

Informacje o ryzyku przekroczenia poziomu dopuszczalnego

Zagrożenie

Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego – 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

Opis

Prognozowane na dzień 01.01.2025 r. przekroczenie dla pyłu zawieszonego PM10 obejmuje powiaty: bocheński, wielicki. Ostrzeżenie dla osób szczególnie wrażliwych – wydawane jest w przypadku ryzyka wystąpienia dobowych stężeń pyłu PM10 przekraczających wartość dopuszczalną 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Ostrzeżenie ma charakter informacyjny i ostrzegawczy dla ochrony wrażliwych grup ludności, do których należą: dzieci i młodzież poniżej 25 roku życia, osoby starsze i w podeszłym wieku, osoby z zaburzeniami funkcjonowania układu oddechowego, osoby z zaburzeniami funkcjonowania układu krwionośnego, osoby zawodowo narażone na działanie pyłów i innych zanieczyszczeń oraz osoby palące papierosy i bierni palacze.

Przewidywany czas trwania ryzyka

od godz. 10:00 dnia środa, 01-01-2025 do godz. 24:00 dnia środa, 01-01-2025

łącznie 14 godz.

Przyczyny

- Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń
- Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym

Obszar ryzyka

Powiat wielicki, powiat bocheński

Narażona ludność

ok. 250,6 tys. osób

Informacje o zagrożeniu

Wrażliwe grupy ludności

- osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc)
- osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy
- osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa)
- osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci

Możliwe negatywne skutki dla zdrowia

- podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych
- osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia (np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, zmęczenie)
- zwiększenie ryzyka infekcji dróg oddechowych
- osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości (np. kaszel, dyskomfort w klatce piersiowej, nasilenie się objawów ataków astmy)

Zalecane środki ostrożności

Dodatkowe informacje

- w przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem

Ogół ludności

- ogranicz wietrzenie pomieszczeń
- unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza (np. palenia w kominku)

Zaleca się również

- prowadzenie szerokiej edukacji adresowanej przede wszystkim do uczniów szkół podstawowych, średnich oraz ich prawnych opiekunów, dotyczącej problemu zanieczyszczonego powietrza oraz możliwych zachowań i czynności zmniejszających ryzyko narażenia na wysokie stężenia zanieczyszczeń
- zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekłe chorymi, w tym niepełnosprawnymi

- bieżące śledzenie informacji o danych pomiarowych ze stacji (<https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current>) i informacji o prognozowanych stężeniach zanieczyszczeń (<https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution>)

Wrażliwe grupy ludności

- ogranicz przebywanie na zewnątrz
- osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (np. duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie
- ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz