

# TOTOABA

*Totoaba macdonaldi* (Familia Scianidae)

Estado de conservación:

**UICN= VU, NOM-059-2010= en peligro de extinción (P)**



Vejiga natatoria de totoabas (buchs). **Foto PROFEPA**

La totoaba, también conocida como corvina blanca, curvina, roncador o tambor por su habilidad de producir sonidos con su vejiga natatoria, es un pez longevo que puede vivir hasta 50 años.

Un ejemplar adulto puede alcanzar 2 metros de longitud y más de 100 Kg. Esta especie se encuentra en peligro de

extinción debido al fuerte impacto por la pesca ilegal para la obtención y comercialización de la vejiga natatoria o buche.

La pesca de la totoaba en el Alto Golfo de California tuvo registros históricos durante los años los años 20 del siglo pasado, y aunque en ese momento ya se tenía datos de la sobreexplotación de esta especie, fue hasta 1940 que se empezaron a implementar medidas para su protección.

## Riesgo de extinción de especies

- EX** Extinta (EX)
- EW** Extinta en estado silvestre (EW)
- CR** En peligro crítico (CR)
- EN** En peligro (EN)
- VU** Vulnerable (VU)
- NT** Casi amenazada (NT)
- LC** Preocupación menor (LC)
- DD** Datos insuficientes (DD)

# GYOTAKU

EL CAMINO DEL ARTE A TRAVÉS DE LA CIENCIA



Keisdo Shimabukuro



# GYOTAKU

EL CAMINO DEL ARTE A TRAVÉS DE LA CIENCIA



Keisido Shimabukuro



Actualmente, la extracción ilegal de la especie continúa, en parte debido a que un kilo de estas vejigas puede costar más de 8500 dólares, lo que ha hecho que se considere la "cocaína del mar". Estas vejigas son comercializadas como productos de lujo como dote, afrodisíacos, o para diversos fines medicinales.

**Distribución:** Es una especie endémica, distribuida en el Alto Golfo de California (México).

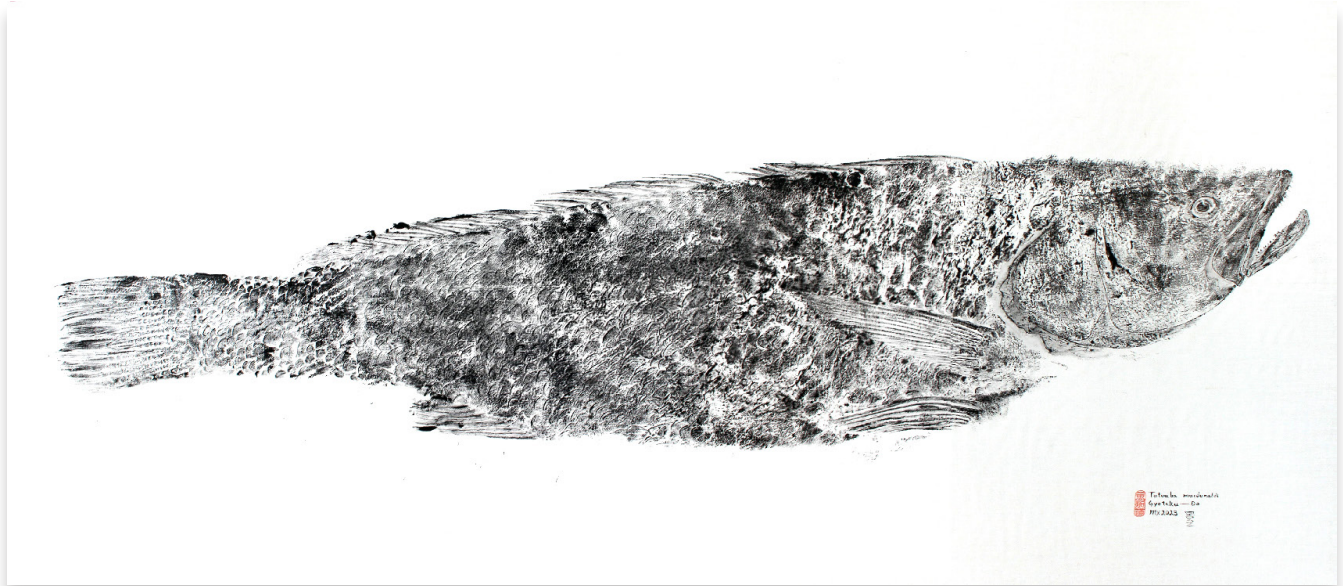


Distribución de la totoaba (*Totoaba macdonaldi*).  
Mapa elaborado por Daniela García Jiménez.

## Conoce más...

IUCN. 2024. *The IUCN Red List of Threatened Species*. Version 2024-1. <https://www.iucnredlist.org>. Accessed on [29-01-24].

PROFEPA. 2019. Pez Totoaba: El pez más grande del Alto Golfo. Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (Profepa). <https://www.gob.mx/profepa/articulos/pez-totoaba-el-pez-mas-grande-del-alto-golfo>. Accessed on [07-02-24].



*Gyotaku* de la totoaba, elaborado por Keisido Shimabukuro 魚拓道

Este *gyotaku* corresponde a un ejemplar depositado en la Colección Nacional de Peces del Instituto de Biología y tiene una longitud de 135 cm de largo, siendo un ejemplar adulto de la especie.



**Ficha elaborada por:** Patricia Ornelas García.  
**Diseño de cedulario:** Julio César Montero R. / Diana Martínez A.  
**Narrativa museográfica:** Luisa Fernanda Nivón R.