

### [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)



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](#)

### **Partnerzy**