

Sprawozdanie okresowe z realizacji planu działań krótkoterminowych za rok 2022 – stan na dzień 31 marca 2023 r.

<p>1. Ogólne</p> <p><i>Uchwała 16/21 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 23 lutego 2021 r. w sprawie planu działań krótkoterminowych dla strefy mazowieckiej, w której istnieje ryzyko przekroczenia poziomów dopuszczalnych i alarmowego dwutlenku siarki w powietrzu (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2021 r. poz. 1660).</i></p>	
<p>2. Link do strony internetowej, na której zamieszczony został plan działań krótkoterminowych</p>	<p>1. https://mazovia.pl/pl/bip/seimik/uchwaly-sejmiku/rejestr-uchwal-sejmiku/nr-1621-z-dn-2021-02-23.html</p> <p>2. http://edziennik.mazowieckie.pl/legalact/2021/1660/</p>
<p>2.1 Czy były stwierdzone przekroczenia poziomów alarmowych (zwanym dalej „PA”) lub istotne przekroczenia (ponad 200%) poziomów dopuszczalnych (zwanym dalej „PD”) lub docelowych (zwanym dalej „PDC”) w danym roku sprawozdawczym - w przypadku sprawozdania okresowego oraz w ciągu ostatnich trzech lat – w przypadku sprawozdania końcowego?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak, PA</p> <p><input type="checkbox"/> Tak, PD/PDC</p> <p><input type="checkbox"/> Tak, obydwie</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Nie</p>
<p>Jeśli tak, proszę podać szczegóły</p>	<p><i>Nie dotyczy</i></p>
<p>3. Proszę opisać wszystkie aspekty wdrażania planu oraz dodać uwagi i doświadczenia</p> <p><i>System dot. PDK opiera się na dwóch poziomach wg kryteriów:</i></p> <p><i>1. Poziom 1 (kolor żółty) – istnieje ryzyko przekroczenia poziomu dopuszczalnego,</i></p> <p><i>2. Poziom 3 (kolor czerwony) – istnieje ryzyko przekroczenia poziomu alarmowania.</i></p> <p><i>W zależności od zaistniałej sytuacji, przekazywane są powiadomienia o jakości powietrza dot. jednego z powyższych poziomów. Dla wszystkich poziomów określone są działania krótkoterminowe (informacyjne, operacyjne, ograniczające emisję, ochronne) i podmioty odpowiedzialne za ich realizację.</i></p>	
<p>4. Czy uruchomiono działania określone planem działań krótkoterminowych</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Tak</p> <p><input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>4.1 Jeśli tak, to jak często, w jakich sytuacjach? Proszę opisać</p> <p><i>W okresie sprawozdawczym wydano jedno powiadomienie Poziomu 1 – kolor żółty (19.03. 2022 r.)</i></p>	
<p>5. Plany działań krótkoterminowych: udostępnienie informacji do publicznej wiadomości:</p>	

