



21.01.2017

Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10

POWIADOMIENIE

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

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA	
Zagrożenie	Przekroczona wartość progowa 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu, występuje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.
Data wystąpienia	21.01.2017
Obszar	Powiaty: żywiecki, miasta Jastrzębie - Zdrój, Rybnik, Żory, powiaty: bieruńsko-łędzki, pszczyński, gliwicki (gmina: Sośnicowice, Pilchowice, Knurów, Gierałtowiec), mikołowski, raciborski, rybnicki, wodzisławski.
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA
W dniu 21.01.2017 r. (sobota) w powiecie żywieckim, miastach Jastrzębiu - Zdroju, Rybniku, Żorach powiatach: bieruńsko-łędzkim, pszczyńskim, gliwickim (gmina: Sośnicowice, Pilchowice, Knurów, Gierałtowiec), mikołowskim, raciborskim, rybnickim, wodzisławskim ze względu na poziom pyłu zawieszonego jakość powietrza będzie bardzo zła. Prognozowane są przekroczenia progu informowania $\text{PM}_{10} > 200 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Na pozostałym obszarze województwa śląskiego jakość powietrza będzie zła/umiarkowana.
W dniu 22.01.2017 r. (niedziela) w powiecie żywieckim, miastach Jastrzębiu - Zdroju, Rybniku, Żorach powiatach: bieruńsko-łędzkim, pszczyńskim, gliwickim (gmina: Sośnicowice, Pilchowice, Knurów, Gierałtowiec), mikołowskim, raciborskim, rybnickim, wodzisławskim jakość powietrza będzie zła. Na pozostałym obszarze województwa śląskiego jakość powietrza będzie umiarkowana.

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 µg/m ³ oraz powyżej 300 µg/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 ZMIERZĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ

Zakres działań krótkoterminowych	Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności: <ul style="list-style-type: none">• wzmożone kontrole indywidualnych kotłów i pieców, w tym nakładanie kary za naruszanie przepisów zakazujących spalania odpadów,• nie palenie ognisk i pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi,• rezygnacja z palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedyne źródło ogrzewania.
---	---

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Data wydania	21.01.2017
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.uw.gov.pl/wdzbizk/raporty.html#tresc http://www.katowice.wios.gov.pl