|  |  |
| --- | --- |
| DMS-KA.731.3.4.2022 |  |

**WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE**

|  |
| --- |
| **POZIOM 1**  **Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia**  **poziomu dopuszczalnego substancji w powietrzu** |

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMÓW DOPUSZCZALNYCH** | |
| **Zagrożenie** | Ryzyko wystąpienia przekroczenia **średniorocznego poziomu dopuszczalnego** (20 µg/m3) **dla pyłu zawieszonego PM2,5** w powietrzu. |
| **Data wystąpienia** | *25.03.2022 r.* |
| **Przewidywany czas trwania ryzyka** | *Od dnia 25.03.2022 r. do dnia 31.12.2022 r* |
| **Przyczyny** | *Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym, wzmożony ruch samochodów.* |
| **Rok 2022** | |
| **Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM2,5**  Analiza wyników pomiarów pyłu zawieszonego PM2,5 ze stacji PMŚ w Katowicach A-4 (stacja komunikacyjna), Bielsku-Białej ul. Partyzantów (stacja komunikacyjna), Goczałkowicach-Zdroju ul. Parkowa, Raciborzu ul. Wojska Polskiego za okres  **od** **25.03.2021 roku do 24.03.2022** **roku** wskazuje na ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM2,5 na terenie: powiat miasto Katowice - w rejonie dróg, powiat miasto Bielsko-Biała – w rejonie dróg, powiat pszczyński, powiat bielski, powiat raciborski, powiat cieszyński, powiat żywiecki. | |
| **Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM2,5**  Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2022 istnieje ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM2,5*: 731 319 osób.* | |

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORMACJE O ZAGROŻENIU** | |
| **Wrażliwe grupy ludności** | * osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa), * osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc), * osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci, * 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.  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** | W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.  Zaleca się również:  - zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,  - 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. |

|  |  |
| --- | --- |
| **DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ** | |
| **Zakres działań** | Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie Ochrony Powietrza z dnia 22.06.2020 *roku* <https://powietrze.slaskie.pl/content/pop> |
| **INFORMACJE ORGANIZACYJNE** | |
| **Data wydania** | *25.03.2022 r.* |
| **Podstawa prawna** | - ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 z późn. zm.),  - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu  (t.j. Dz. U. 2021 r. poz. 845) |
| **Źródła danych** | Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. |
| **Opracowanie** | Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska(RWMŚ w Katowicach). |
| **Publikacja** | Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje regionalne <https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/12/overruns/0> |

**Andrzej Szczygieł**

**Naczelnik Regionalnego Wydziału**

**Monitoringu Środowiska w Katowicach**

**Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska**