

[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](#)

UNICEF: powietrze zabija setki tysięcy dzieci



Na podstawie raportu UNICEF-u szacuje się, iż ok. 2 miliardy dzieci na świecie oddycha przesadnie zanieczyszczonym powietrzem.

Wśród tych 2 miliardów określono, iż 300 milionów ma kontakt z powietrzem, w którym poziom zanieczyszczeń przekracza 6-krotnie normy WHO. Na oddziaływanie zanieczyszczeń są w szczególności narażone dzieci. Powodem tego jest występujący u nich szybki proces oddychania, w związku z tym wchłaniają więcej powietrza niż dorośli w porównaniu do masy ciała. Ze względu na ciągły proces rozwijania się organizmu dzieci, nie są one w stanie się skutecznie bronić.

Wyjątkowo dramatyczna sytuacja występuje w Indiach. W New Delhi, będącej stolicą tego kraju przed festiwalem Diwali szacuje się stężenie pyłów zawieszonych PM 2.5 rzędu 300 mikrogramów na m³. Po zastosowaniu fajerwerków podczas Diwali stężenie PM 2.5 rośnie do 900 mikrogramów. Jest to 90-krotnie więcej niż podają normy WHO przestrzegające przed poziomem rzędu 10 mcg/m³.

Dyrektor organizacji Centre for Science and Environment Anumita Roy Chowdhury podkreśla, iż każdej zimy dochodzi do wzrostu ilości zanieczyszczeń. Według danych 33% dzieci zamieszkujących New Delhi ma uszkodzone płuca oraz choruje na astmę. Jest to niewątpliwie katastrofa zdrowotna.

Dane UNESCO udowadniają, że rocznie na świecie 600 tys. zgonów dzieci przed ukończeniem piątego roku życia jest spowodowanych zanieczyszczeniami powietrza. Anthony Lake dyrektor UNICEF-u dodaje, iż pozostałe miliony cierpią na choroby układu oddechowego osłabiające ich odporność oraz wpływające na funkcjonalność fizyczną i umysłową.

Świat zamieszkuje 2,26 miliarda dzieci, z których 2 miliardy oddycha powietrzem niebezpiecznym dla zdrowia. Najwięcej dzieci zamieszkuje Azję Południową, bo aż 620 milionów. Kolejno w Afryce mieszka ich 520 milionów, a 450 milionów jest mieszkańcami Azji Wschodniej.

Źródło: PhysOrg

<http://laboratoria.net/aktualnosci/26345.html>



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](#) [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