

## WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE

**POZIOM 2**

**Powiadomienie o przekroczeniu poziomu alarmowego  
i o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu informowania  
dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu**

INFORMACJE O PRZEKROCZENIU POZIOMU ALARMOWEGO	
<b>Zagrożenie</b>	Wystąpienie przekroczenia poziomu alarmowego (150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	08.03.2024 r. (godz.00.00-24.00)
<b>Stężenia dobowe pyłu PM10 na stacjach</b>	Przekroczenie poziomu alarmowego wystąpiło na stacji: Biała Podlaska (LbBiaPodOrze) S24= 151,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
<b>Obszar przekroczenia</b>	Obszar przekroczeń poziomu alarmowego obejmował: powiat miasto Biała Podlaska.
<b>Ludność narażona</b>	Liczba mieszkańców obszaru, na którym wystąpiło przekroczenie poziomu alarmowego: 54 768 osób
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń (brak wiatru, opadów), w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.

INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMU INFORMOWANIA	
<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania (100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) dla pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu.
<b>Data wystąpienia</b>	09.03.2024 r. godz. 9.00
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	Od godz. 9.00 dnia 09.03.2024 r. do godz. 24.00 dnia 09.03.2024 r.
<b>Przyczyny</b>	Warunki meteorologiczne utrudniające rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń (brak wiatru, opadów), w sytuacji wzmożonej emisji z sektora bytowo-komunalnego.
<b>Prognozowana jakość powietrza</b>	
W oparciu o analizę wyników pomiarów ze stacji monitoringu jakości powietrza i prognoz meteorologicznych informujemy o wystąpieniu na terenie województwa lubelskiego w dniu dzisiejszym tj. 09.03.2024 r. ryzyka przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10.	
<b>Dzień 09.03.2024 r.</b>	
<b>Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10</b>	

Prognozowane na dzień 09.03.2024 r. przekroczenie poziomu informowania dla pyłu PM10 obejmuje: powiat miasto Lublin, powiat lubelski, powiat miasto Biała Podlaska, powiat bialski i powiat radzyński.

**Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10**

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w dniu 09.03.2024 r. istnieje ryzyko przekroczenia poziomu informowania dla pyłu PM10: 710 243 osób.

**INFORMACJE O ZAGROŻENIU**

<b>Wrażliwe grupy ludności</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• osoby cierpiące z powodu przewlekłych chorób serca (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 małe 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, znużenie.</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><u>Ogół ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rozważ ograniczenie intensywnego wysiłku fizycznego na zewnątrz jeśli odczuwasz pieczenie w oczach, kaszel lub ból gardła,</li><li>- ogranicz wietrzenie pomieszczeń,</li><li>- unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.</li></ul> <p><u>Wrażliwe grupy ludności:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ogranicz intensywny wysiłek fizyczny na zewnątrz,</li><li>- nie zapominaj o normalnie przyjmowanych lekach,</li><li>- osoby z astmą mogą częściej odczuwać objawy (duszność, kaszel, świsty) i potrzebować swoich leków częściej niż normalnie,</li><li>- ogranicz wietrzenie pomieszczeń,</li><li>- unikaj działań zwiększających zanieczyszczenie powietrza, np. palenia w kominku.</li></ul> <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</li></ul>

	<p>niepełnosprawnymi,</p> <ul style="list-style-type: none"> <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 zawieszanego,</li> <li>- bieżące śledzenie informacji o zanieczyszczeniu powietrza (<a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/current</a>).</li> </ul>
--	---

<b>DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ</b>	
<b>Zakres działań krótkoterminowych</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Działania określone przez Zarząd Województwa w planach działań krótkoterminowych  <a href="https://edziennik.lublin.uw.gov.pl/WDU_L/2023/4439/akt.pdf">https://edziennik.lublin.uw.gov.pl/WDU_L/2023/4439/akt.pdf</a>  <a href="https://edziennik.lublin.uw.gov.pl/WDU_L/2023/4438/akt.pdf">https://edziennik.lublin.uw.gov.pl/WDU_L/2023/4438/akt.pdf</a></li> </ul>

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	<i>09.03.2024 r. godz. 9:00</i>
<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 2024 r. poz. 54)</li> <li>• rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 845)</li> </ul>
<b>Źródła danych</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Państwowy Monitoring Środowiska – dane z systemu monitoringu jakości powietrza Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska</li> <li>• Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOS-PIB) w Warszawie - prognoza jakości powietrza</li> </ul>
<b>Opracowanie</b>	Departament Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Lublinie
<b>Publikacja</b>	<a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/4">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/4</a>