



11.01.2017

Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia pyłu PM10

POWIADOMIENIE

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

| INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA | |
|-----------------------------------|---|
| Zagrożenie | Przekroczenie wartości progowej 200 µg/m ³ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu, występuje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego 300 µg/m ³ . |
| Data wystąpienia | 11.01.2017 |
| Obszar | aglomeracja rybnicko-jastrzębska (Rybnik, Jastrzębie-Zdrój, Żory), aglomeracja górnośląska (Bytom, Chorzów, Dąbrowa Górnicza, Gliwice, Jaworzno, Katowice, Mysłowice, Piekary Śląskie, Ruda Śląska, Siemianowice Śląskie, Sosnowiec, Świętochłowice, Tychy, Zabrze), powiaty: bieruńsko-lędziński, pszczyński, gliwicki, mikołowski, raciborski, rybnicki, wodzisławski, żywiecki. |
| Przyczyny | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego. |

| PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA |
|--|
| W dniu 11.01.2017 r. (środa) w aglomeracji rybnicko-jastrzębskiej i górnośląskiej, Kotlinie Żywieckiej oraz w środkowej części województwa śląskiego jakość powietrza ze względu na poziom pyłu zawieszonego będzie bardzo zła; na pozostałym obszarze województwa jakość powietrza będzie umiarkowana. |
| W dniu 12.01.2017 r. (czwartek) w aglomeracji rybnicko-jastrzębskiej oraz w środkowej części województwa śląskiego jakość powietrza ze względu na poziom pyłu zawieszonego będzie dostateczna; na pozostałym obszarze województwa 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, palpitacje serca, brak tchu, |



| | |
|------------------------------------|---|
| | <p>znużenie. 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.</p> |
| Zalecane środki ostrożności | <p>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.</p> |

| DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ | |
|--|--|
| Zakres działań krótkoterminowych | <p>Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności:</p> <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 | 11.01.2017 |
| 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.wios.gov.pl |