

POWIADOMIENIE

o ryzyku przekroczenia wartości dobowej $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA		
Zagrożenie	Ryzyko przekroczenia wartości dobowej $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.	
Poziom ostrzegania (zgodnie z Programem Ochrony Powietrza)	POZIOM II	Rodzaj: <u>Ostrzeżenie</u>
Działania	Informacyjne, ostrzegawcze, operacyjne	
Data wystąpienia	19-20.01.2019	
Obszar	aglomeracja górnośląska, aglomeracja rybnicko-jastrzębska, Bielsko-Biała, powiaty: gliwicki, wodzisławski, bieruńsko-lędziński, pszczyński, bielski, cieszyński, żywiecki	
Przyczyny	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.	

PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA
19.01.2019 r. w aglomeracji górnośląskiej, aglomeracji rybnicko-jastrzębskiej, wodzisławskim, bieruńsko-lędzińskim, bielskim, cieszyńskim, żywieckim prognozowane maksymalne stężenia dobowe pyłu zawieszonego mogą przekraczać poziom $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$, a lokalnie również poziom $200 \mu\text{g}/\text{m}^3$, a 20.01.2019 r. dodatkowo w powiecie gliwickim, pszczyńskim i w Bielsku-Białej.

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, sptycony 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	Osoby chore, osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci powinny unikać przebywania na wolnym powietrzu; pozostałe osoby powinny ograniczyć do minimum wszelką aktywność fizyczną na wolnym powietrzu.

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ
--

Zakres działań krótkoterminowych	Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności: <ul style="list-style-type: none"> • intensywne kontrole instalacji spalania paliw stałych pod kątem spalania odpadów oraz realizacji zapisów uchwały antysmogowej, • kontrole w zakresie zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi, • zalecenie ograniczenia stosowania kominków, • zalecenia korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast z indywidualnej.
---	--

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	18.01.2019
Podstawa prawna	<ul style="list-style-type: none"> • Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska • Uchwała Nr V/47/5/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 18 grudnia 2017 roku w sprawie przyjęcia <i>Programu ochrony powietrza dla terenu województwa śląskiego mającego na celu osiągnięcie poziomów dopuszczalnych substancji w powietrzu oraz pułapu stężenia ekspozycji</i> • Uchwała NR V/36/1/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 7 kwietnia 2017 roku w sprawie <i>wprowadzenia na obszarze województwa śląskiego ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw</i>
Źródła danych	Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Katowicach Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza
Opracowanie	Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Katowicach Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie
Publikacja	http://www.katowice.uw.gov.pl/wydzial/wydzial-bezpieczenstwa-i-zarzadzania-kryzysowego/komunikaty-i-ostrzezenia http://www.katowice.wios.gov.pl

Andrzej Szczygieł

*Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Katowicach
Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie
Departament Monitoringu Środowiska*