

### [Akceptuję](#)

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](#)

## Przyrodnicy z Los Angeles odkryli 30 gatunków much



**30 nieznanych dotąd gatunków owadów, a ściślej - muchówek z rodziny zadrowatych - odkryto w Los Angeles (USA) i jego okolicach. Naukowy opis tych gatunków przedstawiono w piśmie "Zootaxa".**

Odkrycie objęło 30 nowych gatunków owadów z rodzaju *Megaselia* i rodziny zadrowatych. Chodzi o małe owady podobne z wyglądu do muszki owocowej, od której odróżnia je wyraźny garb.

Hurtowe odkrycie jest zniwem projektu BioSCAN (Biodiversity Science: City and Nature), realizowanego przez Muzeum Historii Naturalnej Hrabstwa Los Angeles (NHM). Cały projekt obejmuje trzyletnie badania wzorców bioróżnorodności dla Los Angeles i bliskich okolic. Jego autorzy skupili się w swoich działaniach na jednej z najbardziej zróżnicowanych grup organizmów na świecie: owadach.

W projekcie uczestniczą również mieszkańcy Los Angeles, u których w ogródkach rozmieszczono 30 stanowisk - pułapki na owady i stacje pogodowe, badające mikroklimat.

W każdej z pułapek stwierdzono co najmniej jeden z trzydziestu nowych gatunków. Znajdując dla nich nazwy naukowcy będą nawiązywać do nazwisk osób, w których ogródkach dokonano odkrycia.

Aby "odsiąć" 30 nowości, główna autorka badania, entomolog z NHM Emily Hartop, przebadła w sumie ponad 10 tys. muchówek zadrowatych, jakie przez trzy miesiące zostały schwytane w pułapki.

Jak zaznacza Hartop cytowana przez serwis ScienceDaily, już sama liczba owadów świadczy o wyjątkowo dużej bioróżnorodności, ale też o skali gatunków, które żyją tuż pod nosem człowieka i wciąż czekają na odkrycie.

Współcześnie większość ludzi mieszka w miastach i na terenach zurbanizowanych. Naukowców coraz bardziej interesuje ekologia tych miejsc. Ich różnorodność gatunkowa jest jednak ważna nie tylko dla badaczy, ale i przeciętnego Kowalskiego, ponieważ ekosystemy miejskie zapewniają tzw. usługi ekosystemowe, które są niezbędne dla przetrwania i dobrej kondycji człowieka (oczyszczanie wody, zapewnianie czystego powietrza). Tymczasem mówiąc "bioróżnorodność", większość osób myśli z reguły o egzotycznych częściach świata, najlepiej - niezamieszkałych.

"Teraz dowiadujemy się, co tam [w miastach] naprawdę istnieje - a jest tego więcej, niż się spodziewaliśmy. Łącząc te wyniki badań bioróżnorodności z danymi fizycznymi, jakie zebraliśmy w tych punktach, będziemy mieli bezpośredni udział w dyskusji dotyczącej tego, jak najlepiej planować i zarządzać miejską bioróżnorodnością" - podkreśla Hartop.

Źródło: [www.nauka.pap.pl](http://www.nauka.pap.pl)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/23297.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**