

wg rozdzielnika

## WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE

### POZIOM 1

## Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu docelowego substancji w powietrzu

### INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMÓW DOCELOWYCH

#### Zagrożenie

*Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego (1 ng/m<sup>3</sup>) dla benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM<sub>10</sub>*

#### Data wystąpienia

25.04.2024 r.

#### Przewidywany czas trwania ryzyka

Od dnia 25.04.2024 r. do dnia 31.12.2024 r.

#### Przyczyny

Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym.

#### Rok 2024

#### Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM<sub>10</sub>

Analiza wyników pomiarów benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM<sub>10</sub> ze stacjach PMŚ: Kraków, ul. Bulwarowa; Kraków, os. Piastów; Tarnów, ul. Bitwy pod Studziankami; Bochnia, ul. Konfederatów Barskich; Muszyna, Aleja Zdrojowa; Niepołomice, ul. 3 Maja; Nowy Sącz, ul. Nadbrzeźna; Nowy Targ, Al. Tysiąclecia; Olkusz, ul. Cegielniana; Oświęcim, ul. J. Bema; Rabka-Zdój, ul. Orkana; Sucha Beskidzka, ul. Nieszczyńskiej; Tuchów ul. Chopina; Zabierzów, ul. Wapienna; Zakopane, ul. Sienkiewicza za okres od 01.02.2023 do 31.01.2024 wskazuje na ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu na terenie powiatów: bocheńskiego, nowosądeckiego, wielickiego, nowotarskiego, olkuskiego, oświęcimskiego, suskiego, tarnowskiego, krakowskiego, tatrzańskiego; miast na prawach powiatu: Krakowa, Tarnowa i Nowego Sącza.

#### Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla B(a)P w pyłe zawieszonym PM<sub>10</sub>

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla B(a)P w pyłe zawieszonym PM<sub>10</sub>: **2 545 700**.

### 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, zmęczenie.
- 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.

### **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 Programach ochrony powietrza: informowanie o zagrożeniu złą jakością powietrza, bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza.

### **INFORMACJE ORGANIZACYJNE**

#### **Data wydania**

26.04.2024 r.

#### **Podstawa prawna**

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. (Dz. U. z 2024 r. poz. 54),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz. U. z 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/ Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Krakowie

#### **Publikacja**

Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/6>

O wszelkich zdarzeniach mających istotne znaczenie dla bezpieczeństwa ludzi i podjętych działaniach oraz ewentualnych szkodach, proszę informować Powiatowe Centrum Zarządzania Kryzysowego w Oświęcimiu nr tel. 33/ 844 89 80, lub Stanowisko Kierowania Państwowej Straży Pożarnej w Oświęcimiu tel. 112, 998 lub Komendę Powiatową Policji w Oświęcimiu tel. 47 832 62 80.

Otrzymują:

1. Miejskie i Gminne Centra Zarządzania Kryzysowego Powiatu Oświęcimskiego.
2. KPP w Oświęcimiu.
3. Wydział Inwestycji i Dróg w Oświęcimiu.
4. PSP w Oświęcimiu.
5. PSSE w Oświęcimiu.
6. PIW w Oświęcimiu.
7. Rejon Energetyczny Kęty.
8. Dyspozytor SYNTHOS.
9. ZOZ w Oświęcimiu.
10. PINB w Oświęcimiu.
11. Kierownik Biura SOZ.
12. Agencja Komunalna w Brzeszczach.

13. GDDKiA – Rejon Wadowice.
14. ZDW w Krakowie.
15. PGW WP Nadzór wodny w Oświęcimiu.
16. Rozdzielnia Gazu w Oświęcimiu.
17. Rozdzielnia Gazu w Kętach.
18. GZWiK w Przeciszowie.
19. Wku Oświęcim.
20. PCPR Oświęcim.
21. Pogotowia Ratunkowe Kraków, Oświęcim.
22. Straże Miejskie w Powiecie.
23. MZK w Oświęcimiu.
24. Firmy: Alprotech, Kop-Mat, ZUK.