

(https://naukawpolsce.pap.pl/) (http://www.nauka.gov.pl/)

29.07.2020
PL (l) EN (/en)

Strona główna (/) Świat

ŚWIAT (/SWIAT)

28.07.2020 (https://www.facebook.com/NaukawPolsce/)

Jadalne morskie gatunki zagrożone

(https://twitter.com/naukawpolsce?lang=pl) (pl/rss)

(/newsletter/form)



Fot. Fotolia

W większości rejonów świata liczebność poławianych ryb i innych morskich stworzeń niebezpiecznie spada z powodu nadmiernej eksploatacji - ustalił międzynarodowy zespół naukowców.

Eksperci z University of British Columbia z kolegami z Niemiec i Australii ocenili zmianę masy ponad 1300 populacji ryb i bezkręgowców (np. ośmiornic), jaka w różnych rejonach Ziemi zaszła w latach 1950-2014.

Odkryli globalny spadek w przypadku gatunków, które często trafiają na stół.

Z powodu nadmiernych połowów, spośród przeanalizowanych populacji, 82 procent znajdowało się poniżej poziomu, który umożliwiałby maksymalne zrównoważone wykorzystanie.

NAJPOPULARNIEJSZE MATERIAŁY

©

KRAJ

ŚWIAT

(https://www.facebook.com/naukawpolsce/)

u=https://mapy.wauk...

morskie

gatunki

zagrożone

większości

rejonow

świata

liczebność

poławianych

ryb i

innych

morskich

stworzeń

niebezpiecznie

spada

z

powodu

nadmiernej

eksploatacji

ustalił

międzynarodowy

zespół

naukowców.

https://naukawpolsce.pap.pl/aktualnosci/news

morskie-



Ekspert: nasza szczepionka na SARS-CoV-2 będzie działała

(/aktualnosci/news%2C83267%2Cekspert-nasza-szczepionka-na-sars-cov-2-bedzie-dzialala.html)

W języku obcym podejmujemy inne decyzje moralne niż w ojczystym

(/aktualnosci/news%2C83225%2Cw-jezyku-obcym-podejmujemy-inne-decyzje-moralne-niz-w-ojczystym.html)

Sanok/ Grad strzał spadł na obrońców gródka na Białej Górze w poł. XIV w.

(/aktualnosci/news%2C83259%2Csanok-grad-strzal-spadl-na-obroncow-grodka-na-bialej-gorze-w-pol-xiv-w.html)

Związek przeciwrzybiczy może zaburzać układ nerwowy człowieka

(/aktualnosci/news%2C83253%2Czwiązek-przeciwrzybiczy-moze-zaburzac-uklad-nerwowy-czlowieka.html)

We Francji zainaugurowano budowę reaktora termojądrowego ITER

(/aktualnosci/news%2C83291%2Cwe-francji-zainaugurowano-budowe-reaktora-termojadrowego-iter.html)

POLECAMY

Spośród nich z kolei aż 87 proc. trafiło do kategorii „bardzo zły stan”, z biomasa gatunki- poniżej 20 proc. tego, co jest potrzebne do podtrzymania zrównoważonych zagrozone.ht połowów.

Już dzisiaj oznacza to, że rybacy łowią mniej, mimo, że pracują ciężiej i dłużej.

„To pierwsze w historii globalne badanie sprawdzające długofalowe trendy w biomacie populacji wykorzystywanych przez człowieka ryb i bezkręgowców, obejmujące wszystkie przybrzeżne rejony planety” - mówi kierująca badaniem dr Maria "Deng" Palomares z University of British Columbia, menedżer stworzonej przy uniwersytecie organizacji Sea Around Us.

„Kiedy przyjrzelismy się temu, jak populacje najważniejszych gatunków zmieniały się w ciągu ostatnich 60 lat, odkryliśmy, że obecnie, w większości przypadków ich biomasa spadła daleko poniżej wartości pozwalającej na utrzymanie maksymalnych połowów” - podkreśla specjalistka.

