

[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](#)

Delfiny nawiązują przyjaźnie na podstawie wspólnych zainteresowań

Jeśli chodzi o nawiązywanie przyjaźni, wygląda na to, że delfiny - tak, jak ludzie - formują bliskie związki z osobnikami, które dzielą ich zainteresowania. Nowe badanie

międzynarodowego zespołu daje wgląd w zwyczaje społeczne tych niezwykłych zwierząt.

Zatoka Rekina u wybrzeża Australii Zachodniej jest domem dla indopacyficznej populacji butlonosów i jedynym miejscem, w którym zwierzęta te posługują się gąbkami jako narzędziami. Ta wyuczona technika, przekazywana z pokolenia na pokolenie, pomaga niektórym osobnikom - „gąbkowcom” - znaleźć pożywienie na większych głębokościach. Podczas gdy wykorzystywanie narzędzi jest dobrze udokumentowane wśród samic, w ramach nowego badania przyglądano się głównie samcom.

Naukowcy z Uniwersytetów w Bristolu, Zurichu i Uniwersytetu Australii Zachodniej informują w „Proceedings of the Royal Society B”, że wykorzystując dane na temat zachowań, dane genetyczne i fotografie 124 samców zebrane zimą w Zatoce Rekina w ciągu dziewięciu lat (2007-2015), przeanalizowano grupę 37 samców, w tym 13 „gąbkowców” i 24 osobników, które gąbek nie używały.

Samce posługujące się gąbkami spędzały więcej czasu na obcowaniu z innymi samcami o podobnych umiejętnościach niż z pozostałymi osobnikami. Te relacje bazowały na podobnej technice żerowania i nie były związane z pokrewieństwem czy innymi czynnikami.

„Zdobywanie pożywienia za pomocą gąbki jest czasochłonne i w dużej mierze wykonywane w pojedynkę, więc długo uważane było za nieprzystające do potrzeb samców w zatoce - inwestujących czas w formowanie ścisłych sojuszy z innymi samcami. To badanie sugeruje jednak, że tak jak samice i jak ludzie, samce delfinów podtrzymują relacje społeczne, bazując na wspólnych zainteresowaniach” - powiedział dr Simon Allen, współautor badania ze School of Biological Sciences na Uniwersytecie w Bristolu.

„Samce delfinów z Zatoki Rekina wykazują fascynujący system społeczny formowania sojuszy. Silne więzi między samcami mogą przetrwać całe dekady i są kluczowe dla sukcesu reprodukcyjnego każdego samca. Jesteśmy bardzo podekscytowani odkryciem ścisłych przyjaźni osobników o podobnych cechach wśród „gąbkowców+” - dodała główna autorka badania z Uniwersytetu w Zurychu, Manuela Bizzozzero.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/29063.html>



02-07-2024

Ekran dotykowy bez problematycznego indu

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

Świat atomów i cząsteczek

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć "całego słonia"



02-07-2024

Żyjemy w czasach multitożsamości

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu

Informuje "Nature".



02-07-2024

Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół populacji

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

Rząd planuje, aby minister mógł odwołać

dyrektora NCBR

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy