



[METEOWEB < HTTPS://WWW.METEOWEB.EU/>](https://www.meteoweb.eu/) » [AMBIENTE < HTTPS://WWW.METEOWEB.EU/SEZIONE/AMBIENTE/>](https://www.meteoweb.eu/sezione/ambiente/)

Il Poke mette a rischio il suo primo ingrediente: il Tonno pinna gialla

È urgente adottare misure concrete per invertire la tendenza al declino del tonno giallo nell'Oceano Indiano

di [Francesca Zavettieri < https://www.meteoweb.eu/author/francesca-zavettieri/>](https://www.meteoweb.eu/author/francesca-zavettieri/)
12 Gen 2024 | 13:47

 Ads by Google

[Send feedback](#)

[Why this ad? ▶](#)



Il **tonno pinna gialla**, l'irresistibile protagonista di **sashimi**, **poke bowls** e **insalate**, sta affrontando una crisi senza precedenti nell'Oceano Indiano. Un nuovo studio intitolato "*Multiple lines of evidence highlight the dire straits of yellowfin tuna in the Indian Ocean*", pubblicato su **Ocean and Coastal Management**, rivela che il **tonno giallo**, già in declino dal 1950, potrebbe presto scomparire dai nostri piatti preferiti se non vengono adottate misure di gestione sostenibili.



British Columbia: Seniors Eligible For Hearing Aids (Jan 24 Prices)

[Connect Hearing](#)



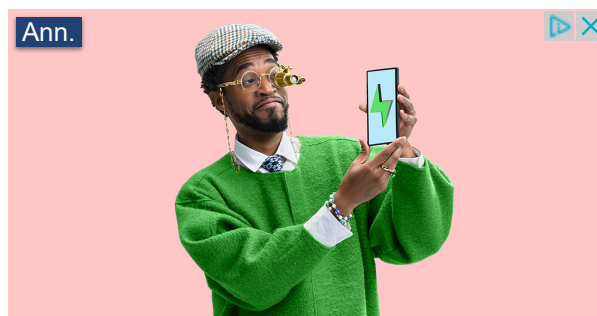
La situazione del Tonno Giallo

Da quando l'esplorazione industriale ha preso il via nel 1950, **la biomassa globale del tonno giallo è diminuita in media del 54%** nelle quattro popolazioni gestite dalle Organizzazioni Regionali di Gestione della Pesca del Tonno (RFMO). In particolare, nell'**Oceano Indiano**, la biomassa del **tonno giallo** ha subito un drammatico calo del 70% negli ultimi 70 anni. La dottoranda **Kristina Heidrich**, autrice principale dello studio presso il **Sea Around Us – Indian Ocean** dell'Università dell'Australia Occidentale (UWA), sottolinea che **le popolazioni globali di tonno giallo stanno lottando**, con un declino ovunque tranne che nell'Oceano Pacifico occidentale, dove le tendenze si sono stabilizzate grazie a efficaci interventi di gestione.

Superamento del Limite di Rendimento Massimo Sostenibile (MSY)

In molte regioni, le estrazioni di **tonno giallo** hanno costantemente superato il **limite di rendimento massimo sostenibile (MSY)**, che rappresenta il massimo livello di catture sostenibili nel tempo, a condizione che le condizioni ambientali rimangano stabili. L'approccio CMSY++, basato su serie storiche di catture di pesca, evidenzia che **le popolazioni di tonno giallo nell'Oceano Indiano sono attualmente sottoposte a un sfruttamento eccessivo**, contrariamente a quanto osservato nelle altre regioni oceaniche.

Heidrich e i suoi coautori hanno utilizzato molteplici metodologie, tra cui l'approccio **CMSY++**, che si basa principalmente su serie storiche di catture di pesca. Hanno analizzato **955 registrazioni di tonno giallo** ottenute da campionamenti indipendenti attraverso sistemi video subacquei telecomandati esca (BRUVS). Questi dati biologici ed ecologici evidenziano che, dal 2014, il **tonno giallo** nell'Oceano Indiano è diventato il meno comune, il meno abbondante e ha la biomassa più bassa.



BETA test: 20 GB for \$3.90/month

fizz Fizz Mobile & Internet [See mobile plan](#)

Implicazioni economiche e ambientali

Oltre a contribuire con oltre **16 miliardi di dollari all'anno** all'economia globale, il **tonno pinna gialla** riveste un ruolo chiave come predatore al **vertice**

nell'ecosistema marino. La sua scomparsa nell'Oceano Indiano potrebbe avere ripercussioni significative sull'habitat marino, alterando l'equilibrio ecologico in modo simile all'effetto causato dalla scomparsa degli squali.

È urgente adottare misure concrete per invertire la tendenza al declino del **tonno giallo** nell'Oceano Indiano. La collaborazione a livello internazionale e l'implementazione di strategie di gestione sostenibile sono essenziali per preservare non solo questa specie, ma anche l'equilibrio fragile dell'[ecosistema < https://www.meteoweb.eu/2023/09/incendi-resilienza-ecosistemi/1001302063/>](https://www.meteoweb.eu/2023/09/incendi-resilienza-ecosistemi/1001302063/) **marino** che dipende da essa.

[Continua la lettura su MeteoWeb](#)

CONDIVIDI



TI POTREBBERO INTERESSARE ANCHE:



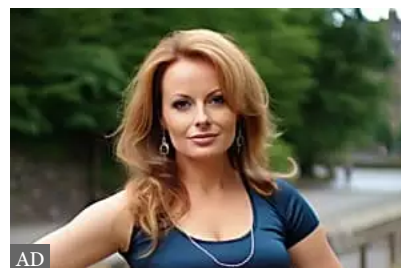
Surrey Residents Should Claim This Benefit

financialhackz.com



The biggest deal in Dragons' Den history

[Canada News](#)



Urologist: 87% of Men with E.D. Don't Know About This Easy...

urologytip.pro