Największe spadki nastąpiły w południowych, umiarkowanych oraz polarnych rejonach Oceanu Indyjskiego, a także w południowej, polarnej części Oceanu Atlantyckiego. W tych rejonach od 1950 r. badane populacje skurczyły się o ponad 50 proc.

Naukowcy zanotowali jednak pewne, znaczące wyjątki.

Otóż na północy Pacyfiku, w polarnych i subpolarnych rejonach, biomasa sprawdzanych gatunków wzrosła aż o 800 proc., a w regionie umiarkowanym - o 150 proc.

Ogólnie jednak wyniki analizy to zdaniem naukowców powód do niepokoju.

„Mimo wyjątków, nasze rezultaty wspierają poprzednie sugestie na temat systematycznego i powszechnego przetłowienia w przybrzeżnych i szelfowych wodach na większej części świata, jakie miało miejsce w ostatnich 60 latach” - alarmuje współautor opracowania prof. Daniel Pauly.

„Potrzebne są więc sposoby na poprawę zarządzania łowiskami. Takie działania powinny być oparte nie tylko na ściśle ustalonych limitach rocznych połowów, ale także na dobrze zabezpieczonych, odpowiednio dużych obszarach ochronnych, które pozwolą populacjom się odbudować” - podkreśla specjalista.

Więcej informacji na stronach:

<http://www.seaaroundus.org/popular-seafood-species-in-sharp-decline-around-the-world/> (<http://www.seaaroundus.org/popular-seafood-species-in-sharp-decline-around-the-world/>)



(/aktualnosci/news%2C83225%2Cw-jezyku-obcym-podejmujemy-inne-decyzje-moralne-niz-w-ojczystym.html) **CZŁOWIEK (TAXONOMY/TERM/7)**

W języku obcym podejmujemy inne decyzje moralne niż w ojczystym

(/aktualnosci/news%2C83225%2Cw-jezyku-obcym-podejmujemy-inne-decyzje-moralne-niz-w-ojczystym.html)



(/aktualnosci/news%2C83165%2Ctradycyjna-wies-kosciol-z-cegly-plomykowka-lubi.html) **ZYCIE (TAXONOMY/TERM/4)**

Tradycyjna wieś, kościół z cegły. Płomykówka „lubi to”

(/aktualnosci/news%2C83165%2Ctradycyjna-wies-kosciol-z-cegly-plomykowka-lubi.html)

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0272771419307644?via%3Dihub>
 (https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0272771419307644?
 via%3Dihub)

(PAP)

mat/ agt/

TAKŻE NA NAUKAWPOLSCIE

<p>Obiecujące wyniki polskich badań nad ...</p> <p>miesiąc temu • 1 komentarz</p> <p>Szacuje się, że 30 proc. ludzi na świecie jest zarażonych wywołującym ...</p>	<p>Elbląg/ Wystawa archeologiczna o ...</p> <p>24 dni temu • 3 komentarzy</p> <p>Jak poinformował PAP Grzegorz Stasielowicz z elbląskiego muzeum, ...</p>	<p>Fani kochają osobowość ...</p> <p>23 dni temu • 1 komentarz</p> <p>Dlaczego lubimy jakiś zespół lub artystę? Ich muzyka to tylko jeden z ...</p>	<p>Trwają s powoład</p> <p>miesiąc te</p> <p>Jednostka Międzyna Badawczy</p>
---	--	--	---

Jakie emocje wzbudził ten artykuł?

0 Responses

Lubię to!
 Ha, ha!
 Super!
 Wow!
 Grrr!
 Szkoda...

0 Komentarzy naukawpolsce Polityka prywatności Disqus Zaloguj ▾

Poleć Tweet Udostępnij Sortuj według najnowszych ▾

ZALOGUJ SIĘ ZA POMOCĄ

ALBO ZAREJESTRUJ W DISQUS



Skomentuj jako pierwszy.

Subskrybuj Dodaj Disqus do swojej strony Dodaj DisqusDodaj Do Not Sell My Data

