

Monitorowanie realizacji Programu ochrony powietrza w zakresie ozonu dla strefy wielkopolskiej – Sprawozdawczość gminna

We wdrażaniu Programu ochrony powietrza istotna jest systematyczna kontrola przebiegu tego procesu oraz ocena stopnia realizacji zadań wyznaczonych w Programie, przy jednoczesnej ocenie stanu środowiska oraz kontroli przestrzegania prawa w zakresie ochrony środowiska. Niezbędne jest zastosowanie systemu monitorowania, który umożliwi dokonywanie ocen procesu wdrażania działań naprawczych.

Poniżej przedstawiono wzory tabel sprawozdawczych stanowiące opracowanie własne na podstawie obecnie obowiązującego rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 lutego 2023 roku w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2023 r., poz. 350)

Sprawozdania **końcowe** z *Programu ochrony powietrza w zakresie ozonu dla strefy wielkopolskiej* przedkładane są przez organ samorządu gminnego w ciągu 5 miesięcy od zakończenia realizacji programu tj. **do 31 maja 2026 r.** do Departamentu Zarządzania Środowiskiem i Klimatu Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego.

Jednocześnie informujemy, że czas obowiązywania *Programu ochrony powietrza w zakresie ozonu dla strefy wielkopolskiej* upływa z dniem 31 grudnia 2025 roku. W związku z tym, zwracamy się do Państwa z uprzejmą prośbą o przedłożenie Zarządowi Województwa Wielkopolskiego sprawozdania końcowego, o którym mowa w art. 94 ust. 2c pkt. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647) w terminie do dnia 31 marca 2026 r. w zakresie zgodnym z *rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 lutego 2023 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. poz. 350)*.

Przedłożenie sprawozdania końcowego w wyznaczonym terminie jest niezbędne do opracowania i przekazania sprawozdania końcowego z programu Ministrowi Klimatu i Środowiska.

Tabela 1. Tabela z informacjami ogólnymi odnośnie jednostki przekazującej sprawozdanie z Programu ochrony powietrza¹

Informacje ogólne na temat sprawozdania końcowego z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Opis
1	Rok referencyjny	(rok zakończenia programu ochrony powietrza) 2025
2	Województwo	wielkopolskie
3	Nazwa i kod strefy	Strefa wielkopolska PL3003
4	Kod programu ochrony powietrza	-
5	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza	https://bip.gminadrawsko.pl/
6	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Gminy w Drawsku
7	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Ul. Powstańców Wlkp. 121, 64-733 Drawsko
8	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Anna Grzybowska
9	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	672644121
10	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	fundusze@gminadrawsko.pl
11	Uwagi	

¹ Opracowanie własne na podstawie rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 lutego 2023 roku w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2023 r., poz. 350)

Tabela 2. Wzór tabeli końcowego sprawozdania w zakresie działań związanych z edukacją ekologiczną²

Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych		
Lp.	Zawartość	Opis
1	kod działania naprawczego	WpsWpOZON
2	tytuł działania naprawczego	EDUKACJA EKOLOGICZNA
3	kod sytuacji przekroczenia	Wp16sWpO381
4	krótki opis prowadzonych działań	<i>rodzaj prowadzonych działań (tekst – maksymalnie 600 znaków)) organizacja konkursów ekologicznych w szkołach podstawowych z terenu gminy Drawsko, dystrybucja materiałów informacyjnych.</i>
5	nazwa i kod strefy	Strefa wielkopolska PL3003
6	obszar, lokalizacja	<i>Obszar strefy, na którym podjęto działanie naprawcze. Opis obszaru, na którym leżą źródła emisji uwzględnione w działaniach naprawczych (tekst – maksymalnie 600 znaków)</i> teren Gminy Drawsko
7	termin zastosowania działania	<i>podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania</i> 2019: ----- 2020: listopad 2020 – grudzień 2020 2021: październik 2021 – grudzień 2021 2022: listopad 2022-grudzień 2022 2023: czerwiec 2023-wrzesień 2023 2024: marzec 2024 – grudzień 2024 2025: maj 2025 – listopad 2025
8	skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	<i>Długoterminowe</i>
9	kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	<i>A: transport</i> <i>D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem;</i>
10	efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania	Ilość przeprowadzonych akcji edukacyjnych [szt.] 2019: 0 sztuk 2020: 1 sztuka 2021: 2 sztuki

