**POWIADOMIENIE**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA** | |
| **Zagrożenie** | ryzyko przekroczenia poziomu informowania 200 µg/m3 dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu, występuje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego 300 µg/m3. |
| **Data wystąpienia** | **19.02.2018** (aktualizacja) i **20.02.2018** |
| **Obszar** | **aglomeracja rybnicko-jastrzębska (Jastrzębie Zdrój, Rybnik, Żory), powiat mikołowski, powiat pszczyński, powiat rybnicki, powiat raciborski, powiat wodzisławski.** |
| **Przyczyny** | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego. |

|  |
| --- |
| **PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA** |
| **W dniach 19-20.02.2018 r. (poniedziałek, wtorek) ze względu na poziom pyłu zawieszonego, jakość powietrza w na obszarze rybnicko-pszczyńskim będzie bardzo zła.** |

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMACJE O ZAGROŻENIU** | |
| **Wrażliwe grupy ludności** | * 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, znużenie. Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, flegma, dyskomfort w klatce piersiowej, świszczący, spłycony 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** | W przypadku poziomu 200 – 300 µg/m3 oraz powyżej 300 µg/m3 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** | |
| **Zakres działań krótkoterminowych** | Zgodnie z Programem Ochrony Powietrza, w szczególności:   * intensywne kontrole instalacji spalania paliw stałych w zakresie spalania odpadów oraz przestrzegania zapisów uchwały antysmogowej, * nie palenie ognisk i pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi, * rezygnacja z palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedynego źródła ogrzewania. |

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMACJE ORGANIZACYJNE** | |
| **Data wydania** | 19.02.2018 |
| **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.uw.gov.pl/wdzbizk/raporty.html#tresc>  http://www.katowice.wios.gov.pl |