

WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE

POZIOM 1

**Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia
średniodobowego poziomu dopuszczalnego substancji w powietrzu**

**INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMÓW
DOPUSZCZALNYCH**

Zagrożenie	Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m ³) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu
Data wystąpienia	25.03.2021 r.
Przewidywany czas trwania ryzyka	Od dnia 25.03.2021 r. do dnia 31.12.2021 r.
Przyczyny	Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym
Rok 2021	
Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10	
<p>Analiza wyników pomiarów pyłu zawieszonego PM10 ze stacji PMŚ: Żyrardów, ul. Roosevelta 2 (MzZyraRoosev) za okres od 1.01.2021 r. do 25.03.2021 r. wskazuje na ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10 (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m³) na terenie: powiatu żyrardowskiego i powiatu grodziskiego.</p>	
Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10	
<p>Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2021 r. istnieje ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10: 172 000 osób.</p>	

INFORMACJE O ZAGROŻENIU

Wrażliwe grupy ludności	<ul style="list-style-type: none"> • osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (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 dzieci, • osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.
Możliwe negatywne skutki dla zdrowia	<p>Osoby cierpiące z powodu chorób serca mogą odczuwać pogorszenie samopoczucia np. uczucie bólu w klatce piersiowej, brak tchu, zmęczenie.</p> <p>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.</p>

	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	<p>W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.</p> <p><u>Zaleca się również:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.

DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ	
Zakres działań	<p>Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie ochrony powietrza dla poziomu 1 (kolor żółty) - ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zalecenie korzystania z alternatywnych sposobów przemieszczania się na krótkich odcinkach (rower, pieszo), • zalecenie korzystania z komunikacji miejskiej/gminnej zamiast komunikacji indywidualnej, • zakaz korzystania z instalacji do spalania biomasy drzewnej (kominków, piecyków kominkowych, piecyków ozdobnych); nie dotyczy, gdy jest to jedyne źródło ciepła lub gdy do lokalu nie jest dostarczana energia elektryczna wskutek awarii, • zakaz używania dmuchaw do liści. <p>Program jest dostępny pod adresem: http://edziennik.mazowieckie.pl/legalact/2020/9595/</p>

INFORMACJE ORGANIZACYJNE	
Data wydania	25.03.2021 r.
Podstawa prawna	<ul style="list-style-type: none"> – Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2020, poz.1219 z późn. zm.), – Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2012 r. poz. 1031) ze zmianami (Dz. U. 2019 r. poz. 1931).
Źródła danych	Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.
Opracowanie	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska
Publikacja	Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/7/news/0

Wzór powiadomienia do systemu RSO

Tytuł	Ryzyko przekroczenia norm w powietrzu
Skrót	W dniu 25.03.2021 r. określono, że na części woj. mazowieckiego istnieje ryzyko wystąpienia w 2021 r. przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10.
Treść całego powiadomienia	Prognozowane ryzyko obejmuje powiat żyrardowski i powiat grodziski. Obowiązują działania określone przez Zarząd Województwa w Programie ochrony powietrza.

