



## Uwaga! Zła jakość powietrza.

# UWAGA!

Powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania i o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu - POZIOM 3

### INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU INFORMOWANIA

<b>Zagrożenie</b>	Wystąpienie przekroczenia poziomu informowania ( $100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	2.01.2020 r. (godz.00.00-24.00)
<b>Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach</b>	Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach: Tarnów ul. R. Sitko - $116 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Nowy Targ - $116 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Oświęcim - $128 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Rabka Zdrój - $129 \mu\text{g}/\text{m}^3$ , Sucha Beskidzka - $130 \mu\text{g}/\text{m}^3$

<b>Obszar przekroczenia</b>	Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: centrum Tarnowa, Nowy Targ, Oświęcim, Rabkę-Zdrój i Suchą Beskidzką
<b>Ludność narażona</b>	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 114 000
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

## INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO

<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego - 150 µg/m <sup>3</sup> dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	3.01.2020 r. godz. 9.00
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	Od godz. 9.00 dnia 3.01.2020 r. do godz. 24.00 dnia 3.01.2020 r
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego i/lub wzmożonego ruchu samochodów

### Prognozowana jakość powietrza

Prognoza na dzień 3.01.2020 r. i na dzień 4.01.2020 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie prognozy zanieczyszczenia powietrza, wykonywanej przez Instytut Ochrony Środowiska - Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) dostępnej na portalu „Jakość powietrza” GIOŚ pod adresem <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/airPollution> i wyników pomiarów

### Dzień 3.01.2020 r.

#### Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu

**PM10** Prognozowane na dzień 3.01.2020 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: powiat nowosądecki, nowotarski, oświęcimski, krakowski i miasto Kraków

**Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10** Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 3.01.2020 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10: 1 610 000.

#### Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu

**PM10** Prognozowane na dzień 3.01.2020 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: powiat suski, wadowicki, brzeski, proszowicki

**Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10** Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 3.01.2020 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 381 000.

**Dzień 4.01.2019 r.** Na dzień 4.01.2020 r. nie prognozuje się wystąpienia ryzyka przekroczenia poziomu alarmowego i informowania dla pyłu PM10

## 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 (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc),
- osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe 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**

Ogół ludności:- unikaj intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz,- nie wietrz pomieszczeń,- nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku. Wrażliwe grupy ludności:- unikaj wysiłku fizycznego na zewnątrz, w miarę możliwości nie wychodź na zewnątrz,- nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach,- osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie,- nie wietrz pomieszczeń,- nie zwiększaj zanieczyszczenia powietrza, np. nie pal w kominku. W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem. Zaleca się również:- zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,- stosowanie środków ochrony osobistej (np. tzw. masek antysmogowych) tylko po konsultacji z lekarzem,- 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,- bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza(<http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current>).

## **DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ**

**Zalecane działania określone w Programie ochrony powietrza w planie działań krótkoterminowych dla drugiego stopnia zagrożenia pyłem PM10: Jednostki oświatowe i opiekuńcze** m.in.: szkoły, przedszkola, żłobki), powinny: ograniczyć aktywność dzieci i młodzieży na zewnątrz.**Szpital** i przychodnie opieki zdrowotnej, powinny: przygotować się na możliwość wystąpienia większej ilości przypadków nagłych (np. wzrost dolegliwości astmatycznych lub niewydolności krążenia).**Władze gmin**, powinny: podjąć intensywne kontrole zakazu spalania odpadów i pozostałości roślinnych.**Podmioty gospodarcze**, powinny: zawiesić uciążliwe prace budowlane powodujące duże zapylenie, zraszać przemyły materiał sypki mogący powodować pylenie.**Policja oraz Inspekcja Transportu Drogowego**, powinny: prowadzić wzmożone kontrole jakości spalin w ruchu ulicznym (przy temperaturze powietrza powyżej 5°C).**Policja oraz zarządcy dróg**, powinni: nasilić kontrole pojazdów opuszczających plac budowy pod kątem ograniczenia zanieczyszczenia dróg.**Zarządcy dróg**, powinni: prowadzić czyszczenie ulic na mokro (w przypadku temperatury powietrza powyżej 0°C oraz braku opadów w ciągu ostatniego tygodnia).Do **mieszkańców** obszaru apeluje się o: w przypadku osób spalających węgiel lub drewno tymczasowe zastosowanie innego dostępnego źródła ciepła np.: elektrycznego lub gazowego, a jeżeli nie jest to możliwe, zastosowanie wysokiej jakości węgla lub drewna, zaprzestanie palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedyne źródła ogrzewania, korzystanie z komunikacji zbiorowej, pieszej, rowerowej lub wspólnych dojazdów zamiast indywidualnych podróży samochodem, ograniczenie rozpalania ognisk i używania dmuchaw do liści.

**Zalecane działania określone w Programie ochrony powietrza w planie działań krótkoterminowych dla trzeciego stopnia zagrożenia pyłem PM10: Jednostki oświatowe i opiekuńcze** (szkoły, przedszkola, żłobki), powinny: ograniczyć aktywność dzieci i młodzieży na zewnątrz.**Szpital** i przychodnie opieki zdrowotnej, powinny: przygotować się na możliwość wystąpienia większej ilości przypadków nagłych (np. wzrost dolegliwości astmatycznych lub niewydolności krążenia).**Władze gmin**, powinny: podjąć intensywne kontrole zakazu spalania odpadów i pozostałości roślinnych.**Podmioty gospodarcze**, powinny: czasowo wstrzymać procesy technologiczne, które powodują znaczącą emisję pyłu, zawiesić uciążliwe prace budowlane powodujące duże zapylenie, zraszać przemyły materiał sypki mogący powodować pylenie.**Policja oraz Inspekcja Transportu Drogowego**, powinny: prowadzić wzmożone kontrole jakości spalin w ruchu ulicznym (przy temperaturze powietrza powyżej 5°C).**Policja oraz zarządcy dróg**, powinni: nasilić kontrole pojazdów opuszczających plac budowy pod kątem ograniczenia zanieczyszczenia dróg.**Zarządcy dróg**, powinni: wyznaczyć alternatywne trasy dla odcinków dróg o największym natężeniu ruchu samochodowego, zwłaszcza dla samochodów ciężarowych w celu omijania centrum miast, prowadzić czyszczenie ulic na mokro (w przypadku temperatury powietrza powyżej 0°C oraz braku opadów w ciągu ostatniego tygodnia). **Inspekcja Nadzoru Budowlanego**, powinna: prowadzić intensywne kontrole przestrzegania przepisów na placach budowy.**Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska**, powinien: wdrożyć procedury szczególnego monitorowania i reagowania na znaczące emisje z zakładów przemysłowych.Do **mieszkańców** obszaru apeluje się o: w przypadku osób spalających węgiel lub drewno: - tymczasowe zastosowanie innego dostępnego źródła ciepła np.: elektrycznego lub gazowego, a jeżeli nie jest to możliwe, zastosowanie wysokiej jakości węgla lub drewna, - zaprzestanie palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedyne źródła ogrzewania, korzystanie z komunikacji zbiorowej, pieszej, rowerowej lub wspólnych dojazdów zamiast indywidualnych podróży samochodem, ograniczenie rozpalania ognisk i używania dmuchaw do liści.

## Zakres działań krótkoterminowych

---

Źródło: <https://www.brzesko.pl/aktualnosc/82302.uwaga-zla-jakosc-powietrza>

Data wydruku: 2024-07-07 07:23:30