**POWIADOMIENIE**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA** | | |
| **Zagrożenie** | Ryzyko przekroczenia wartości progowej 200 µg/m3 dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. | |
| **Poziom ostrzegania (zgodnie z Programem Ochrony Powietrza)** | **POZIOM III** | **Rodzaj: Alarm smogowy** |
| **Działania** | **Informacyjne, ostrzegawcze, operacyjne, nakazowe/zakazowe** | |
| **Data wystąpienia** | **19.12.2018 r.** | |
| **Obszar** | rybnicko-pszczyński **- aglomeracja rybnicko-jastrzębska (Jastrzębie Zdrój, Rybnik, Żory), powiat mikołowski, powiat pszczyński, powiat rybnicki, powiat raciborski, powiat wodzisławski,** doliny beskidzkie **- część powiatu bielskiego (gminy: Buczkowice, Szczyrk, Wilkowice), część powiatu cieszyńskiego (gminy: Brenna, Istebna, Ustroń, Wisła), powiat żywiecki.** | |
| **Przyczyny** | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego. | |

|  |
| --- |
| **PROGNOZOWANA JAKOŚĆ POWIETRZA** |
| **W dniu 19.12.2018 r. (środa) ze względu na poziom pyłu zawieszonego, na obszarze rybnicko-pszczyńskim i w dolinach beskidzkich, jakość powietrza 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 pod kątem spalania odpadów (co najmniej w minimalnej ilości wskazanej w PDK) oraz realizacji zapisów uchwały antysmogowej, * kontrole w zakresie zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi, * zalecenie ograniczenia stosowania kominków, * wprowadzenie darmowej komunikacji publicznej po uzgodnieniu zakresu z przewoźnikami, * zalecenia korzystania z komunikacji zbiorowej zamiast z indywidualnej, * przekierowanie uciążliwego natężenia ruchu pojazdów na odcinki alternatywne w przypadku funkcjonowania systemu ITS w miastach. |

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMACJE ORGANIZACYJNE** | |
| **Data wydania** | **18.12.2018 r.** |
| **Podstawa prawna** | * Ustawa 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 *Programu ochrony powietrza dla terenu województwa śląskiego mającego na celu osiągnięcie poziomów dopuszczalnych substancji w powietrzu oraz pułapu stężenia ekspozycji* * Uchwała NR V/36/1/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 7 kwietnia 2017 roku w sprawie *wprowadzenia na obszarze województwa śląskiego ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw* |
| **Źródła danych** | Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach – dane z systemu monitoringu jakości powietrza  Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW–PIB z siedzibą w  Katowicach - prognoza jakości powietrza |
| **Opracowanie** | Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach |
| **Publikacja** | http://www.katowice.uw.gov.pl/wydzial/wydzial-bezpieczenstwa-i-zarzadzania-kryzysowego/komunikaty-i-ostrzezenia  http://www.katowice.wios.gov.pl |