

### [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](#)

# Hałasujące samoloty mogą zagrażać zdrowiu i życiu



**Tam, gdzie hałasują nisko przelatujące samoloty rośnie ryzyko zawałów oraz udarów - informuje "British Medical Journal".**

Jak wykazały przeprowadzone przez naukowców z Imperial College i King's College w Londynie badania obejmujące 3,6 miliona mieszkańców okolic lotniska Heathrow, ryzyko hospitalizacji i zgonu z powodu udaru mózgu, zawału serca oraz chorób układu krążenia było o 10-20 proc. wyższe na obszarach o największym natężeniu hałasu powodowanego przez nisko przelatujące samoloty. Na „najgłośniejszych” terenach żyło około 2 proc. badanych (około 70 tys. osób).

Jak z tego wynika, porty lotnicze mogą bezpośrednio wpływać na stan zdrowia żyjącej w okolicy ludności, co powinno być brane pod uwagę przy podejmowaniu decyzji o ich lokalizacji.

Główny autor badań, dr Anna Hansell z Imperial College w Londynie zastrzega, że hałas niekoniecznie jest przyczyną częstszych zachorowań i zgonów: „Sposób, w jaki ekspozycja na hałas wpływa na zdrowie nie został dokładnie poznany, możliwe jednak, że chodzi na przykład o podnoszenie ciśnienia tętniczego krwi lub o zakłócanie snu.”

Także opublikowane w tym samym numerze BMJ wyniki amerykańskich badań, obejmujących 6 milionów osób mieszkających w pobliżu 89 amerykańskich portów lotniczych wskazują, że tam, gdzie hałas powodowany przez samoloty jest największy, hospitalizacje z powodu chorób serca są częstsze.

Aby dokładniej wyjaśnić problem, potrzebne będą dalsze badania - zaznaczają autorzy badań angielskich. Podkreślają, że dane dotyczące natężenia hałasu pochodzą z roku 2001. Obecnie, choć startuje i ląduje więcej samolotów, hałas jest mniejszy dzięki ostrzejszym przepisom, które wpłynęły na udoskonalenie ich konstrukcji i zmianę rozkładu lotów.

Linie eksploatujące bardziej hałaśliwe samoloty muszą płacić więcej portom lotniczym, co zachęca do wymiany maszyn na nowsze lub ich modernizacji. Jak twierdzi rzecznik lotniska Heathrow, w sumie liczba osób narażonych na hałas spadła o 90 proc., mimo, że liczba lotów niemal się podwoiła.

Naukowcy zaznaczają, że ryzyko związane z hałasem jest znacznie niższe od tego, jakie niosą ze sobą palenie, brak aktywności fizycznej czy nieprawidłowa dieta.

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



27-03-2025

## [Jak otworzyć laboratorium?](#)

Laboratorium może być dobrym pomysłem na biznes.



26-03-2025

## [Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo](#)

Dziękujemy wszystkim, którzy odwiedzili nas.



26-03-2025

## [W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#)

Trójwymiarowy druk może stać się z czasem jednym z filarów produkcji.



26-03-2025

## [Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w...](#)

W aż puli 66 mln zł.



26-03-2025

## [Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#)

Po 40. roku życia choroba staje się równie groźna.



26-03-2025

## [87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

W 2024 roku z hejtem zetknęło się 45 proc. internautów.



26-03-2025

## [Nowe materiały do budowy okrętów wojskowych](#)

Naukowcy z Politechniki Wrocławskiej pracują nad nimi.



26-03-2025

## [Mandimycyna - nowy potencjalny środek przeciwgrzybiczy](#)

Zabija grzyby odporne na wiele leków.

**Informacje dnia:** [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

**Partnerzy**