**POWIATOWE CENTRUM** OŚWIĘCIM dn. 17 grudnia 2020r.

**ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO**

**W OŚWIĘCIMIU**

SOZ.5531.4.194.2020

 wg rozdzielnika

**WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE**

|  |
| --- |
| **POZIOM 2****Powiadomienie o przekroczeniu poziomu informowania** **i o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania** **dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu** |

|  |
| --- |
| **INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU INFORMOWANIA** |
| **Zagrożenie** | Wystąpienie przekroczenia poziomu informowania (100 µg/m3) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| **Data wystąpienia** | *16.12.2020 r. (godz.00.00-24.00)* |
| **Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach** | Przekroczenie poziomu informowania wystąpiło na stacjach: *Al. Krasińskiego w Krakowie – 121**µg/m3 , Oświęcim ul. J. Bema -117 µg/m,3 Nowy Targ - 129 µg/m3, Skawina os. Ogrody – 112 µg/m3, Zakopane ul. Sienkiewicza – 107 µg/m3*  |
| **Obszar przekroczenia** | Obszar przekroczeń poziomu informowania obejmował: *gminy: Skawina, Mogilany, Liszki, Świątniki Górne, Czernichów, Zabierzów, Liszki, Wielka Wieś w powiecie krakowskim; gminy: Nowy Targ, Szaflary, Raba Wyżna, Czarny Dunajec w powiecie nowotarskim; gminy: Oświęcim, Brzeszcze, Kęty, Osiek, Polanka Wielka, Chełmek w powiecie oświęcimskim, rejon Al. Krasińskiego w Krakowie i miasto Zakopane* |
| **Ludność narażona** | Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu informowania: *166 600*  |
| **Przyczyny**  | *Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego i wzmożonego ruchu samochodów.* |

|  |
| --- |
| **INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA** |
| **Zagrożenie** | Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania (100 µg/m3) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. |
| **Data wystąpienia** | *17.12.2020 r. godz. 9.00* |
| **Przewidywany czas trwania ryzyka** | *Od godz. 9.00 dnia 17.12.2020 r. do godz. 24.00 dnia 17.12.2020 r.*  |
| **Przyczyny**  | *Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego i/lub wzmożonego ruch samochodów.* |
| **Prognozowana jakość powietrza** |
| Prognoza na dzień *17.12.2020 r*. dla stężeń średniodobowych pyłu PM10, przygotowana na podstawie pomiarów zanieczyszczenia powietrza Państwowego Monitoringu Środowiska |
| **Dzień 17.12.2020 r.** |
| **Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10**Prognozowane na dzień *17.12.2020 r.* przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: *miasto Kraków, gminy: Skawina, Mogilany, Liszki, Świątniki Górne, Czernichów, Zabierzów, Liszki, Wielka Wieś w powiecie krakowskim; gminy: Nowy Targ, Szaflary, Raba Wyżna, Czarny Dunajec w powiecie nowotarskim; gminy: Oświęcim, Brzeszcze, Kęty, Osiek, Polanka Wielka, Chełmek w powiecie oświęcimskim; gminy: Sucha Beskidzka, Maków Podhalański, Zembrzyce, Stryszawa, Zawoja, Budzów w powiecie suskim, gminy: Zakopane, Poronin, Kościelisko w powiecie tatrzańskim* |
| **Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10**Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu *17.12.2020 r.* istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10*: 963 500*. |

|  |
| --- |
| **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:- rozważ ograniczenie intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz jeśli odczuwasz pieczenie w oczach, kaszel lub ból gardła, - ogranicz wietrzenie pomieszczeń, - unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.Wrażliwe grupy ludności:- ogranicz intensywny wysiłek fizyczny 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,- ogranicz wietrzenie pomieszczeń,- unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.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, - bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (<http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current>). |

|  |
| --- |
| **DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ** |
| **Zakres działań krótkoterminowych** | **Stopień 2****Obowiązujące ograniczenia:**·        Zakaz eksploatacji kominków i ogrzewaczy pomieszczeń na węgiel lub drewno (kozy, piece kaflowe), jeżeli nie stanowią jedynego źródła ciepła.\*·       Zakaz aktywności na zewnątrz dzieci i młodzieży uczących się w placówkach oświatowo-wychowawczych i opiekuńczo-wychowawczych.·       Zakaz stosowania dmuchaw do liści.\*Na obszarze Krakowa zakaz używania wszystkich kominków i ogrzewaczy na węgiel i drewno obowiązuje przez cały rok **Zadania wójtów, burmistrzów i prezydentów miast** Gminy zobowiązane są do prowadzenia kontroli pod kątem spalania odpadów i przestrzegania wymagań uchwały antysmogowej. |

|  |
| --- |
| **INFORMACJE ORGANIZACYJNE** |
| **Data wydania** | *17.12.2020 r. godz. 9:00* |
| **Podstawa prawna** | * Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1396 z późn. zm.)
* 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
* Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza
 |
| **Opracowanie** | Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska /Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Krakowie |
| **Publikacja** | <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings>, http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/6 |

W związku z powyższym proszę podjąć stosowne działania zapobiegawcze i ostrzegawcze związane
z ostrzeżeniem ludności oraz przygotować odpowiednie służby.

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/ 8448 980, lub Stanowisko Kierowania Państwowej Straży Pożarnej w Oświęcimiu tel. 33/ 8448 990, 8448 993, lub Komendę Powiatową Policji w Oświęcimiu tel. 33/8475 200, 8475 280.

Otrzymują:

1.Miejskie i Gminne Centra Zarządzania Kryzysowego 13. GDDKiA – Rejon Wadowice.

 Powiatu Oświęcimskiego. 14. ZDW w Krakowie.

2.KPP w Oświęcimiu. 15.Inspektorat Rejonowy MZMiUW w Oświęcimiu.

3.Wydział Inwestycji i Dróg w Oświęcimiu. 16.Rozdzielnia Gazu w Oświęcimiu.

4.KP PSP w Oświęcimiu. 17.Rozdzielnia Gazu w Kętach.

5.PSSE w Oświęcimiu. 18.GZWiK w Przeciszowie.

6.PIW w Oświęcimiu. 19.WKU Oświęcim.

7. Rejon Energetyczny Kęty. 20.PCPR Oświęcim.

8.Dyspozytor SYNTHOS. 21.Pogotowia Ratunkowe Kraków, Oświęcim.

9.ZOZ w Oświęcimiu. 22. Straże Miejskie w Powiecie.

10.PINB w Oświęcimiu. 23. MZK w Oświęcimiu.

11. Kierownik Biura SOZ. 24.Placówki oświatowo-wychowawcze i opiekuńczo-wychowawcze.

12. Agencja Komunalna w Brzeszczach. 25. Placówki ochrony zdrowia i opieki społecznej.