

Gmina Sulęcín



Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla ozonu w powietrzu

Kategoria - Aktualności

Data publikacji -12 września 2023 godz. 15:09

Komunikat z 12.09.2023 r.

POZIOM 2

Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla ozonu w powietrzu

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA

Zagrożenie Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania (180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) dla ozonu w **powietrzu**.

Data wystąpienia 12.09.2023 r. godz. 9.00

Przewidywany czas trwania ryzyka W przypadku braku w prognozie pogody istotnych zmian np. deszczu, ryzyko przekroczenia może się utrzymywać do godziny 19.

Przyczyny Warunki meteorologiczne sprzyjające formowaniu się ozonu.

Ozon jest produktem reakcji fotochemicznych (inicjowanych poprzez oddziaływanie światła słonecznego) z udziałem zanieczyszczeń emitowanych do powietrza. Najwyższe stężenia ozonu rejestrowane są w okresie letnim przy dużym nasłonecznieniu.

Prognozowana jakość powietrza

Prognoza na dzień 12.09.2023 r. dla stężeń 1-godzinnych ozonu, przygotowana na podstawie prognoz i danych meteorologicznych.

Obszar wystąpienia ryzyka przekroczenia poziomu informowania dla ozonu

Prognozowane na dzień 12.09.2023 r. przekroczenie poziomu informowania dla ozonu obejmuje: powiat sulęciński.

Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla ozonu

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 12.09.2022 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla ozonu - ok. 767 138 mieszkańców.

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności: Osoby cierpiące na przewlekłe choroby układu oddechowego, takie jak astma, przewlekłe zapalenie oskrzeli i rozedma płuc.

Osoby starsze, kobiety w ciąży oraz małe dzieci. Osoby w każdym wieku aktywnie spędzające czas na wolnym powietrzu. Osoby zdrowe szczególnie wrażliwe na ozon.

Możliwe negatywne skutki dla zdrowia Osoby podatne na zanieczyszczenie powietrza ozonem mogą odczuwać podrażnienie układu oddechowego, w tym kaszel, ból gardła, ucisk w klatce piersiowej przy głębokim wdechu. Podczas wysiłku fizycznego mogą pojawić się trudności w oddychaniu (spłycenie oddechu).

Przy wysokich stężeniach ozonu w powietrzu zachodzi ryzyko większej podatności na infekcję.

Zalecane środki ostrożności

Ogół ludności:

- rozważ ograniczenie intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz, jeśli odczuwasz pieczenie w oczach, kaszel lub ból gardła,
- ogranicz wietrzenie pomieszczeń,

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,

W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.

Zaleca się również:

- zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,
- bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza

(<https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current>).

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Data wydania 12.09.2023 r. godz. 9.00

Podstawa prawna:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.)
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 kwietnia 2021 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. poz. 845)
- 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 Zielonej Górze

Publikacja <http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/warnings>