

[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](#)

Zmiany klimatu przesuwają habitaty morskich organizmów

Koreańscy naukowcy odkryli silne przemieszczenie zasięgu oraz spadek liczebności powszechnego ślimaka *Turbo sazae*. To skutek ocieplenia - podkreślają.

Badacze z Korea Institute of Ocean Science and Technology (KIOST) przyjrzeni się ślimakowi *Turbo sazae*, który pierwotnie zamieszkiwał południowe wybrzeże Korei. Jak się okazało, rozszerzył on swój zasięg aż o 37 st. na północ.

Wskazuje to, że związany z ociepleniem klimatu wzrost temperatury oceanów powoduje stopniowe przesuwanie się siedlisk morskich gatunków na północ.

Okazało się, że na wschodnim wybrzeżu Korei pojawił się ślimak pod względem genetycznym identyczny z żyjącym przy położonej na południu wyspie Czedżu.

Jednocześnie wykryto spadek liczebności tego zwierzęcia, a bliższa analiza pokazała, że ma to związek ze spowodowanym przez ocieplenie pogorszeniem pracy układu odpornościowego.

Wyniki stanowią więc dowody na to, że larwy wspomnianego ślimaka wędrują z prądami na północ, aby zasiedlić koreańskie wschodnie wybrzeże, co prowadzi do rozszerzenia habitatu.

Wskazują więc na niektóre skutki zmian klimatu w obszarze rozmieszczenia życia morskiego - podkreślają naukowcy.

Fakt, że rosnące temperatury mórz umożliwiają rozszerzanie się siedlisk *T. sazae* na północ, można zdaniem badaczy uznać za kluczową informację dla zrozumienia mechanizmów adaptacyjnych życia morskiego do zmian klimatu.

„Wzrosty temperatur mórz spowodowane zmianami klimatu są kluczowym czynnikiem wpływającym na ekosystemy morskie” - mówi dyr. KIOST Hyi Seung Lee.

„KIOST wykorzysta najnowsze wyniki badań, aby uzyskać naukowe zrozumienie wzorców zmian w rozmieszczeniu życia morskiego i będzie kontynuować swoją misję naukową na rzecz ochrony życia w morzach” - dodaje.

Źródło: pap.pl

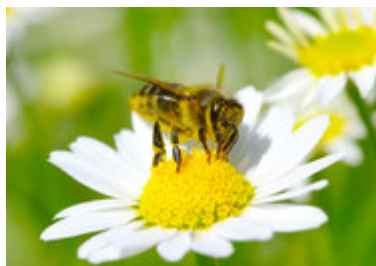
<https://laboratoria.net/aktualnosci/32506.html>



13-04-2026

[Mity na temat epilepsji](#)

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.



13-04-2026

Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie

Wynika z danych naukowców unijnego programu obserwacji Ziemi Copernicus.



13-04-2026

Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu

Może trzykrotnie zwiększać ryzyko uszkodzenia wątroby.



13-04-2026

W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja

Zamiast zalecać szukanie pomocy.



13-04-2026

Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza

[ryzyko demencji nawet u...](#)

Sugerują badania opublikowane przez pismo „Neurology”.



13-04-2026

[Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#)

Naukowiec przewiduje, czy w przyszłości uda się utrudnić kradzieże.



13-04-2026

[Ruszyła Akademia Energii Jądrowej](#)

Pilotażowy program edukacyjny Polskich Elektrowni Jądrowych.



13-04-2026

[Neurolog w Światowym Dniu Choroby Parkinsona](#)

Chorych będzie coraz więcej

Informacje dnia: [Mity na temat epilepsji](#) [Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie](#)

[Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu W nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja](#)
[Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u seniorów Nie kompromitujcie](#)
[nas, czyli jak chronić dane biometryczne Mity na temat epilepsji Marzec był drugim najcieplejszym](#)
[miesiącem w Europie Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu W nagłych przypadkach ChatGPT](#)
[Health często uspokaja Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza ryzyko demencji nawet u](#)
[seniorów Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne Mity na temat epilepsji](#)
[Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie Sporadyczne picie dużych ilości alkoholu W](#)
[nagłych przypadkach ChatGPT Health często uspokaja Dieta bogata w warzywa i owoce zmniejsza](#)
[ryzyko demencji nawet u seniorów Nie kompromitujcie nas, czyli jak chronić dane biometryczne](#)

Partnerzy