



Prognozowane przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10

UWAGA!

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

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU ALARMOWEGO

| | |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zagrożenie | Wystąpienie przekroczenia poziomu alarmowego ($150 \mu\text{g}/\text{m}^3$) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| Data wystąpienia | 26.01.2020 r. (godz.00.00-24.00) |

| | |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach | Przekroczenie poziomu alarmowego wystąpiło na stacjach: Nowy Targ Plac Słowackiego - 233 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach: , Rabka-Zdrój ul. Orkana - 104 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, Sucha Beskidzka ul. Nieszczyńskiej - 101 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, Tarnów ul. Bitwy pod Studziankami - 109 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, Tarnów ul. ks. R. Sitko - 117 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| Obszar przekroczenia | Obszar przekroczeń poziomu alarmowego obejmował: Nowy Targ Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: Rabkę-Zdrój, Suchą Beskidzką, Tarnów |
| Ludność narażona | Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu alarmowego: 32 000 Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: 122300 |
| Przyczyny | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego i w przypadku miasta Tarnowa wzmożonego ruchu samochodów. |

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU ALARMOWEGO

| | |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zagrożenie | Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego - 150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| Data wystąpienia | 27.01.2020 r. godz. 9.00 |
| Przewidywany czas trwania ryzyka | Od godz. 9.00 dnia 27.01.2020 r. do godz. 24.00 dnia 27.01.2020 r. |
| Przyczyny | Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego i wzmożonego ruchu samochodów. |

Prognozowana jakość powietrza

Prognoza na dzień 27.01.2020 r. i na dzień 28.01.2020 r. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie wyników pomiarów jakości powietrza oraz 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>

Dzień 27.01.2020 r.

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 Prognozowane na dzień 27.01.2020 r. przekroczenie poziomu alarmowego dla pyłu PM10 obejmuje: powiat nowotarski,

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10 Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 27.01.2020 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowego dla pyłu PM10: 275 800.

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 Prognozowane na dzień 27.01.2020 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: miasta: Kraków, Tarnów, Nowy Sącz, powiaty: brzeski, krakowski, nowosądecki, suski, tatrzański, wadowicki i wielicki.

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 27.01.2020 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 1 990 000.

Dzień 28.01.2020 r.

Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 Prognozowane na dzień 28.01.2020 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: powiaty: bocheński, brzeski, tarnowski, dąbrowski

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10 Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 28.01.2020 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 294 800.

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.

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>).

Zalecane środki ostrożności

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.**Szpitala 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 przyzmy materiałów sypkich mogących 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 place 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.**Szpitala 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 przyzmy materiałów sypkich mogących 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 place 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/82933,prognozowane-przekroczenie-poziomu-informowania-dla-pylu-pm10>

Data wydruku: 2024-07-07 03:20:35