

[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](#)

Od 12 tys. lat ludzie kształtują przyrodę na Ziemi

Od co najmniej 12 tys. lat ludzie wpływają na ziemskie ekosystemy. Do niedawna nie naruszali raczej ich równowagi, ale dzisiaj sytuacja wygląda zupełnie inaczej - piszą

naukowcy na łamach „Proceedings of the National Academy of Sciences”.

Od co najmniej 12 tys. lat ludzie kształtują ziemskie ekosystemy. Rdzenne społeczności robią to jednak z zachowaniem równowagi w przyrodzie - wynika z międzynarodowych badań, przeprowadzonych przez kilkanaście instytucji naukowych z całego świata.

Zespół badaczy dowodzi, że główną przyczyną obecnego kryzysu bioróżnorodności nie jest niszczenie niezamieszkanego przez człowieka, dzikich terenów, ale intensywne użytkowanie gruntów, które wcześniej były eksploatowane w sposób zrównoważony.

Naukowcy postulują przy okazji, żeby wspierać lokalne społeczności w chronieniu środowiska.

Z wcześniejszych badań wynikało, że jeszcze w 1500 r. większość lądów na Ziemi była niezamieszkana. Najnowsze badania jednak temu przeczą. Mitem zatem jest dziewiczość ziemskich ekosystemów, która miałyby się utrzymywać do początków nowożytności.

„Nasza praca dowodzi, że większość obszarów uważanych za nietknięte, dzikie czy naturalne, to w rzeczywistości obszary o długiej historii zamieszkiwania i użytkowania przez ludzi” - wyjaśnia główny autor artykułu, prof. Erle Ellis z University of Maryland Baltimore County (USA).

„Stworzone przez nas mapy świata pokazują, że nawet 12 tys. lat temu prawie trzy czwarte ziemskich lądów było zamieszkane, wykorzystywane i kształtowane przez człowieka” - mówi Ellis. Jak dodaje, obszary nietknięte przez ludzi były prawie tak samo rzadkie 12 tys. lat temu, jak są dzisiaj.

Natomiast lokalne społeczności wykorzystywały swoje terytoria w sposób, który utrzymał większość rodzimej różnorodności biologicznej, a nawet ją powiększał. Prawdziwym problemem jest sposób użytkowania ziemi w społeczeństwach uprzemysłowionych - charakteryzujący się brakiem zrównoważenia w zakresie praktyk rolniczych oraz nieograniczoną eksploatacją.

Antropolog, prof. Darren J. Ranco z Uniwersytetu w Maine dodaje, że obecnie rdzenni mieszkańcy zarządzają ok. 5 proc. obszarów na całym świecie, na których występuje 80 proc. światowej różnorodności biologicznej.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/30488.html>



09-09-2024

Jak poradzić sobie z końcem wakacji?

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

[Przydatność organów do przeszczepu](#)

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

[Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#)

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

[Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#)

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

[Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

[Galaktyki są dużo większe, niż sądzono](#)

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

[System inteligentnego zarządzania pojazdami](#)

nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

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](#) [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