

## POWIADOMIENIE

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

| <b>INFORMACJE O PRZEKROCZENIU</b>                                  |  |
|--|--|
| <b>Zagrożenie</b>  | Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.             |
| <b>Poziom ostrzegania (zgodnie z Programem Ochrony Powietrza*)</b> | <b>POZIOM III</b>  |
| <b>Działania</b>   | <b>Informacyjne, ostrzegawcze, operacyjne, nakazowe/zakazowe</b>   |
| <b>Data wystąpienia</b>  | 26.10.2019 r.  |
| <b>Obszar</b>  | miasto Rybnik  |
| <b>Przyczyny</b>   | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego. |

| <b>PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA</b>   |
|--|
| W dniach 26-27.10.2019 r. ze względu na poziom pyłu zawieszonego (stężenia dobowe) jakość powietrza na obszarze województwa śląskiego będzie <b>dostateczna</b> , lokalnie w części środkowo-wschodniej oraz zachodniej województwa <b>zła</b> . |

| <b>INFORMACJE O ZAGROŻENIU</b>              |  |
|---|--|
| <b>Wrażliwe grupy ludności</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa),</li> <li>osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (astma, przewlekła choroba płuc),</li> <li>osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci.</li> </ul>  |
| <b>Możliwe negatywne skutki dla zdrowia</b> | 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. |
| <b>Zalecane środki ostrożności</b>          | 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

|   |   |
|---|---|
| <b>Zakres działań krótkoterminowych</b> | Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności: <ul style="list-style-type: none"><li>• intensywne kontrole instalacji spalania paliw stałych pod kątem realizacji zapisów uchwały antysmogowej oraz pod kątem spalania odpadów (co najmniej w minimalnej ilości wskazanej w PDK),</li><li>• kontrole w zakresie zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi,</li><li>• zalecenie ograniczenia stosowania kominków,</li><li>• wprowadzenie darmowej komunikacji publicznej po uzgodnieniu zakresu z przewoźnikami,</li><li>• zalecenia korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast z indywidualnej,</li><li>• przekierowanie uciążliwego natężenia ruchu pojazdów na odcinki alternatywne w przypadku funkcjonowania systemu ITS w miastach.</li></ul> |
|---|---|

## INFORMACJE ORGANIZACYJNE

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Data wydania</b>    | 26.10.2019 r.   |
| <b>Podstawa prawna</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• art. 93 ust. 1, 1a, 2 oraz art. 94 ust. 1b i 1c ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska</li><li>• 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></li><li>• 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></li></ul> |
| <b>Źródła danych</b>   | Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie<br>Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza   |
| <b>Opracowanie</b>     | Departament Monitoringu Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Katowicach Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie  |
| <b>Publikacja</b>      | <a href="http://www.katowice.uw.gov.pl/wydzial/wydzial-bezpieczenstwa-i-zarządzania-kryzysowego/komunikaty-i-ostrzezenia">http://www.katowice.uw.gov.pl/wydzial/wydzial-bezpieczenstwa-i-zarządzania-kryzysowego/komunikaty-i-ostrzezenia</a><br><a href="http://www.katowice.wios.gov.pl/index.php?tekst=jakosc/i">http://www.katowice.wios.gov.pl/index.php?tekst=jakosc/i</a>  |

\*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 ( $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) oraz alarmowy ( $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM<sub>10</sub>; aktualny POP nie uwzględnia nowych wartości.

Powiadomienie przygotował:

Andrzej Szczygiał – Naczelnik RWMŚ w Katowicach