

Sprawozdanie okresowe z realizacji planu działań krótkoterminowych za rok 2023 dla strefy mazowieckiej, w której został przekroczony poziom dopuszczalny dwutlenku siarki w powietrzu

<p>1. Ogólne</p> <p><i>Plan działań krótkoterminowych jest integralną częścią programu ochrony powietrza i został określony uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego nr 134/23 z dnia 11 lipca 2023 r. w sprawie programu ochrony powietrza dla strefy mazowieckiej, w której został przekroczony poziom dopuszczalny dwutlenku siarki w powietrzu (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2023 r. poz. 8527). Uchwała powyższa uchyliła uchwałę Sejmiku Województwa Mazowieckiego nr 16/21 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. poz. 1660).</i></p>	
<p>2.Link do strony internetowej, na której został zamieszczony plan działań krótkoterminowych</p>	<p>1. https://mazovia.pl/pl/bip/sejmik/uchwaly-sejmiku/rejestr-uchwal-sejmiku/uchwala-13423-sejmiku-wojewodztwa-mazowieckiego-z-dnia-2023-07-11.html</p> <p>2. https://edziennik.mazowieckie.pl/legalact/2023/8527/</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 type="checkbox"/> Tak</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Nie</p>

4.1 Jeśli tak, to jak często, w jakich sytuacjach? Proszę opisać	
<i>Nie dotyczy</i>	
5. Plany działań krótkoterminowych: udostępnienie informacji do publicznej wiadomości:	
5.1. Czy informacje o uruchomieniu działań określonych planem były podawane do publicznej wiadomości?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Internet <input type="checkbox"/> Radio <input type="checkbox"/> Telewizja <input type="checkbox"/> Inne <input type="checkbox"/> Nie <i>Nie dotyczy</i>
5.2 Link do strony internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze sprawozdanie	www.powietrze.mazovia.pl
<i>Wykaz powiadamianych instytucji i podmiotów w przypadku każdego rodzaju powiadomień:</i>	
1) <i>przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska:</i>	
a) <i>Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego,</i>	
b) <i>Zarząd Województwa Mazowieckiego,</i>	
2) <i>przez Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego:</i>	
a) <i>Powiatowe/Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego,</i>	
b) <i>społeczeństwo,</i>	
3) <i>przez Powiatowe/Miejskie Centrum Zarządzania Kryzysowego:</i>	
a) <i>wójt, burmistrz, prezydent miasta,</i>	
b) <i>społeczeństwo,</i>	
c) <i>placówki edukacyjne, szkolno-wychowawcze i ochrony zdrowia, odpowiednie służby (straży miejskiej, straży gminnej, policji), właściwe zarządy dróg, które są zlokalizowane na obszarze powiatu,</i>	
d) <i>zakłady przemysłowe rafinacji ropy naftowej w Płocku</i>	
4) <i>przez wójta, burmistrza, prezydenta miasta:</i>	
a) <i>społeczeństwo,</i>	
b) <i>lokalne media (opcjonalnie).</i>	
6. Plany działań krótkoterminowych: wpływ	
6.1 Proszę podać informację na temat wpływu i skuteczności podjętych działań przez sektory	
<i>W przypadku powiadomienia poziomu 1 (kolor żółty) określono następujące działania:</i>	
– <i>informowanie o wystąpieniu ryzyka przekroczenia norm jakości powietrza, ograniczeniach i środkach zaradczych,</i>	
– <i>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.</i>	
<i>Dodatkowo w przypadku wystąpienia powiadomienia poziomu 3 (kolor czerwony) określono działania krótkoterminowe, takie jak: kontrola Inspekcji Ochrony Środowiska w zakładzie, gdzie eksploatowane są instalacje do rafinacji ropy naftowej zlokalizowanym w mieście Płock, wzmożona czujność służb ratowniczych oraz zalecenia skierowane do społeczeństwa</i>	

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 zakładów, gdzie eksploatowane są instalacje do rafinacji ropy naftowej zlokalizowanych w mieście Płock, więc ich wdrożenie i skuteczność zależy w dużej mierze od rzetelnej analizy problemu przeprowadzonej przez ww. podmioty. Kluczowe jest zidentyfikowanie źródła przekroczeń poziomów dopuszczalnych dwutlenku siarki w powietrzu oraz podjęcie skutecznych działań zapobiegawczych.

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 zakładów, gdzie eksploatowane są instalacje do rafinacji ropy naftowej zlokalizowanych w mieście Płock, zaplanowanie przez powyższe zakłady działań na przyszłość, których celem jest zmniejszenie emisji dwutlenku siarki z instalacji, które emitują go najwięcej.

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

Link do komunikatów: <https://powietrze.mazovia.pl/pop-i-pdk/powiadomienia-dotyczace-so2>

7. Pozostałe problemy

Brak

8. Uwagi

Brak