

Especies en riesgo. Norma Oficial Mexicana 059

Especie No. 8

TOTOABA

— TOTOABA MACDONALDI —



Especie **endémica del Alto Golfo de California**, conocida por su habilidad para producir sonidos con su vejiga natatoria.

Especies EMBLEMÁTICAS
amenazadas en México

Categoría de riesgo:
En peligro de extinción



Especie No. 8

Es el **primer pez** a nivel mundial enlistado como en riesgo de extinción, debido a la sobrepesca ejercida por más de **50 años**.

La totoaba es el **pez más grande** del Alto Golfo.

Llega a medir **2.3 metros** de longitud y a pesar **150 kg**.

Puede vivir entre **25 y 50 años**.

Las **hembras migran** y desovan en el Delta del Río Colorado para reproducirse.

Especie No. 8

Desde los años **2013-2014** se han realizado diversos avistamientos en la **Bahía de la Paz** y en **Mazatlán**, lo que permite considerar que su población en el Alto Golfo de México es, cuando menos, estable.

Especie No. 8

Su **principal amenaza** es la **pesca ilegal** para obtener su **vejiga** (también conocida como buche), debido a que:



Se le atribuyen propiedades “**afrodisíacas y curativas**”

Se **comercializa en Asia** y alcanza precios de hasta **8 mil dólares por kilo.**

Su **pesca ilegal ha ocasionado** el declive de la población de la vaquita marina.¹

Es primordial estimar su población y **evaluar un posible plan de manejo pesquero.**

Especies
 **EMBLEMÁTICAS**
amenazadas en México

¹ Ver No. 6 (Vaquita marina) de Especies Emblemáticas amenazadas en México



Especies EMBLEMÁTICAS

amenazadas en México

Las especies en riesgo son aquellas cuyas poblaciones han ido disminuyendo como consecuencia de las actividades antropogénicas que ocasionan la transformación de su hábitat a través de la sobreexplotación, contaminación, introducción de especies invasoras, etcétera.

En México las especies en riesgo se clasifican en cuatro categorías, según la NOM-059-SEMARNAT-2010:

- E** Probablemente extinta en el medio silvestre (48 especies en México)
- P** En peligro de extinción (535 especies en México)
- A** Amenazadas (912 especies en México)
- PR** Sujetas a protección especial (1,183 especies en México)

“Porque sólo se *protege* y *conserva*,
lo que se *conoce* y *valora*”

