

12.02.2018

Powiadomienie o jakości powietrza

POWIADOMIENIE

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

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA

Zagrożenie	ryzyko przekroczenia poziomu informowania ($200 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu oraz ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego ($300 \mu\text{g}/\text{m}^3$)
Data wystąpienia	11.02.2018 (aktualizacja), 12.02.2018
Obszar	Miasto Bielsko-Biała, strefa śląska: powiat bielski, powiat żywiecki, część powiatu cieszyńskiego (gminy: Brenna, Istebna, Ustroń, Wisła)
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA

W dniach 11-12.02.2018 roku, ze względu na poziom pyłu zawieszonego, jakość powietrza w dolinach beskidzkich będzie bardzo zła. Na pozostałym obszarze województwa, zwłaszcza w godzinach wieczornych, nocnych i porannych, mogą lokalnie wystąpić wartości godzinne pyłu zawieszonego PM10 przekraczające poziom $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności	<ul style="list-style-type: none">osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa),osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (astma, przewlekła choroba płuc),osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci.
Możliwe negatywne skutki dla zdrowia	Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia: uczucie bólu w klatce piersiowej, palpacje serca, brak tchu, zmęczenie. Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, flegma, dyskomfort w klatce piersiowej, świszczący, sploty oddech. Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu występuje zwiększone ryzyko infekcji oddechowej. W przypadku nasilenia objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem.
Zalecane środki ostrożności	W przypadku poziomu $200 - 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ oraz powyżej $300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ stężenia dobowego PM10: wszelkie aktywności na zewnątrz są odradzane. Osoby wrażliwe powinny bezwzględnie unikać przebywania na wolnym powietrzu, pozostałe osoby powinny ograniczyć przebywanie na wolnym powietrzu do niezbędnego minimum.



DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ

Zakres działań krótkoterminowych

Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności:

- wzmożone kontrole indywidualnych kotłów i pieców, w tym nakładanie kary za naruszanie przepisów zakazujących spalania odpadów oraz paliw określonych w tzw. "uchwale antysmogowej",
- nie palenie ognisk i pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi,
- rezygnacja z palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedynego źródła ogrzewania.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Data wydania

11.02.2018

Podstawa prawna

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska

Źródła danych

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach – dane z systemu monitoringu jakości powietrza

Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW-PIB w Warszawie z siedzibą w Katowicach - prognoza jakości powietrza na kolejną dobę

Opracowanie

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach

Publikacja powiadomienia <http://www.katowice.wios.gov.pl>