

[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](#)

Poznano genom największego zwierzęcia świata

Zsekwencjonowano genom największego zwierzęcia na Ziemi, płetwala błękitnego i trzech innych płetwalowatych - donoszą naukowcy w „Science Advances”. Okazało się, że ewolucja płetwalowatych była jeszcze bardziej niezwykła niż wynikało to z dotychczasowej wiedzy.

Ku zaskoczeniu badaczy okazało się, że u tych morskich ssaków dochodziło do hybrydyzacji. Co więcej, w toku ewolucji wyłoniły się nowe gatunki mimo braku barier geograficznych, co zdarza się niezwykle rzadko w świecie zwierząt - informują badacze z niemieckiego Instytutu Senckenberga, Uniwersytetu Goethego i szwedzkiego Uniwersytetu w Lund.

Płetwale są zwierzętami przemierzającymi ogromne odległości w oceanach, w tym sensie nie istnieją dla nich geograficzne bariery, które sprzyjałyby wyłanianiu się gatunków. Mimo to w toku ewolucji wyodrębniły się gatunki płetwali, które zagospodarowały odmienne nisze ekologiczne.

Brak barier geograficznych sprawiał, że powstawały hybrydy - mieszańce tworzących się gatunków. Dotyczyło to płetwala zwyczajnego i płetwala błękitnego.

Płetwal błękitny dorasta do 30 m długości i osiąga do 175 ton wagi. Jest to największe zwierzę, jakie pojawiło się dotąd na Ziemi.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/28333.html>



14-01-2025

Targi LABS EPXO 2025

Ruszyła rejestracja na najważniejsze wydarzenie dla branży laboratoryjnej.



14-01-2025

Nanotechnologia w medycynie

Czyli nanocząstki jako nośniki leków.



14-01-2025

Uważaj na zimno

Przy takiej pogodzie łatwo o odmrożenia. Sprawdź jak reagować.



14-01-2025

Indeks sytości i gęstość odżywcza

Klucze do zdrowego i smacznego odżywiania



14-01-2025

Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana

Ocenia dr hab. Piotr Długosz autor raportu „Młodzież w epoce kryzysów”.



14-01-2025

Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi

Możliwe będzie w 2026 roku.



14-01-2025

Głęboki sen oczyszcza mózg

Mocny sen w nocy pomaga oczyścić mózg z toksyn.



14-01-2025

Sok z czarnego bzu ułatwia odchudzanie

Informuje pismo „Nutrients”.

Informacje dnia: [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza](#) [Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#) [Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza](#) [Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#) [Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#) [Targi LABS EPXO 2025 Nanotechnologia w medycynie Uważaj na zimno Indeks sytości i gęstość odżywcza](#) [Potrzeba bezpieczeństwa młodzieży nie jest zaspokajana](#) [Pierwsze wszczepienie bionicznej trzustki człowiekowi](#)

Partnerzy