



# PRESENTA LA SARDINA

95

EMBARCACIONES  
en promedio dedicadas  
a la pesquería



60

TONELADAS  
en promedio  
de pesca por noche



480

MDP  
en ganancias  
anuales



Grupo:  
Pelágico  
menor

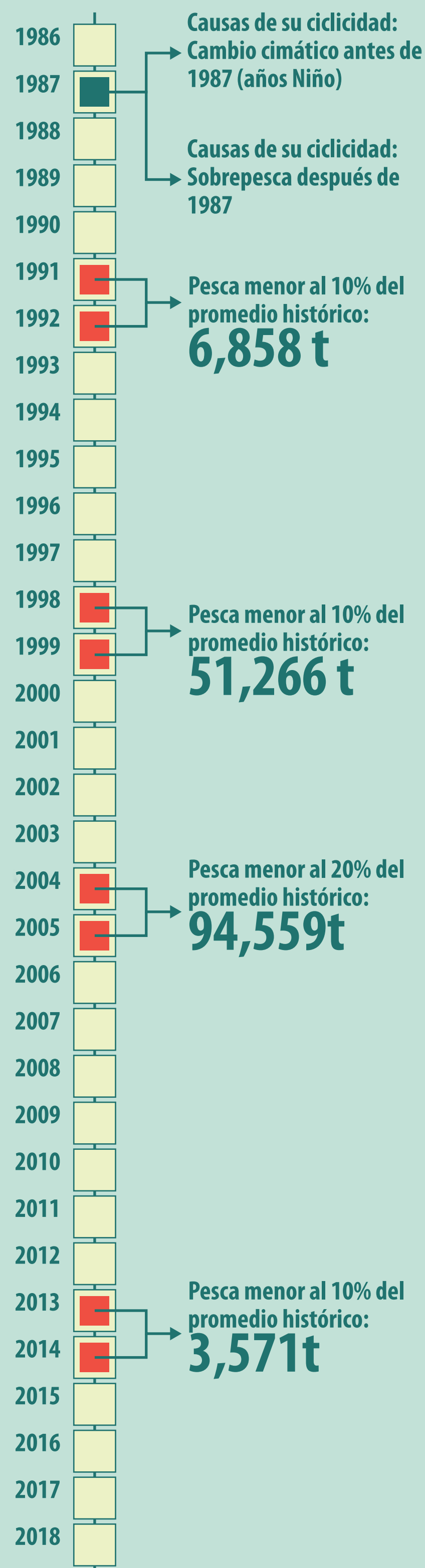


Tipo de  
flota:  
Industrial



## Afectaciones colaterales:

Cambios en la anidación  
y migración de aves.  
Colapso de otras  
pesquerías como  
Dorado, Marlin, pargos.



533

MIL TONELADAS  
de extracción  
anual (2006-2014)

50%

DE LA PESQUERÍA  
no sería rentable sin  
subsídios debido al  
costo de los viajes



257.5 mdp

en total de subsidios  
entre 2010-2017  
(32.8 mdp promedio anual)



