

## WOJEWÓDZTWO PODLASKIE

### POZIOM 1

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

#### INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMÓW DOPUSZCZALNYCH

<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m <sup>3</sup> ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu
<b>Data wystąpienia</b>	28.02.2023 r.
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	Od dnia 28.02.2023 r. do dnia 31.12.2023 r.
<b>Przyczyny</b>	Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym.

#### Rok 2023

#### Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10

Analiza wyników pomiarów pyłu zawieszonego PM10 ze stacji pomiarowej PMS<sup>2</sup> zlokalizowanej w Łomży przy ul. Sikorskiego 48/94, za okres od 01.02.2022 r. do 31.01.2023 r. wskazuje na ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10 (ponad 35 dni ze stężeniem powyżej 50 µg/m<sup>3</sup>) na terenie:

**powiatu m. Łomża** (osiedla: Medyk, Pocijewo, Rybaki, Rembelin, Słoneczne, Waltera, Łomżyca, Nowa Łomżyca, Parkowe, Staszica, Młodych, Skowronki, Zawady- Przedmieście, Kraska)

**powiatu łomżyńskiego** (Stara Łomża przy Szosie, Stara Łomża nad rzeką, Konarzyce, Stare Kupiski, Nowe Kupiski, Janowo, Jarnuty, Jednaczewo, Piątница)

#### Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2023 r. istnieje ryzyko przekroczenia średniodobowego poziomu dopuszczalnego dla pyłu PM10: około 30 tysięcy mieszkańców.

## INFORMACJE O ZAGROŻENIU

<b>Wrażliwe grupy ludności</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób sercowo-naczyniowych (zwłaszcza niewydolność serca, choroba wieńcowa),</li><li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób układu oddechowego (np. astma, przewlekła obturacyjna choroba płuc),</li><li>• osoby starsze, kobiety w ciąży oraz dzieci,</li><li>• osoby z rozpoznaną chorobą nowotworową oraz ozdrowieńcy.</li></ul>
<b>Możliwe negatywne skutki dla zdrowia</b>	<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> <p>Podobne objawy mogą wystąpić również u osób zdrowych. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych.</p>
<b>Zalecane środki ostrożności</b>	<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"><li>• zwiększenie nadzoru nad osobami przewlekle chorymi, w tym niepełnosprawnymi,</li><li>• 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.</li></ul>

<b>DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ</b>	
<b>Zakres działań</b>	<p>Ograniczanie emisji z indywidualnych gospodarstw domowych poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stosowanie się do ustawowego zakazu spalania odpadów w instalacjach do tego nieprzystosowanych.</li> <li>• Ogrzewanie mieszkań lepszym jakościowo paliwem.</li> <li>• Wymianę dotychczasowego, wysokoemisyjnego kotła na paliwo stałe, na nowoczesny kocioł spełniający wymagania w zakresie efektywności energetycznej i emisji zanieczyszczeń albo na kocioł gazowy lub inne nisko emisyjne źródła ciepła i energii (pompy ciepła, kotły olejowe, kotły opalane biomasą, kolektory słoneczne, instalacje fotowoltaiczne).</li> </ul>

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	28.02.2023 r.
<b>Podstawa prawna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.)</li> <li>• Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U.2021 r. poz. 845)</li> </ul>
<b>Źródła danych</b>	Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Białymstoku
<b>Publikacja</b>	Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne <a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/10">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/10</a>