² Opracowanie własne na podstawie rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 lutego 2023 roku w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2023 r., poz. 350)

Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

	<p>naprawczego w ciągu czasu realizacji programu ochrony powietrza</p>	<p>2022: 1 sztuka 2023: 2 sztuki 2024: 6 sztuk 2025: 3 sztuki</p> <p>Ilość przeszkolonych osób / dzieci [osoby] 2021: 688 osób 2022: 632 osób 2023: 108 osób 2024: 100 osób 2025: 100 osób</p> <p>Ilość udostępnionych materiałów informacyjnych według rodzajów [szt.] 2022: 0 sztuk 2021: 4 sztuki (Poradnik antysmogowy zamieszczone na BIP) 2022: 0 sztuk 2023: 60 sztuk ulotek 2024: 60 sztuk ulotek 2025: 40 sztuk ulotek</p> <p>Ilość jednostek oświatowych biorących udział w akcji edukacyjnej [szt.] 2020: Szkół Podstawowych i 1 sztuka Gminne Przedszkole Publiczne (7 Oddziałów) 2021: 5 Szkół Podstawowych i 1 sztuka Gminne Przedszkole Publiczne (7 Oddziałów) 2022: 5 Szkół Podstawowych i 1 sztuka Gminne Przedszkole Publiczne (7 Oddziałów) 2023: 5 Szkół podstawowych 2024: 5 Szkół Podstawowych 2025: 5 Szkół Podstawowych</p> <p>Ilość akcji edukacyjnych prowadzonych z NGO [szt.] I inne adekwatne do działania mierniki ilościowe.</p>
<p>11</p>	<p>szacowana redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego</p>	<p><i>Nie dotyczy</i></p>

Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych		
	wskazanego w programie (Mg/rok)	
12	wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	<p><i>Poniesione koszty łączne obejmujące realizację działania naprawczego</i></p> <p>2019 : 0 zł</p> <p>2020: 205,91 zł</p> <p>2021: 750,00 zł</p> <p>2022: 564,50 zł</p> <p>2023: 650,00 zł</p> <p>2024: 1446,50 zł</p> <p>2025: 1484,51 zł</p>
13	wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	<p><i>Poniesione koszty łączne obejmujące realizację działania naprawczego w PLN, które następnie należy przeliczyć na EUR, według obowiązującego kursu walut na dzień sporządzenia sprawozdania</i></p> <p>2019: 0 zł</p> <p>2020: 205,91 zł; 44,62 EUR.</p> <p>2021: 750,00 zł ; 163 07,00 EUR.</p> <p>2022: 564,50 zł; 120,37 EUR.</p> <p>2023: 650,00 zł 149,49 EUR</p> <p>2024: 1446,50 PLN; 350,24 EUR</p> <p>2025: 1484,51 PLN; 351,78 EUR</p>
14	uwagi	

Tabela 3. Wzór tabeli końcowego sprawozdania w zakresie działań związanych z zielenią miejską³

Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych		
Lp.	Zawartość	Opis
1	kod działania naprawczego	WpsWpPZUZ
2	nazwa działania naprawczego	ZWIĘKSZENIE UDZIAŁU ZIELENI
3	kod sytuacji przekroczenia	Wp16sWpO381
4	krótki opis prowadzonych działań	<i>rodzaj prowadzonych działań (tekst – maksymalnie 600 znaków)</i>
5	nazwa i kod strefy	Strefa wielkopolska PL3003
6	obszar, lokalizacja	<i>Obszar strefy, na którym podjęto działanie naprawcze. Opis obszaru, na którym leżą źródła emisji uwzględnione w działaniach naprawczych (tekst – maksymalnie 600 znaków)</i> nasadzenia drzew i krzewów na terenie Gminy Drawsko
7	termin zastosowania działania	<i>podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania</i> 2019: maj 2019-czerwiec 20219 2020: marzec 2020-grudzień 2020 2021: maj 2021 – grudzień 2021 2022: marzec 2022 – grudzień 2022 2023: marzec 2023-grudzień 2023 2024: maj 2024 – grudzień 2024 2025: marzec 2025 - grudzień 2025
8	skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	<i>Długoterminowe</i>
9	kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	<i>A: transport;</i> <i>D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem;</i> <i>E: inne.</i>
10	efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w czasie realizacji programu ochrony powietrza	Ilość nowych nasadzeń krzewów [szt.] 2021: 29 szt. 2022: 27 szt. 2023: 26 szt. Ilość nowych nasadzeń drzew [szt.]

