

POWIADOMIENIE

o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania ($101 - 150 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

| INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA | |
|---|--|
| Zagrożenie | Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania ($101-150 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| Poziom ostrzegania (zgodnie z Programem Ochrony Powietrza*) | POZIOM II |
| Działania | Informacyjne, ostrzegawcze, operacyjne |
| Data wystąpienia | 15.11.2019 r. |
| Obszar | aglomeracja górnośląska (Bytom, Chorzów, Dąbrowa Górnicza, Gliwice, Jaworzno, Katowice, Mysłowice, Piekary Śląskie, Ruda Śląska, Siemianowice Śląskie, Sosnowiec, Świętochłowice, Tychy, Zabrze), aglomeracja rybnicko-jastrzębska (Rybnik, Żory, Jastrzębie - Zdrój), Bielsko-Biała, powiaty: bielski, cieszyński, gliwicki, tarnogórski, będziński, bieruńsko-lędziński, mikołowski, raciborski, rybnicki, wodzisławski, pszczyński, żywiecki, |
| Przyczyny | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego, szczególnie w godzinach późnowieczornych i nocnych. |

| PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA | |
|--|--|
| W dniu 15.11.2019 r., ze względu na poziom pyłu zawieszonego jakość powietrza na ww. obszarach będzie dostateczna i zła , w dniu 16.11.2019 będzie dostateczna ; w zachodniej 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, 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 na terenach zabudowanych,• zalecenie ograniczenia stosowania kominków. |
|---|---|

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

| | |
|------------------------|---|
| Data wydania | 15.11.2019 r. |
| Podstawa prawna | <ul style="list-style-type: none">• art. 93 ust. 1, 1a, 2 oraz art. 94 ust. 1b i 1c ustawy 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 | Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza |
| Opracowanie | Departament Monitoringu Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Katowicach Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie |
| Publikacja | http://www.katowice.uw.gov.pl/wydzial/wydzial-bezpieczenstwa-i-zaradzania-kryzysowego/komunikaty-i-ostrzezenia http://www.katowice.wios.gov.pl/index.php?tekst=jakosc/i |

*zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2019 poz. 1931) wprowadzony został nowy poziom informowania (100 µg/m³) oraz alarmowy (150 µg/m³) dla pyłu zawieszzonego PM10; aktualny POP nie uwzględnia nowych wartości.

Departament Monitoringu Środowiska
Naczelnik Regionalnego Wydziału
Monitoringu Środowiska w Katowicach


Andrzej Szczugieł