

**WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE**

**POZIOM 1**

**Powiadomienie o ryzyku wystąpienia przekroczenia poziomu docelowego substancji w powietrzu**

**INFORMACJE O RYZYKU PRZEKROCZENIA POZIOMÓW DOCELOWYCH**

<b>Zagrożenie</b>	Ryzyko wystąpienia przekroczenia <b>średniorocznego poziomu docelowego (1 ng/m<sup>3</sup>) dla benzo(a)pirenu</b> w pyłe zawieszonym PM10.
<b>Data wystąpienia</b>	17.09.2021 r.
<b>Przewidywany czas trwania ryzyka</b>	Od dnia 17.09.2021 r. do dnia 31.12.2021 r.
<b>Przyczyny</b>	Emisja z sektora bytowo-komunalnego szczególnie w okresie grzewczym.

**Rok 2021**

**Obszar ryzyka wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM10**

Analiza wyników pomiarów benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM10 ze stacji PMŚ: Sierpc, ul. Wiosny Ludów 7 (MzSierWiosny) za okres od 01.01.2021 r. do 30.06.2021 r. wskazuje na ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu na terenie powiatu sierpeckiego.

**Ludność narażona na ryzyko wystąpienia przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM10**

Ludność zamieszkująca obszar, na którym w 2021 r. istnieje ryzyko przekroczenia średniorocznego poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM10: ok. 52 tys. osób.

**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>
<b>Zalecane środki ostrożności</b>	W przypadku nasilenia objawów chorobowych zalecana jest konsultacja z lekarzem.

	<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 zawieszzonego.</li> </ul>
--	--

<b>DZIAŁANIA ZMIERZAJĄCE DO OGRANICZENIA PRZEKROCZEŃ</b>	
<b>Zakres działań</b>	<p>Działania określone przez Zarząd Województwa w Programie ochrony powietrza dla poziomu 1 (kolor żółty) - ryzyko przekroczenia poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM10:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ograniczenie rozpalania grilli i ognisk,</li> <li>• 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,</li> <li>• zakaz używania dmuchaw do liści.</li> </ul> <p>Program jest dostępny pod adresem:  <a href="http://edziennik.mazowieckie.pl/legalact/2020/9595/">http://edziennik.mazowieckie.pl/legalact/2020/9595/</a>.</p>

<b>INFORMACJE ORGANIZACYJNE</b>	
<b>Data wydania</b>	17.09.2021 r.
<b>Podstawa prawna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2020, poz.1219 z późn. zm.),</li> <li>– Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. 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
<b>Publikacja</b>	Portal Jakości Powietrza GIOŚ – Informacje Regionalne <a href="http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/7/news/0">http://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/7/news/0</a>