

El pez sierra, abocado a la extinción si no se frena la sobrepesca

Esta especie era antes frecuente en las costas de 90 países, pero ahora se encuentra entre los peces marinos más amenazados del mundo debido a la sobrepesca y está presuntamente extinto en 46 de esas naciones. Los científicos piden esfuerzos de conservación en ocho países.

SINC

6/4/2021 12:54 CEST



Pez sierra. / David Wackenfelt

Los **peces sierra** han desaparecido de la mitad de las aguas costeras del mundo y sus distintivas rayas se enfrentan a la completa **extinción** debido a la **sobrepesca**, según un nuevo estudio realizado por investigadores de la Universidad Simon Fraser (Canadá), publicado en la revista *Science Advances*.

Hay 18 países donde falta al menos una especie de pez sierra y 28 más donde dos especies han desaparecido

El pez sierra, llamado así por su **apéndice** largo y estrecho bordeado de dientes, que se asemeja a una hoja de sierra, era frecuente en las costas de 90 países, pero ahora se encuentra entre los peces marinos más amenazados del mundo, y está presuntamente extinto en 46 de esas naciones. Hay 18 países donde falta al menos una especie de pez sierra y 28 más donde dos especies han desaparecido.

Según los investigadores **Helen Yan** y **Nick Dulvy**, tres de las cinco especies de pez sierra existentes están en **peligro crítico**, según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN), y las otras dos están en peligro.

Los **dientes** de su apéndice se enganchan fácilmente en las **redes de pesca**. Las aletas del pez sierra se encuentran entre las más valiosas en el comercio mundial de aletas de tiburón y su apéndice también se vende como novedad, como medicina y como espuela para las peleas de gallos.

Se desconoce la presencia actual de los peces sierra en todo el mundo, pero Dulvy advierte que la extinción completa es posible si no se hace nada para frenar la sobrepesca y proteger los hábitats amenazados, como los **manglares**, donde este pez puede prosperar.

“Estamos documentando los primeros casos de un pez marino de gran alcance que está siendo llevado a la extinción local por la sobrepesca”, advierte Dulvy. “Sabemos desde hace un tiempo que la espectacular expansión de la pesca es la principal amenaza para la biodiversidad de los océanos, las poblaciones de algunos peces se han monitorizado de manera deficiente a lo largo del tiempo”, continúa.

Ocho países donde actuar

El estudio recomienda que los esfuerzos internacionales de conservación se concentren en ocho países (Cuba, Tanzania, Colombia, Madagascar, Panamá, Brasil, México y Sri Lanka) donde los esfuerzos y una protección adecuada para la pesca podrían salvar la especie.



Si bien la situación es terrible, todavía es posible

recuperar el pez sierra en más del 70 % de su rango histórico si actuamos ahora

Helen Yan



También encontró que Australia y EE UU, donde ya existen **protecciones** adecuadas y algunos peces sierra todavía están presentes, deberían ser consideradas como naciones “bote salvavidas”.

“Si bien la situación es terrible, todavía es posible recuperar el pez sierra en más del 70 % de su rango histórico si actuamos ahora”, agrega Yan.

Referencia:

Helen Yan et al. "Overfishing and habitat loss drive range contraction of iconic marine fishes to near extinction" [Science Advances](#)

Derechos: **Creative Commons**.

TAGS ANIMALES | EXTINCIÓN | SOBREPESCA |

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las condiciones de nuestra licencia](#)