<p>5.1. Czy informacje o uruchomieniu działań określonych planem były podawane do publicznej wiadomości?</p>	<p>x Tak x Internet <input type="checkbox"/> Radio <input type="checkbox"/> Telewizja <input type="checkbox"/> Inne <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>5.2 Link do strony internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze sprawozdanie</p>	<p>www.powietrze.mazovia.pl</p>
<p>5.3 Proszę opisać ogólną strategię udostępniania informacji, w tym podstawowym grupom zainteresowanych stron</p> <p><i>Wykaz powiadamianych instytucji i podmiotów w przypadku każdego rodzaju powiadomień:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska: <ol style="list-style-type: none"> a) Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego, b) Zarząd Województwa Mazowieckiego, 2) przez Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego: <ol style="list-style-type: none"> a) Powiatowe/Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego, b) społeczeństwo, c) podmioty wskazane w planie działań krótkoterminowych, 3) przez Powiatowe/Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego: <ol style="list-style-type: none"> a) podmioty wskazane w planie działań krótkoterminowych - PKN Orlen S.A., b) wójt, burmistrz, prezydent miasta, c) społeczeństwo, d) placówki edukacyjne, szkolno-wychowawcze i ochrony zdrowia, służby (straży miejskiej, straży gminnej, policji), które są zlokalizowane na obszarze powiatu, 4) przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta: <ol style="list-style-type: none"> a) społeczeństwo, b) lokalne media. <p><i>Na stronie Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie pod adresem https://www.gov.pl/web/uw-mazowiecki/monitoring-srodowiska publikowane są bieżące informacje o ostrzeżeniach związanych z jakością powietrza.</i></p>	
<p>6. Plany działań krótkoterminowych: wpływ</p>	
<p>6.1 Proszę podać informację na temat wpływu i skuteczności podjętych działań przez sektory</p> <p><i>W przypadku powiadomienia poziomu 1 (kolor żółty) określono następujące działania:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – informowanie o wystąpieniu ryzyka przekroczenia norm jakości powietrza, ograniczeniach i środkach zaradczych, – przeprowadzenie analizy sytuacji rozruchowo-technologicznej instalacji emitujących dwutlenek siarki a także podjęcie działań ograniczających emisje ze zidentyfikowanych źródeł oraz zaplanowanie i wdrożenie działań w celu ograniczenia emisji w przyszłości. <p><i>Dodatkowo w przypadku wystąpienia powiadomienia poziomu 3 (kolor czerwony) określono działania krótkoterminowe, takie jak: kontrola Inspekcji Ochrony Środowiska w zakładzie PKN Orlen S.A., wzmożona czujność służb ratowniczych oraz zalecenia skierowane do społeczeństwa</i></p>	

polegające m.in. na unikaniu przebywania na zewnątrz, ograniczeniu wietrzenia mieszkań.

Źródłem emisji powodującej przekroczenia poziomów normatywnych dwutlenku siarki w powietrzu jest napływ emisji przemysłowej ze strefy miasto Płock. Działania krótkoterminowe skierowane są przede wszystkim do PKN Orlen S.A, więc ich wdrożenie i skuteczność zależy w dużej mierze od rzetelnej analizy problemu przeprowadzonej przez ww. podmiot. Kluczowe jest zidentyfikowanie źródła przekroczeń poziomów dopuszczalnych dwutlenku siarki w powietrzu oraz podjęcie skutecznych działań zapobiegawczych.

W odniesieniu do systemu powiadamiania o ryzyku powstawania przekroczeń bądź wystąpieniu przekroczeń warto zauważyć, że jest to system nieudolny, a jego skuteczność jest niska. Społeczeństwo nadal otrzymuje informację o konieczności podjęcia odpowiednich działań zbyt późno, aby podjąć kroki w kierunku ochrony zdrowia i życia.

6.2 Jakie działania zostały uznane za najbardziej skuteczne? Proszę opisać te działania i wyjaśnić dlaczego

Najbardziej skuteczne działania przewidziane do realizacji w planie działań krótkoterminowych to:

- podjęcie działań ograniczających emisję dwutlenku siarki z instalacji PKN Orlen S.A.,*
- zaplanowanie przez PKN Orlen S.A. działań na przyszłość, których celem jest zmniejszenie emisji dwutlenku siarki z instalacji, które emitują go najwięcej.*

6.3 Proszę podać linki do raportów i lub odniesienia do innych dokumentów wykorzystane do przygotowania sprawozdania z planu działań krótkoterminowych (np. linki do stron internetowych, na których zamieszczane były komunikaty)

<https://powietrze.mazovia.pl/pop-i-pdk/powiadomienia-dotyczace-so2-2022-r>

<https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/content/show/6192>

7. Pozostałe problemy

W odniesieniu do roku sprawozdawczego zaobserwowano następujące problemy w realizacji planu działań krótkoterminowych:

- 1. ograniczone możliwości gminy – informacje przekazywane są jedynie poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń, czy zamieszczanie na stronie internetowej Urzędu (tylko zainteresowanie, śledzący bieżące informacje mieszkańcy mogą w takich przypadkach pozyskać informację o sytuacji zaistniałego ryzyka),*
- 2. brak przekazanych sprawozdań z realizacji planu działań krótkoterminowych,*
- 3. brak rzetelności w identyfikacji źródła przekroczeń poziomów dopuszczalnych dwutlenku siarki w powietrzu*

8. Uwagi

Brak