

# Uwaga na smog 16.11

2017-11-16 07:49 Aktualności

Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego informuje o ryzyku wystąpienia przekroczenia wartości progowej 200  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu. 16 listopada (czwartek) jakość powietrza w centralnym obszarze województwa śląskiego będzie bardzo zła, zwłaszcza w godzinach wieczornych i nocnych.

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

Możliwe negatywne skutki dla zdrowia:

Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia: uczucie bólu w klatce piersiowej, palpacje serca, brak tchu, zmęczenie. Osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego mogą odczuwać przejściowe nasilenie dolegliwości, w tym kaszel, flegma, dyskomfort w klatce piersiowej, świszczący, spłycony oddech. Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu występuje zwiększone ryzyko infekcji oddechowej. W przypadku nasilenia objawów chorobowych wskazany jest kontakt z lekarzem.

Zalecane środki ostrożności:

W przypadku poziomu 200 – 300  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  oraz powyżej 300  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  stężenia dobowego PM10: wszelkie aktywności na zewnątrz są odradzane. Osoby wrażliwe powinny bezwzględnie unikać przebywania na wolnym powietrzu, pozostałe osoby powinny ograniczyć przebywanie na wolnym powietrzu do niezbędnego minimum.

## **DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ**

Zakres działań krótkoterminowych:

- wzmożone kontrole indywidualnych kotłów i pieców, w tym nakładanie kar za naruszanie przepisów zakazujących spalania odpadów,
- nie palenie ognisk i pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi,
- rezygnacja z palenia w kominkach, jeżeli nie stanowią one jedyne źródła ogrzewania.

Źródła danych:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach – dane z systemu monitoringu jakości powietrza

Zakład Modelowania Zanieczyszczeń Powietrza IMGW-PIB w Warszawie z siedzibą w Katowicach - prognoza jakości powietrza na kolejną dobę