

[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



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

[Strona główna](#) > [Tygodnik "Nature"](#)

Nature 479, 7373 (2011)



W numerze tygodnika Nature z 17 listopada 2011 dużo uwagi poświęca się

zmianom klimatycznym. Jeden z artykułów porusza temat planowanych na koniec obecnego miesiąca negocjacji w sprawie globalnego ocieplenia, które odbędą się w Afryce Południowej, w Durbanie. Poza tym, przeczytać można o efektach ocieplania się klimatu, szczególnie dotkliwych w rejonach basenu Morza Śródziemnego, coraz częściej nawiedzanego przez susze, zwłaszcza w okresie zimowym. Kolejny artykuł porusza ciekawe zagadnienie zastosowań dwutlenku węgla w syntezie różnych substancji organicznych, bez potrzeby użycia drogich metalowych katalizatorów czy wysokiego ciśnienia.

Przeczytać można również na temat przeprowadzonych przez San Raffaele Scientific Institute w Mediolanie doświadczeniach, dotyczących sposobów leczenia stwardnienia guzowatego - choroby genetycznej, w wyniku której w tkankach chorych rozwijają się łagodne guzy. Ich umiejscowione w centralnym układzie nerwowym, powodują epilepsję, autyzm lub opóźnienie umysłowe. W czasopiśmie znaleźć też można odpowiedź na pytanie, czy częstotliwość trzęsień ziemi w ostatnich latach faktycznie wzrosła. Geolog Andrew Michael z US Geological Survey w Kalifornii poprzez serię badań stwierdza, że wbrew pozorom, ryzyko przyszłych trzęsień ziemi nie jest większe niż niegdyś, za wyjątkiem być może następujących po nich ciągów wstrząsów wtórnych. Z wybranego numeru Nature dowiedzieć się można o badaniach przeprowadzonych na myszach w Swiss Federal Institute of Technology Lausanne, w wyniku których naukowcy odkryli, że usunięcie genu kodującego białko NCOR u myszy zwiększa wytrzymałość ich mięśni, umożliwiając bardziej długotrwały wysiłek fizyczny.

Opracowała: Katarzyna Chrzyszcz

Źródło: www.nature.com

<http://laboratoria.net/naturecom/12115.html>

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy