

[Akceptuje](#)

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](#)

Płazy znikają w zatrważającym tempie

Liczebność populacji żab, salamander, ropuch i innych płazów w Stanach Zjednoczonych zmniejsza się każdego roku o 3,7 proc. - alarmują naukowcy na łamach magazynu "PLOS ONE".

A amerykańska agencja U.S. Geological Survey prognozuje na podstawie tych danych, że płazy mogą

zniknąć z połowy obecnych siedlisk w ciągu 20 lat.



"To gatunki, które przetrwały na Ziemi wiele zmian, więc obserwowanie ich wymierania jest powodem do obaw" - powiedział ekolog USGS Michael J. Adams.

Dane wskazują, że gatunki płazów wyszczególnione w Czerwonej Księdze Gatunków Zagrożonych Międzynarodowej Unii Ochrony Przyrody (IUCN) są dziesiątkowane w jeszcze szybszym tempie - 11,6 proc. rocznie. Oznacza to, że połowa ich siedlisk pozostanie niezamieszkana w ciągu zaledwie sześciu lat. Nawet gatunków pozornie niezagrożonych dotyczy spadek liczebności na poziomie 2,7 proc. rocznie.

W Czerwonej Księdze znajduje się jedna trzecia gatunków płazów.

Już od jakiegoś czasu wiadomo, że płazy na całym świecie znikają w wyniku chorób grzybiczych, utraty siedlisk i zmian klimatu. Amerykańscy naukowcy są zdania, że jako pierwsi obliczyli tempo spadku ich liczebności. Badacze monitorowali setki stawów, potoków i innych zbiorników wodnych w 34 lokalizacjach na terenie Stanów Zjednoczonych przez ostatnie 9 lat. Większość zbiorników stanowiła własność publiczną i podlegała ochronie tylko w niewielkim stopniu.

"Kłopot w tym, że nawet na obszarach w pewnym stopniu chronionych zaobserwowaliśmy spadek liczebności" - powiedział Adams.

Prof. zoologii Andrew Blaustein z Oregon State University, który nie był zaangażowany w badanie, przypomniał agencji AP, że wyniki nie są zaskakujące, gdyż naukowcy martwią się o płazy od początku lat 90. ubiegłego wieku. *"Teraz musimy skupić się na przyczynach, co nie będzie łatwe, gdyż - jak wskazuje badanie - nie muszą one wiązać się tylko z poszczególnymi regionami. Wiele czynników, jak choroby, zmiany klimatu i zanieczyszczenia, może wchodzić ze sobą w interakcje"* - powiedział, dodając, że trzeba uczynić wszystko, aby uratować płazy ze względu na ich rolę w ekosystemach.

Adams podkreślił, że trudno pomagać płazom w zmaganiach np. ze zmianami klimatu, ale należy usuwać lokalne zagrożenia, np. niebezpieczne dla nich inwazyjne gatunki ryb.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl
<http://laboratoria.net/aktualnosci/17992.html>



07-04-2025

Nowy wskaźnik zwiększający ryzyko arytmii komorowej

Kardiolodzy z Opolą go zdefiniowali.



07-04-2025

Nowa metoda odzyskiwania pierwiastków ziem rzadkich

Naukowcy z Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie opracowali ją.



07-04-2025

Publikowanie filmików płaczących dzieci to forma cyberprzemocy

Przestrzegają badaczki tego zjawiska.



07-04-2025

W poszukiwaniu furtek w prawie zamówień publicznych

Środowisko akademickie od lat apeluje o zmiany.



07-04-2025

Na terenie Polski żyje ok. 45 tysięcy par bocianów

Podsumował koordynator spisu.



07-04-2025

Nadciśnienie wcześniej uszkadza nerki

Powoduje zmiany w nerkach już na wczesnym etapie choroby.



07-04-2025

[Ruszył nabór do 8. edycji programu stypendialnego](#)

Przeznaczony dla Polonii na studia w Polsce.



07-04-2025

[Wykorzystanie 500 mln zł przez NCN wymaga zmian](#)

Narodowe Centrum Nauki nie może wykorzystać 500 mln zł w obligacjach.

Informacje dnia: [Nowy wskaźnik zwiększający ryzyko arytmii komorowej](#) [Nowa metoda odzyskiwania pierwiastków ziem rzadkich](#) [Publikowanie filmików płaczących dzieci to forma cyberprzemocy](#) [W poszukiwaniu furtek w prawie zamówień publicznych](#) [Na terenie Polski żyje ok. 45 tysięcy par bocianów](#) [Nadciśnienie wcześniej uszkadza nerki](#) [Nowy wskaźnik zwiększający ryzyko arytmii komorowej](#) [Nowa metoda odzyskiwania pierwiastków ziem rzadkich](#) [Publikowanie filmików płaczących dzieci to forma cyberprzemocy](#) [W poszukiwaniu furtek w prawie zamówień publicznych](#) [Na terenie Polski żyje ok. 45 tysięcy par bocianów](#) [Nadciśnienie wcześniej uszkadza nerki](#) [Nowy wskaźnik zwiększający ryzyko arytmii komorowej](#) [Nowa metoda odzyskiwania pierwiastków ziem rzadkich](#) [Publikowanie filmików płaczących dzieci to forma cyberprzemocy](#) [W poszukiwaniu furtek w prawie zamówień publicznych](#) [Na terenie Polski żyje ok. 45 tysięcy par bocianów](#) [Nadciśnienie wcześniej uszkadza nerki](#)

Partnerzy