**WOJEWÓDZTWO DOLNOŚLĄSKIE**

# POZIOM 2
## Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu

| **INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA** | |
|---|---|
| **Zagrożenie** | Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania (100 µg/m$^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| **Data wystąpienia** | 06.03.2021 r. godz. 9.00 |
| **Przewidywany czas trwania ryzyka** | Od godz. 9.00 dnia 06.03.2021 r. do godz. 24.00 dnia 06.03.2021 r. |
| **Przyczyny** | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego. |

**Prognozowana jakość powietrza**

Prognoza na dzień **06.03.2021 r.** dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie analizy danych meteorologicznych i wyników pomiarów.

**Dzień 06.03.2021 r.**

**Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10**

Prognozowane na dzień 06.03.2021 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje miasto **Nowa Ruda**.

**Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10**

Ludność zamieszkująca obszar, na którym istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: **22,2** tys.

Prognoza na dzień 07.03.2021 r. nie wskazuje na ryzyko przekroczenia poziomu informowania.

| **INFORMACJE O ZAGROŻENIU** | |
|---|---|
| **Wrażliwe grupy ludności** | • osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa),<br>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc),<br>• osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci,<br>• osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy. |
| **Możliwe negatywne skutki dla zdrowia** | Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, znużenie.<br>Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, dyskomfort w klatce piersiowej, nasilenie się objawów ataków astmy. Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych. |
| **Zalecane środki ostrożności** | <u>Ogół ludności:</u> |



GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA
Departament Monitoringu Środowiska
Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska we Wrocławiu

| | |
|---|---|
| | – rozważ ograniczenie intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz, jeśli odczuwasz pieczenie w oczach, kaszel lub ból gardła,<br>– ogranicz wietrzenie pomieszczeń,<br>– unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.<br><br>Wrażliwe grupy ludności:<br>– ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz,<br>– nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach,<br>– osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie,<br>– ogranicz wietrzenie pomieszczeń,<br>– unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.<br>W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.<br><br>Zaleca się również:<br>– zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,<br>– prowadzenie szerokiej edukacji adresowanej przede wszystkim do uczniów szkół podstawowych, średnich oraz ich prawnych opiekunów, dotyczącej problemu zanieczyszczonego powietrza oraz możliwych zachowań i czynności zmniejszających ryzyko narażenia na wysokie stężenia zanieczyszczeń, w tym pyłu zawieszonego,<br>– bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current). |

| **DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ** | |
|---|---|
| **Zakres działań krótkoterminowych** | ***Działania określone przez Zarząd Województwa w Planie Działań Krótkoterminowych dla województwa dolnośląskiego:***<br>**1. Zalecenia dla ludności:**<br>• w miarę możliwości ograniczać własną emisję zanieczyszczeń, poprzez:<br>– ograniczenie korzystania z samochodów osobowych,<br>– ograniczenie spalania węgla w piecach,<br>– ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem (np. lepszym jakościowo węglem lub gazem jeżeli jest możliwość wyboru);<br>**2. Zadania, nakazy lub zakazy:**<br>• egzekwowanie zakazu palenia odpadów zielonych (liści, gałęzi, trawy) w okresie wczesnowiosennym i późnojesiennym poprzez wzmożone kontrole realizowane na podstawie art. 379 *Poś*;<br>• kontrole gospodarstw domowych w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów;<br>• kontrole gospodarstw domowych w zakresie przestrzegania zakazów zawartych w uchwałach antysmogowych dot. spalania paliw: |

| | |
|---|---|
| | – mułów i flotokoncentratów węglowych oraz mieszanek produkowanych z ich wykorzystaniem,<br>– węgla brunatnego oraz paliw stałych produkowanych z wykorzystaniem tego węgla,<br>– węgla kamiennego w postaci sypkiej o uziarnieniu poniżej 3 mm,<br>– biomasy stałej o wilgotności w stanie roboczym powyżej 20%;<br>• czasowy zakaz palenia w kominkach w celach rekreacyjnych (używane nie w celach stałego ogrzewania pomieszczeń);<br>• zakaz stosowania spalinowych urządzeń ogrodniczych (w okresie wiosennym i jesiennym);<br>• zakaz aktywności na zewnątrz dzieci i młodzieży uczących się w placówkach oświatowych i opiekuńczo-wychowawczych;<br>• zakaz sprzątania ulic na sucho. |

| **INFORMACJE ORGANIZACYJNE** | |
|---|---|
| **Data wydania** | 06.03.2021 r. godz. 9:00 |
| **Podstawa prawna** | • Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 z późn. zm.)<br>• rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 października 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. poz. 1931) |
| **Źródła danych** | • Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska |
| **Opracowanie** | Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska – Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska we Wrocławiu |
| **Publikacja** | http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings |