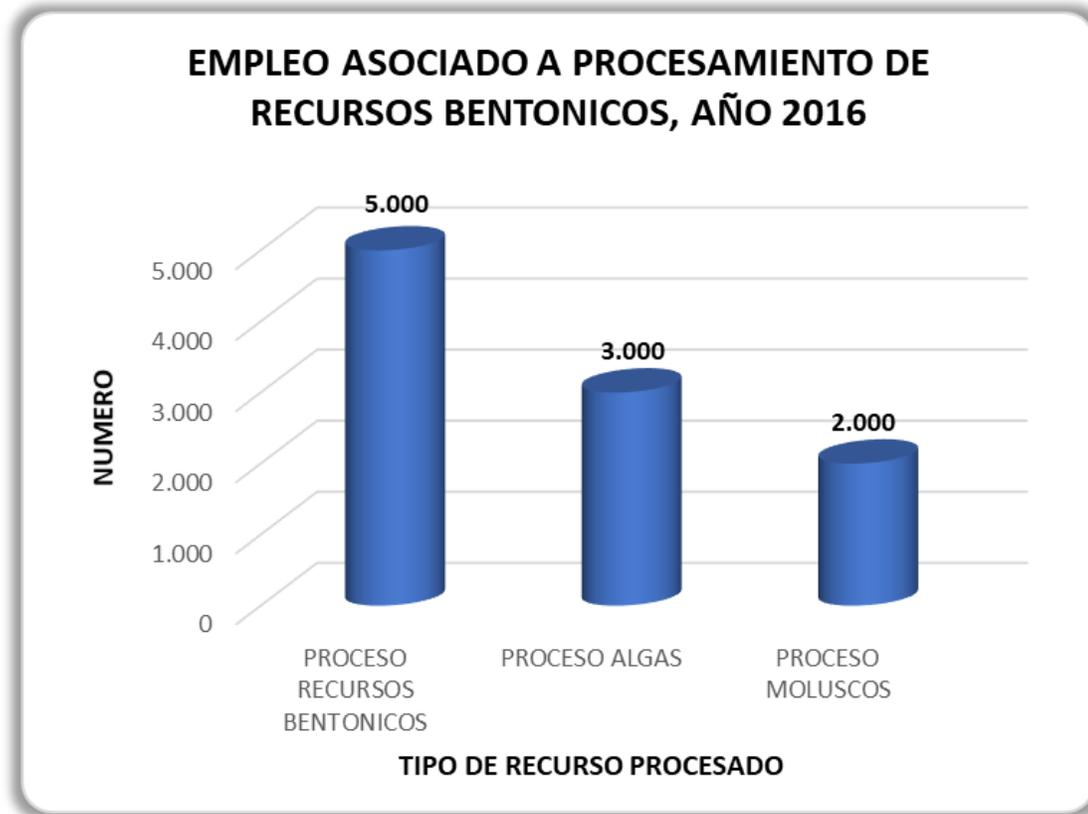


PLANTAS DE PROCESO ASOCIADAS A RECURSOS BENTONICOS, AÑO 2016



# EMPLEO ASOCIADO AL PROCESAMIENTO RECURSOS BENTONICOS

Se estimó un total de 5.000 personas empleadas, 2.000 plazas de trabajo en elaboración de moluscos y 3.000 personas en elaboración de productos derivados de algas.



## EXPORTACIONES

Las exportaciones de recursos bentónicos han constituido alrededor del 8% en cuanto a volumen y alrededor del 5% respecto de valor.

Desde 2010 a la fecha, la exportación de recursos bentónicos, se ha incrementado un 86% respecto de volumen, en el año 2017 se exportaron 95.140 ton. de recursos bentónicos, por valor de 328,8 Millones de Dólares.



Commodity Name: DRIED SEAWEEDS  
商品名称: 干海藻  
Product Name / 品名: DURVILLAEA ANTARCTICA (SPAGHETTI)  
Origin, Region of Catch/Cultivation: CHILE, VIII, Harvest At Sea  
产地, 捕捞及养殖地区: 智利 (第八) 海水捕捞  
Method of Processing: NATURAL DRYING  
加工方法: 自然干燥  
Production Date / 生产日期: APRIL / 四月, 2015  
Condition of Storage: KEEP IN COOL AND DRY PLACE  
保存条件: 阴凉干燥处储存。  
Name, Number and Address of Processing Plant /  
加工厂名称、号码地址:  
SERVICIOS MARIA ROSENDA FIGUEROA GOMEZ E.I.R.L.  
PLANT NUMBER 08383, FUNDO LAS MARIPOSAS S/N,  
MONTE AGUILA, YUMBEL, VIII REGION, CHILE.  
Name and Address of Consignor / 发货人姓名、地址:  
IMPORT. Y EXPORT. GUANGJIN LIMITADA  
DOCTOR JOHOW 672, NUNOA SANTIAGO, CHILE.  
Weight of Product per Packages / 产品包装规格: 15KG/BAG (袋)  
Country of Destination: CHINA  
目的地: 中华人民共和国  
Contract Number / 合同编号: MPO141010-(C17)  
Expiration Date / 截止日期: 18 MONTHS/个月  
Serial Number / 编号: 608

# VALORIZACION ECONOMICA PRINCIPALES RECURSOS DESEMBARCADOS EN EL PAIS, AÑO 2017

ITEM	DESEMBARQUE ENE-DIC (TON)	\$/TON	VALOR TOTAL (\$)	VALOR TOTAL (M\$)
<b>ALGAS</b>				
LUGA NEGRA O CRESPA	21.260	350.000	7.441.000.000	7.441.000
LUGA ROJA	20.058	250.000	5.014.500.000	5.014.500
HUIRO PALO	56.918	120.000	6.830.160.000	6.830.160
HUIRO NEGRO	203.850	100.000	20.385.000.000	20.385.000
HUIRO	29.870	100.000	2.987.000.000	2.987.000
<b>SUBTOTAL ALGAS</b>	<b>331.956</b>		<b>42.657.660.000</b>	<b>42.657.660</b>
<b>PECES</b>				
ANCHOVETA	234.268	120.000	28.112.160.000	28.112.160
BACALAO DE PROFUNDIDAD	1.946	12.000.000	23.352.000.000	23.352.000
SARDINA COMUN	321.589	120.000	38.590.680.000	38.590.680
JUREL	29.413	700.000	20.589.100.000	20.589.100
MERLUZA COMUN	7.744	535.000	4.143.040.000	4.143.040
REINETA	22.472	1.300.000	29.213.600.000	29.213.600
<b>SUBTOTAL PECES</b>	<b>617.432</b>		<b>144.000.580.000</b>	<b>144.000.580</b>
<b>MOLUSCOS BENTONICOS</b>				
ALMEJA JULIANA	4.186	170.000	711.620.000	711.620
HUEPO O NAVAJA DE MAR	2.040	1.190.000	2.427.600.000	2.427.600
MACHA	2.569	1.000.000	2.569.000.000	2.569.000
LOCO	2.698	2.000.000	5.396.000.000	5.396.000
NAVAJUELA	5.983	690.000	4.128.270.000	4.128.270
<b>SUBTOTAL MOLUSCOS</b>	<b>17.476</b>		<b>15.232.490.000</b>	<b>15.232.490</b>
<b>CRUSTACEOS</b>				
CENTOLLA	5.017	5.000.000	25.085.000.000	25.085.000
CENTOLLON	6.132	5.000.000	30.660.000.000	30.660.000
JAIBA MARMOLA	4.872	260.000	1.266.720.000	1.266.720
JAIBA LIMON	1.794	500.000	897.000.000	897.000
<b>SUBTOTAL CRUSTACEOS</b>	<b>17.815</b>		<b>57.908.720.000</b>	<b>57.908.720</b>
<b>TOTAL</b>				<b>259.799.450</b>

# ¿CUAL ES EL POTENCIAL QUE TIENEN A FUTURO LAS PESQUERIAS BENTONICAS EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE?

Desarrollo sostenible = Agregar mas valor a los desembarques

## MARCO REGULATORIO

- Implementar medidas de administración para las pesquerías bentónicas
- Implementación Ley de caletas
- Implementación de INDESPA

## ¿QUE HACER?

- Mejorar condiciones sanitarias en extracción, desembarque y proceso
- Incorporar procesos a los desembarques
- Desarrollar nuevos productos y servicios
- Participar del valor de las cadenas de distribución



## ¿CUALES SON LAS OPORTUNIDADES DE LAS MUJERES EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LAS PESQUERIAS BENTONICAS?

Se requiere desarrollar nuevas competencias en:

- Comercialización- Exportación
- Mejoras de procesos de producción
- Gestión
- Comunicación
- Resolución de conflictos
- Trabajo colaborativo
- Innovación
- Fortalecimiento organizacional
- Complementar la actividad pesquera con el turismo y la gastronomía.
- Potenciar el patrimonio cultural de la actividad pesquera artesanal y las caletas.



MUCHAS GRACIAS

