

## POWIADOMIENIE

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

| <b>INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA</b> |   |
|--|---|
| <b>Zagrożenie</b>                        | Ryzyko przekroczenia wartości progowej 200 µg/m <sup>3</sup> dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu oraz ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego 300 µg/m <sup>3</sup> .  |
| <b>Data wystąpienia</b>                  | <b>4 i 5.03.2018</b>  |
| <b>Obszar</b>                            | <p><b>04.03.2018</b> – miasto Częstochowa, aglomeracja górnośląska (14 miast), powiat będziński, powiat bieruńsko-lędziński, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, część powiatu zawierciańskiego (gminy: Łazy, Ogrodzieniec, Poręba, Zawiercie), aglomeracja rybnicko-jastrzębska (Jastrzębie Zdrój, Rybnik, Żory), powiat mikołowski, powiat pszczyński, powiat rybnicki, powiat raciborski, powiat wodzisławski, miasto Bielsko-Biała, część powiatu bielskiego (gminy: Buczkowice, Szczyrk, Wilkowice), część powiatu cieszyńskiego (gminy: Brenna, Istebna, Ustroń, Wisła), powiat żywiecki.</p> <p><b>05.03.2018</b> – miasto Częstochowa, aglomeracja górnośląska (14 miast), powiat będziński, powiat bieruńsko-lędziński, powiat gliwicki, powiat tarnogórski, część powiatu zawierciańskiego (gminy: Łazy, Ogrodzieniec, Poręba, Zawiercie), aglomeracja rybnicko-jastrzębska (Jastrzębie Zdrój, Rybnik, Żory), powiat mikołowski, powiat pszczyński, powiat rybnicki, powiat raciborski, powiat wodzisławski, miasto Bielsko-Biała, część powiatu bielskiego (gminy: Bestwina, Czechowice-Dziedzice, Jasienica, Jaworze, Kozy, Porąbka, Wilamowice), część powiatu cieszyńskiego (gminy: Chybie, Cieszyn, Dębowiec, Golezów, Hażlach, Skoczów, Strumień, Zebrzydowice), część powiatu bielskiego (gminy: Buczkowice, Szczyrk, Wilkowice), część powiatu cieszyńskiego (gminy: Brenna, Istebna, Ustroń, Wisła), powiat żywiecki.</p> |
| <b>Przyczyny</b>                         | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.  |

| <b>PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA</b>  |  |
|---|--|
| <p>W dniu 04.03.2018 r. (niedziela) ze względu na poziom pyłu zawieszonego, w Częstochowie, na obszarze centralnym, rybnicko-pszczyńskim, w Bielsku-Białej oraz w dolinach beskidzkich, jakość powietrza będzie <b>bardzo zła</b>.</p> <p>W dniu 05.03.2018 r. (poniedziałek) ze względu na poziom pyłu zawieszonego, w Częstochowie, na obszarze centralnym, rybnicko-pszczyńskim, bielsko-cieszyńskim, w Bielsku-Białej oraz w dolinach beskidzkich, jakość powietrza będzie <b>bardzo zła</b>.</p> <p>Jednogodzinne wartości stężeń pyłu zawieszonego na pozostałym obszarze województwa śląskiego mogą przekraczać poziom 200 µg/m<sup>3</sup>.</p> |  |

| <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> </ul> |

|   |  |
|---|--|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <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>          | 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

|   |   |
|---|---|
| <b>Zakres działań krótkoterminowych</b> | <p>Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Intensywne kontrole instalacji spalania paliw stałych pod kątem spalania odpadów oraz realizacji zapisów uchwały antysmogowej,</li> <li>Kontrole w zakresie zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi,</li> <li>Zalecenie ograniczenia stosowania kominków,</li> <li>Zalecenia korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast indywidualnej.</li> </ul> |
|---|---|

### INFORMACJE ORGANIZACYJNE

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Data wydania</b>             | <b>04.03.2018</b>  |
| <b>Podstawa prawna</b>          | Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska   |
| <b>Źródła danych</b>            | Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach – dane z systemu monitoringu jakości powietrza<br>Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW–PIB w Warszawie z siedzibą w Katowicach - prognoza jakości powietrza na kolejną dobę |
| <b>Opracowanie</b>              | Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach   |
| <b>Publikacja powiadomienia</b> | <a href="http://www.katowice.uw.gov.pl/wdzbizk/raporty.html#tresc">http://www.katowice.uw.gov.pl/wdzbizk/raporty.html#tresc</a><br><a href="http://www.katowice.wios.gov.pl">http://www.katowice.wios.gov.pl</a>                               |