³ Opracowanie własne na podstawie rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 lutego 2023 roku w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2023 r., poz. 350)

Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

		<p>2019: 13 szt.</p> <p>2020: 517 szt.</p> <p>2021: 91 szt.</p> <p>2022: 102 szt.</p> <p>2023: 51 szt.</p> <p>2024: 26 szt.</p> <p>2025: 82 szt.</p> <p>Ilość zrewitalizowanych obszarów zielonych [szt.]</p> <p>Ilość nowej infrastruktury zielonej [szt.]</p>																					
11	redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w roku zakończenia programu ochrony powietrza (Mg/rok)	<p><i>Liczba</i></p> <table> <tr> <td>2019</td> <td>13</td> <td>0,024 Mg/rok</td> </tr> <tr> <td>2020</td> <td>517</td> <td>0,937 Mg/rok</td> </tr> <tr> <td>2021</td> <td>91</td> <td>0,165 Mg/rok</td> </tr> <tr> <td>2022</td> <td>102</td> <td>0,185 Mg/rok</td> </tr> <tr> <td>2023</td> <td>51</td> <td>0,092 Mg/rok</td> </tr> <tr> <td>2024</td> <td>26</td> <td>0,047 Mg/rok</td> </tr> <tr> <td>2025</td> <td>82</td> <td>0,148 Mg/rok</td> </tr> </table> <p><i>Szacuje się, że 100 dojrzałych drzew ogranicza zawartość ozonu o 181 kg</i></p>	2019	13	0,024 Mg/rok	2020	517	0,937 Mg/rok	2021	91	0,165 Mg/rok	2022	102	0,185 Mg/rok	2023	51	0,092 Mg/rok	2024	26	0,047 Mg/rok	2025	82	0,148 Mg/rok
2019	13	0,024 Mg/rok																					
2020	517	0,937 Mg/rok																					
2021	91	0,165 Mg/rok																					
2022	102	0,185 Mg/rok																					
2023	51	0,092 Mg/rok																					
2024	26	0,047 Mg/rok																					
2025	82	0,148 Mg/rok																					
12	wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	<p><i>Poniesione koszty łączne obejmujące realizację działania naprawczego</i></p> <p>2019: 933,40 zł</p> <p>2020: 4007,10 zł</p> <p>2021: 12 768,31 zł</p> <p>2022: 14445,00 zł</p> <p>2023: 7302,75 zł</p> <p>2024: 4183,70 zł</p> <p>2025: 18125,80 zł</p>																					
13	wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	<p><i>Poniesione koszty łączne obejmujące realizację działania naprawczego w PLN, które następnie należy przeliczyć na EUR,</i></p>																					

Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

		<p>według obowiązującego kursu walut na dzień sporządzenia sprawozdania</p> <p>2019: 933,40 zł ; 219,12 EUR.</p> <p>2020: 4007,10 zł ; 868,29 EUR.</p> <p>2021: 12 768,31 zł ; 27 750,65 EUR.</p> <p>2022: 14445,00 zł; 3 080,02 EUR.</p> <p>2023: 7302,75 zł; 1679,57 EUR</p> <p>2024: 4183,70 PLN; 1013,00 EUR</p> <p>2025: 18 125,80 PLN; 4295,21 EUR</p>
14	uwagi	

