

### [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](#)

## Hodowla przemysłowa, klimat niosą ryzyko następnych pandemii

Specjalista chorób zakaźnych Serge Morand ostrzega w poniedziałkowym wywiadzie dla francuskiego portalu Atlantico, że świat czekają nowe pandemie, a ich rozwojowi sprzyjają

## **przemysłowa hodowla zwierząt i ocieplanie się klimatu. "Musimy się przygotować" - podkreśla ekspert.**

Po koronawirusie inne epidemie mogą przekształcić się w kryzysy globalne. Od lat 70. choroby zakaźne, zwłaszcza odzwierzęce, coraz częściej przeradzają się w pandemie na różną skalę - mówi Morand, który jest badaczem we francuskim Centrum Narodowym Badań Naukowych (CNRS) i ekspertem międzynarodowego centrum badań agronomicznych na rzecz rozwoju (CIRAD).

"Zoonozy (choroby odzwierzęce) mają tu znaczenie kluczowe. Przewidzieliśmy je, ale nie wiedzieliśmy, że (pandemia koronawirusa) nadejdzie tak szybko" - wyjaśnia ekspert. Przypomina, że o ile możliwe jest, że pandemia koronawirusa wybuchła, ponieważ wirus obecny u nietoperzy przeskoczył barierę gatunkową, to inne zwierzęta mogą również być nośnikami chorób.

"W najbliższych latach ryzyko (pandemii) będzie znacznie większe, głównie ze względu na wzrost populacji zwierząt hodowlanych" - ostrzega Morand.

Wyjaśnia, że "choroby rozprzestrzeniają się bardzo często w zuniformizowanych środowiskach hodowli, stworzonych na potrzeby rosnącej populacji zwierząt hodowlanych".

Międzynarodowy transport zwierząt, eksport mrożonych kurczaków sprawia, że choroby odzwierzęce globalizują się. "Trzeba podjąć wysiłki globalne i lokalne", by ograniczyć ryzyko kolejnych pandemii wywołanych przez zoonozy, należy też pamiętać o tym, że "dotyczy to również chorób zwierząt i roślin, które również się globalizują" - podkreśla Morand.

Poważnym czynnikiem ryzyka jest też ocieplanie się klimatu, które sprawia, że rozprzestrzeniają się obecnie choroby, które niegdyś rozwijały się tylko w pewnych warunkach klimatycznych.

Ocieplenie sprawia, że "komary (tropikalne) mogą przenieść (gorączkę) denge do Europy, bo wszystkie konieczne warunki zostały już spełnione, by mogły się tam zainstalować. Są też takie choroby (wirusowe) jak Zika, Chikungunya, które mogą tu przybyć" - wyjaśnia.

Przypomina, że tropikalne komary są już pod Paryżem, choć nie było ich tam jeszcze około 10 lat temu. "Zmiany klimatu pogarszają sytuację, ponieważ nisze środowiskowe, w których się one rozmnażają, rozciągają się teraz na tereny o klimacie umiarkowanym" - przypomina Morand.

Co gorsza, ryzyko poważnych, a wręcz śmiertelnych chorób pogarsza pojawienie się bakterii odpornych na antybiotyki. Gen takiej odporności pojawił w 2014 roku. "I zdaliśmy sobie sprawę, że ten gen rozprzestrzenił się już na całą planetę poprzez transmisję bakterii na mrożonych kurczakach i warzywach" - mówi ekspert.

Podkreśla, że próby prognozowania w sprawie wybuchu epidemii zawiodły, nigdy więc nie wiadomo, kiedy i gdzie pojawi się nowe zagrożenie, dlatego szczególnie ważna jest "strategia przygotowywania się" na nie.

Jeżeli nie zostaną podjęte działania na wielką skalę, lokalnie i w skali globu, by ograniczyć ryzyko następnych pandemii, to "jest pewne, że przyszłości pojawią się podobne sytuacje" - ostrzega Morand.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/30276.html>



10-01-2025

## [Jak bakteria robi przemeblowanie w swojej komórce?](#)

Polski zespół naukowców odkrył istotę maszynerii produkującej białka.



10-01-2025

## [Na dezinformację szczególnie narażeni młodzi ludzie](#)

Większość młodych ludzi czerpie informacje z Internetu.



23-12-2024

## [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia](#)

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

## [Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#)

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

## [Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

## Świąteczna apteczka

Szczypta umiaru i coś na zgagę



23-12-2024

## Radioaktywny pluton się nie ukryje

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

## Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.

**Informacje dnia:** [Jak bakteria robi przemeblowanie w swojej komórce? Na dezinformację szczególnie narażeni młodzi ludzie Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)  
[Świąteczna apteczka Jak bakteria robi przemeblowanie w swojej komórce? Na dezinformację szczególnie narażeni młodzi ludzie Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)  
[Świąteczna apteczka Jak bakteria robi przemeblowanie w swojej komórce? Na dezinformację szczególnie narażeni młodzi ludzie Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)  
[Świąteczna apteczka](#)

**Partnerzy**