

[Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Raport: oceany poważnie zagrożone



Kondycja światowych oceanów jest znacznie bardziej zagrożona m.in. zmianami klimatu, niż do tej pory sądzono - wynika z opublikowanego w czwartek międzynarodowego raportu.

Woda w oceanach wciąż robi się cieplejsza, co spycha coraz więcej gatunków poławianych ryb w kierunku biegunów i zwiększa ryzyko wymarcia wielu morskich stworzeń, mimo że temperatury i tak w tym stuleciu rosną wolniej - zaznaczono w raporcie pozarządowej grupy naukowców International Programme on the State of the Ocean (IPSO).

"Ryzyko dla oceanów i ekosystemów z nimi związanych jest poważnie niedoszacowane" - czytamy w raporcie, przygotowanym wspólnie z Międzynarodową Unią Ochrony Przyrody.

Ocieplanie się oceanów związane jest z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Do światowych wód trafiają ponadto ścieki, które powodują rozwój glonów i zmniejszanie się ilości tlenu w wodzie. Natomiast dwutlenek węgla z powietrza w reakcji z wodą morską powoduje zwiększanie jej kwasowości.

"+Śmiertelne trio+ - podnoszenie kwasowości, ocieplanie i zmniejszanie natlenienia wody poważnie wpływa na produktywność i wydajność oceanów" - podaje raport.

Alex Rogers z Uniwersytetu Oksfordzkiego, dyrektor naukowy IPSO, powiedział agencji Reutera, że naukowcy oceniają, iż czynniki zagrażające oceanom są ze sobą silnie powiązane.

Obecne warunki panujące w oceanach przypominają te sprzed 55 mln lat, kiedy to w okresie paleoceńsko-eoceńskiego maksimum termicznego doszło do masowego wymierania gatunków. A co więcej, obecne tempo zmian jest dużo szybsze - zaznaczył Rogers.

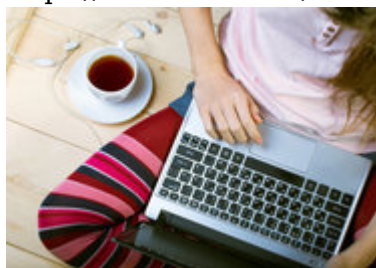
Zakwaszenie np. zagraża morskim organizmom, które wykorzystują węglan wapnia do budowania szkieletów, jak koralowce, kraby, ostrygi i niektóre gatunki tworzące plankton, kluczowy dla morskich sieci pokarmowych. Koralowce np. mogą wstrzymać swój rozwój przy wzroście temperatur o 2 st. Celsjusza, natomiast ich rozpuszczanie rozpoczyna się przy wzroście o 3 st. Celsjusza - podaje raport.

Naukowcy uważają, że w związku z tym należy przyspieszyć prace nad ograniczeniem wzrostu temperatur o mniej niż 2 st. Celsjusza w stosunku do tych sprzed ery preindustrialnej. Już w tym momencie są one wyższe o 0,8 st. Celsjusza.

Badacze apelują też o regulację przemysłu rybołówczego, w tym zakazania szczególnie destruktywnego trałowania dennego.

Źródło: www.pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/19602.html>



01-06-2026

[Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał](#)

Sam czas spędzony przed ekranem nie jest najlepszą miarą ryzyka.



01-06-2026

[Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę](#)

Dotyczy działań komunikacyjnych, edukacyjnych oraz popularyzatorskich.



01-06-2026

[10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#)

Między 24 a 28 czerwca zmierzą się z ponad 150 ekipami z 28 krajów.



01-06-2026

[Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#)

W 2023 r. z tego powodu cierpiało prawie 1,2 mld ludzi na świecie.



01-06-2026

[AGH uruchomiła laboratorium](#)

Ze źródłem promieniowania RTG dorównującym synchrotrono.



01-06-2026

[UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#)

Uczelnie zapowiedziały rozwój kształcenia praktycznego i cyfrowego.



01-06-2026

[W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#)

Najstarsza uczelnia w kraju ma w ofercie 13 nowych kierunków studiów.



01-06-2026

[3 proc. PKB na naukę to nie jest radykalny postulat](#)

To nie jest radykalny cel, ale uniwersalny postulat, który bardzo by Polsce pomógł.

Informacje dnia: [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [Gwałtowne przerwanie gry komputerowej w złości to ważny sygnał Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#)

Partnerzy