

[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](#) [Szkozenia](#) [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](#)

Ponad 37 tys. nietoperzy w Międzyrzeckim Rejonie Umocnionym

Ponad 37 tysięcy nietoperzy zimuje w podziemiach Międzyrzeckiego Rejonu Umocnionego. Tegoroczna akcja liczenia tych ssaków wykazała, że w tym roku hibernuje tam prawie dwa tysiące więcej nietoperzy niż przed rokiem.



W sobotę na obszarze Natura 2000 „Nietoperek”, obejmującym Międzyrzecki Rejon Umocniony (MRU), odbyło się cykliczne liczenie nietoperzy w znajdującej się tam jednej z największych w Europie zimowych kolonii tych ssaków. To część realizowanego tam od wielu lat programu ochrony tego zimowiska i tych zwierząt. Międzynarodowy zespół kilkudziesięciu naukowców zbadał łącznie ok. 32 km podziemnych korytarzy.

„Tegoroczny wynik to 37 tys. 28 nietoperzy reprezentujących 10 gatunków. W porównaniu z ubiegłym sezonem odnotowaliśmy wzrost liczby nietoperzy o 5,2 proc. To świadczy o dobrej kondycji tego zimowiska” - powiedział koordynator monitoringu nietoperzy dr Tomasz Kokurewicz z Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

Badacze nie tylko liczyli w sobotę nietoperze w podziemiach, ale także szukali kun leśnych i domowych. W każdej z 9 grup liczących nietoperze był specjalista zajmujący się tymi drapieżnikami. Obserwacje wykazały, że kuny pojawiają się w niektórych rejonach fortyfikacji, ale nie mają negatywnego wpływu na populację nietoperzy.

„Ich obecność jest nawet wskazana, gdyż dzięki kunom możliwa jest naturalna selekcja. Łupem tych drapieżników w pierwszym rzędzie padają chore i słabe nietoperze” - wyjaśnił Kokurewicz.

Rok temu w międzyrzeckich podziemiach naliczono 35 tys. 183 nietoperze należące do ośmiu gatunków.

Międzyrzecki Rejon Umocniony to system korytarzy i komór oraz naziemnych bunkrów, zbudowanych przez Niemców w latach 30. i w czasie II wojny światowej.

Obszar Natura 2000 „Nietoperek” ma międzynarodowe znaczenie, jeśli chodzi o ochronę nietoperzy. Wieloletnie badania wykazały, że nietoperze przylatują do podziemi Międzyrzeckiego Rejonu Umocnionego z nizin środkowoeuropejskich - obszaru o powierzchni co najmniej 17 tys. km kw. Niektóre pokonują nawet 260 km. Pod względem liczebności nietoperzy podziemia te są pierwszym w Polsce i ósmym miejscem zimowania tych ssaków w Unii Europejskiej.

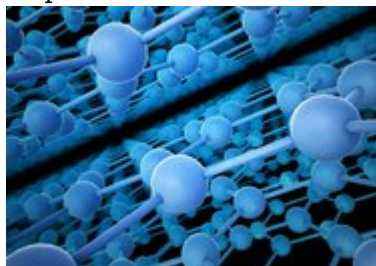
Monitoring liczebności nietoperzy oraz warunków mikroklimatycznych w rezerwacie przyrody „Nietoperek” na obszarze Natura 2000 finansują: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gorzowie i Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Zielonej Górze. Chodzi o prawie 50 tys. zł.

Nietoperze to jedyne latające ssaki. Aktywny lot umożliwiają nietoperzom kończyny przednie przekształcone w błoniaste skrzydła. Tylne, zaopatrzone w pazurki, służą im do poruszania się po podłożu oraz do zawieszania się na spoczynek głową w dół. W Polsce dotychczas stwierdzono 25 gatunków nietoperzy. Te latające ssaki występują niemal na całej kuli ziemskiej, najliczniej w tropikach. W puszczy amazońskiej żyje ponad 100 gatunków tych zwierząt.

Pokarmem nietoperzy żyjących w Polsce są wyłącznie owady. W trakcie snu zimowego (hibernacji), który trwa mniej więcej od października do marca, zużycie energii przez organizmy tych zwierząt zmniejsza się stukrotnie.

źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/16193.html>



28-05-2024

[Drżące nanorurki](#)

Właściwości zależą m.in. od tego, w jaki sposób struktury te wibrują.



28-05-2024

[Naukowcy znaleźli sposób na recykling](#)

betonu

Informuje "Nature".



28-05-2024

ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA

W roku 2022 dzieci z diagnozą ADHD było o milion więcej niż w roku 2016.



28-05-2024

Testy na obecność HPV

Co osiem lat równie skuteczne, co regularna cytologia.



28-05-2024

Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO

Przeznaczonych do walki z malarią.



28-05-2024

Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku

Niektóre gatunki owadów są w stanie zjadać plastik.



28-05-2024

Terapia daremna przedłuża cierpienie, przedłuża agonię

Terapia daremna nie jest w stanie pomóc pacjentowi.



28-05-2024

Widzimy eskalację zaburzeń związanych ze stresem

Szeroko rozumianych lękowo-depresyjnych.

Informacje dnia: [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów](#) [GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w](#)

[USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

Partnerzy