

WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO - POMORSKIE**POZIOM 3**

Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu oraz poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO

Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego – 150 µg/m ³ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu oraz ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania – 100 µg/m ³ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu
Data wystąpienia	01.04.2020 r. godz. 9.00
Przewidywany czas trwania ryzyka	Od godz. 9.00 dnia 01.04.2020 r. do godz. 24.00
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

Prognozowana jakość powietrza

Prognoza na dzień 01.04.2020 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie prognozy analizy danych i prognoz meteorologicznych oraz aktualnych wyników pomiarów

Dzień 01.04.2020 r.**Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10**

Prognozowane na dzień 01.04.2020 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje miasto Grudziądz.

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 01.04.2020 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10: 94,368 tys.

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Prognozowane na dzień 01.04.2020 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: miasto Bydgoszcz, miasto Inowrocław oraz część miasta Włocławek (dzielnice Południe, Michelin, Zazamcze, Kazimierza Wielkiego).

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 01.04.2020 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 504,334 tys.

Dzień 02.04.2020 r.

Nie przewiduje się przekroczeń poziomu alarmowego oraz poziomu informowania dla pyłu PM10.

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności	• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa), • osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc), • osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci, • osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.
Możliwe negatywne skutki dla zdrowia	Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, zmęczenie. Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, dyskomfort w klatce piersiowej, nasilenie się objawów ataków astmy. Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych.
Zalecane środki ostrożności	<u>Ogół ludności:</u> - unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz, - nie wietrz pomieszczeń, - nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku. <u>Wrażliwe grupy ludności:</u> - unikaj wysiłku fizycznego na zewnątrz, w miarę możliwości nie wychodź na zewnątrz, - nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach, - osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie, - nie wietrz pomieszczeń, - nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku. W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.

	<u>Zaleca się również:</u> -zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekłe chorymi, w tym niepełnosprawnymi, -stosowanie środków ochrony osobistej (np. tzw. masek antysmogowych) tylko po konsultacji z lekarzem, -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 w tym pyłu zawieszonego, -bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current).
--	---

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ	
Zakres działań krótkoterminowych	Działania prewencyjne określone przez Zarząd Województwa Kujawsko-Pomorskiego w planach działań krótkoterminowych: 1. Zalecenie rezygnacji z korzystania z kominków opalanych drewnem w przypadku, jeżeli nie jest to jedyne źródło ogrzewania pomieszczeń mieszkalnych. 2. Zalecenie niestosowania dmuchaw do sprzątania. 3. Wzmoczone kontrole w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach nie przeznaczonych do tego celu. 4. Nakaz zraszania pryzm materiałów sypkich w celu wyeliminowania pylenia. 5. Zalecenie ograniczenia korzystania z samochodów na rzecz komunikacji publicznej lub przemieszczania się pieszo lub rowerem. Działania operacyjne określone przez Zarząd Województwa Kujawsko-Pomorskiego w planach działań krótkoterminowych, mające na celu redukcję: 1. emisji powierzchniowej a. czasowy zakaz palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedynego źródła ogrzewania mieszkań w okresie grzewczym, b. wzmoczenie kontroli w zakresie przestrzegania przepisów wynikających z uchwały antysmogowej (o której mowa w art. 96 ustawy Prawo Ochrony Środowiska) obowiązującej na terenie strefy, 2. emisji liniowej a. ewentualny zakaz wjazdu samochodów na wyznaczone obszary w centrum miasta, b. wprowadzenie darmowej komunikacji publicznej w czasie trwania alarmu.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	01.04.2020 r. godz. 9:00
Podstawa prawna	• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.) • rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. poz. 1931)
Źródła danych	• Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska • Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza
Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska / Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Bydgoszczy
Publikacja	http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings

Wzór powiadomienia do systemu RSO

Tytuł	Uwaga! SMOG
Skrót	W dniu 01 kwietnia na części woj. kujawsko - pomorskiego istnieje ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 (150 µg/m ³).
Treść całego powiadomienia	Prognozowane na dzień 01.04.2020 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: miasto Grudziądz. Zrezygnuj ze spacerów. Jeśli możesz, zostań w domu. Ogranicz wietrzenie pomieszczeń.

Departament Monitoringu Środowiska
Naczelnik Regionalnego Wydziału
Monitoringu Środowiska w Bydgoszczy


Jacek Gończyński