50

EMPRESAS  
beneficiadas con diesel



28

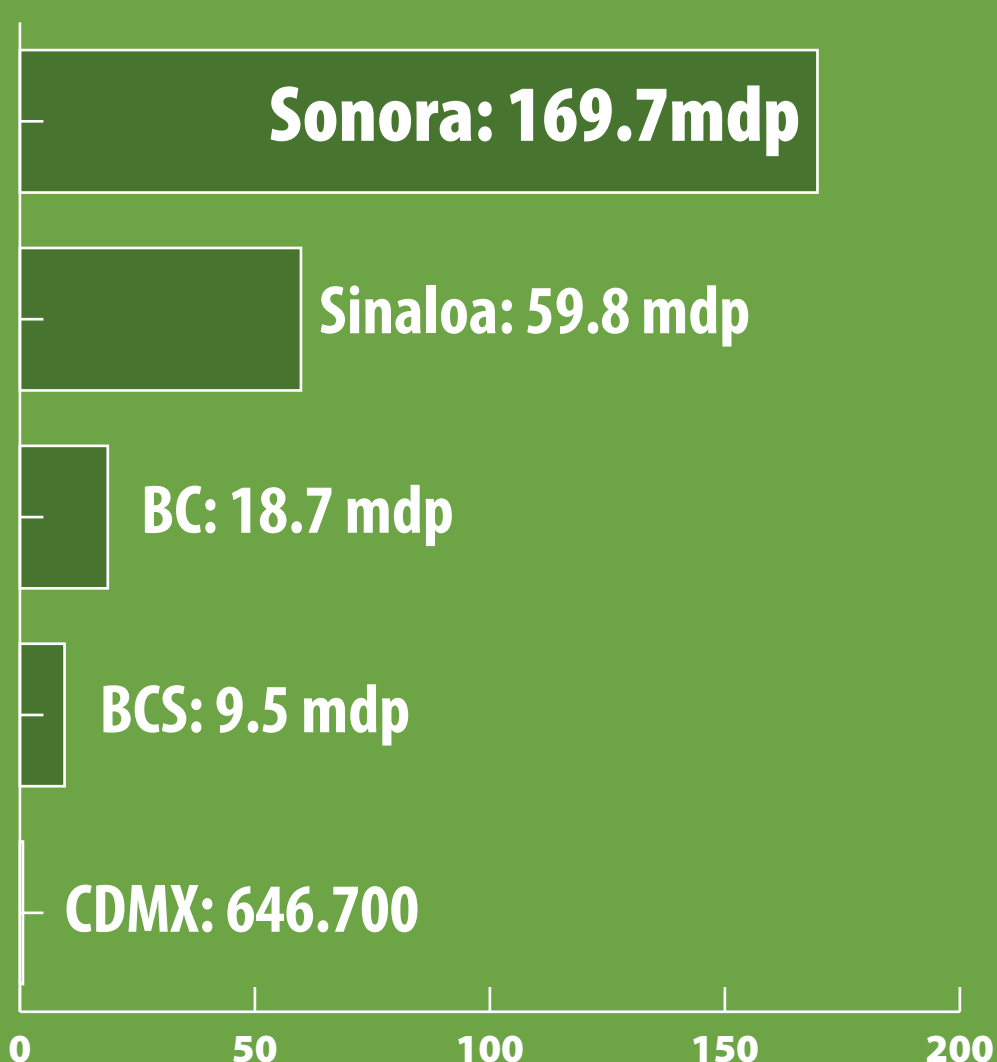
EMPRESAS  
beneficiadas para  
modernización



## ESTADOS BENEFICIADOS:

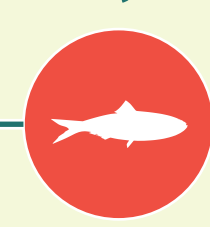


## SUBSIDIOS POR ESTADO:



60%

EN PROMEDIO  
de la biomasa de  
esta pesquería se  
pierde en la  
transformación a  
harina y aceite



85%

TRANSFORMACIÓN  
en harinas y aceite



15%

ENLATADO  
para consumo directo

## ¿Cuáles son los usos de estas harinas y aceite?



El mercado  
industrial de  
alimentos procesados



Alimentación de  
vacas, puercos, pollos  
y peces de granja



Pinturas, sintéticos  
y solventes

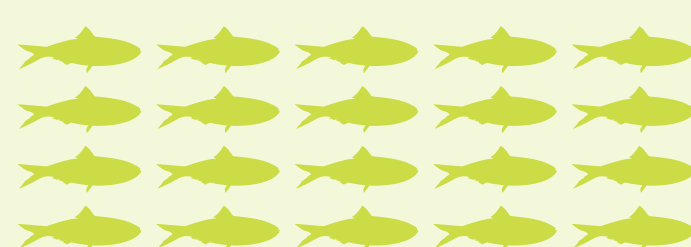


Industria  
farmacéutica

## ¿Hay una mejor alternativa de valorizar a las sardinas?

Menos pesca podría generar mayores beneficios económicos.

### MERCADO INDUSTRIAL



20 sardinas equivalen a un peso

### MERCADO ARTESANAL Y CONSUMO GOURMET



1 sardina equivale a veinte pesos

## Fuentes:

-Indexmundi.com  
-Mendoza, 2011. Editorial Noroeste.  
-Byelashov & Griffin (2014).  
-dataMares, 2018.  
-dataMares (2018). doi.org/10.6075/J0757KZS  
-Jimenez, V.M.; Mendez, A. (2018).  
doi.org/10.6075/J0CJ8BPH

-Velarde, E., Ezcurra, E., y D. W. Anderson  
(2013, 2015).  
-Velarde, E., Ezcurra, E., Cisneros-Mata, M.A.,  
Lavin, M.F. (2004)