Tabela 4. Wzór tabeli końcowego sprawozdania w zakresie działań związanych z transportem⁴

Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych		
Lp.	Zawartość	Opis
1	kod działania naprawczego	WpsWpOEK
2	nazwa działania naprawczego	OGRANICZENIE EMISJI KOMUNIKACYJNEJ
3	kod sytuacji przekroczenia	Wp16sWpO381
4	krótki opis prowadzonych działań	<p><i>rodzaj prowadzonych działań (tekst – maksymalnie 600 znaków) Przebudowa dróg gminnych na terenie Gminy Drawsko</i></p> <p>2019: 2 944,50 m²</p> <p>2020: 0 km</p> <p>2021: budowa ścieżki rowerowej 2, 037 km</p> <p>2022: 1,47005 km + przebudowa ścieżki rowerowej: 9,256 km</p> <p>2023: 2,168 km</p> <p>2024: 1172,15 m² + 458,99 mb.</p> <p>2025: 20 617,34 m²</p>
5	nazwa i kod strefy	Strefa wielkopolska PL3003
6	obszar, lokalizacja	<p><i>Obszar strefy, na którym podjęto działanie naprawcze. Opis obszaru, na którym leżą źródła emisji uwzględnione w działaniach naprawczych (tekst – maksymalnie 600 znaków)</i></p> <p>2019: teren gminy Drawsko (m. Moczydła, m. Piłka, m. Kamiennik)</p> <p>2020: -----</p> <p>2021: teren Gminy Drawsko (m. Kawczyn, m. Chełst)</p> <p>2022: teren Gminy Drawsko (m. Drawski Młyn, m. Piłka, m. Pęckowo, m. Chełst)</p> <p>2023: teren Gminy Drawsko (m. Kawczyn, Pełcza, Piłka)</p> <p>2024: teren Gminy Drawsko (m. Drawsko)</p> <p>2025: teren Gminy Drawsko (m. Drawsko, m. Drawski Młyn, m. Moczydła, m. Kamiennik, m. Kwiejce Nowe)</p>
7	termin zastosowania działania	<i>podać datę rozpoczęcia i zakończenia działania</i>

⁴ Opracowanie własne na podstawie rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 lutego 2023 roku w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz. U. z 2023 r., poz. 350)

Zestawienie informacje na temat realizacji działań naprawczych		
		rok 2019 rok 2021 rok 2022 rok 2023 rok 2024 rok 2025
8	skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	<i>Długoterminowe</i>
9	kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	<i>A: transport;</i>
10	efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu realizacji programu ochrony powietrza	Ilość km nowych ścieżek rowerowych [km] Rodzaje rozwiązań zarządzania ruchem wdrożone w mieście Ilość parkingów Park&Ride [szt.] Ilość nowych miejsc parkingowych [szt.] Ilość nowych autobusów elektrycznych [szt.] Ilość nowych autobusów CNG [szt.]
11	redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w roku zakończenia realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	<i>Liczba</i>
12	wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN)	<i>Poniesione koszty łączne obejmujące realizację działania naprawczego</i> 2019: 299 432,90 zł 2020: 0 zł 2021: 212 017,21 zł 2022: 4 077 247,44 zł 2023: 5 125 073, 91 zł 2024: 1 522 636,16 zł 2025: 5 485 390,78 zł

Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

13	wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	<p><i>Poniesione koszty łączne obejmujące realizację działania naprawczego w PLN, które następnie należy przeliczyć na EUR, według obowiązującego kursu walut na dzień sporządzenia sprawozdania</i></p> <p>2019: 299 432,90 zł ; 70 346,83 EUR.</p> <p>2020: 0 zł</p> <p>2021: 212 017,21 zł ; 46 098,46 EUR</p> <p>2022: 4 077 247,44 zł ; 869 367,67 EUR.</p> <p>2023: 5 125 073,91 zł ; 1 178 719,85 EUR.</p> <p>2024: 1 522 636,16 zł; 368 677,04 EUR.</p> <p>2025: 5 485 390,78 zł; 1 299 855,64 EUR.</p>
14	uwagi	