

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2022
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy ¹⁾	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza ²⁾	PL0404PM10dBaPa_2018
5.	Gmina/powiat/podmiot	Drzycim
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu
7.	Nazwa urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Gmina Drzycim
8.	Adres pocztowy urzędu/podmiotu przedstawiającego sprawozdanie	Podgórna 10, Drzycim, 86-140 Drzycim
9.	Imię i nazwisko pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	Marta Partyka
10.	Służbowy telefon pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	523317079 wew. 27
11.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika odpowiedzialnego za przygotowanie danych	odpady@drzycim.pl
12.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	PL0404_ZSO

2.	Tytuł	Ograniczenie emisji z instalacji o małej mocy do 1 MW, w których następuje spalanie paliw stałych
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	0418kpoBaPa17
4.	Opis	Zastąpienie niskosprawnych urządzeń grzewczych opalanych paliwami stałymi podłączeniem do sieci ciepłowniczej lub kotłami na ogrzewanie gazowe, elektryczne, zasilanymi olejem opałowym, OZE lub kotłami węglowymi/na biomasę spełniającymi wymagania ekoprojektu w budynkach mieszkalnych, lokalach, budynkach użyteczności publicznej, budynkach usługowych, produkcyjnych i handlowych. Prowadzenie działań termomodernizacyjnych w celu zwiększenia efektywności energetycznej budynków, w których dokonywana jest wymiana urządzeń grzewczych.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Drzycim gm. wiejska 0414032
7.	Termin zastosowania	maj 2022 - grudzień 2022
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	20 %
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	<p>Miasto / ulica Dąbrówka: 6</p> <p>Liczba nowo wybudowanych budynków mieszkalnych lub lokali, które wykorzystują niskoemisyjne lub zeroemisyjne źródła ciepła [szt.]</p> <p>0</p> <p>Liczba zlikwidowanych kotłów na paliwo stałe [szt.]</p> <p>1</p> <p>Liczba [szt.] budynków, w tym jednorodzinnych i wielorodzinnych lub lokali, w których została dokonana:</p> <p>likwidacja kotła węglowego - 0</p> <p>podłączenie do sieci ciepłej</p> <p>zmiana paliwa węglowego na 0</p> <p>gazowe</p>

instalacja pompy ciepła	0
zmiana kotła na nowy kocioł węglowy spełniający wymagania ekoprojektu, zasilany ręcznie	0
zmiana kotła na nowy kocioł węglowy spełniający wymagania ekoprojektu, zasilany automatycznie	0
zmiana kotła na nowy kocioł na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu, zasilany ręcznie	0
zmiana kotła na nowy kocioł na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu, zasilany automatycznie	0
zmiana ogrzewania węglowego na elektryczne	0
zmiana paliwa węglowego na olejowe	0
termomodernizacja i zmiana paliwa na gazowe	0
termomodernizacja i zmiana paliwa na olejowe	0
termomodernizacja i zmiana kotła na węglowy spełniający wymagania ekoprojektu, ręczny	0
termomodernizacja i zmiana kotła na węglowy spełniający wymagania ekoprojektu, automatyczny	0
termomodernizacja i zmiana kotła na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu, ręczny	0
termomodernizacja i zmiana kotła na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu, automatyczny	1
termomodernizacja i likwidacja kotła węglowego poprzez podłączenie do sieci ciepłej	0
termomodernizacja i likwidacja kotła węglowego poprzez podłączenie pompy ciepła	0

termomodernizacja i likwidacja kotła węglowego poprzez zastosowanie ogrzewania elektrycznego 0

Powierzchnia [m²] budynków, w tym jednorodzinnych i wielorodzinnych lub lokali, w których została dokonana:

likwidacja kotła węglowego - podłączenie do sieci ciepłej 0

zmiana paliwa węglowego na gazowe 0

instalacja pompy ciepła 0

zmiana kotła na nowy kocioł węglowy spełniający wymagania ekoprojektu, zasilany ręcznie 0

zmiana kotła na nowy kocioł węglowy spełniający wymagania ekoprojektu, zasilany automatycznie 0

zmiana kotła na nowy kocioł na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu, zasilany ręcznie 0

zmiana kotła na nowy kocioł na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu, zasilany automatycznie 0

zmiana ogrzewania węglowego na elektryczne 0

zmiana paliwa węglowego na olejowe 0

termomodernizacja i zmiana paliwa na gazowe 0

termomodernizacja i zmiana paliwa na olejowe 0

termomodernizacja i zmiana kotła na węglowy spełniający wymagania ekoprojektu, ręczny 0

termomodernizacja i zmiana kotła na węglowy spełniający wymagania ekoprojektu, automatyczny 0

termomodernizacja i zmiana kotła na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu, ręczny 0

		termomodernizacja i zmiana kotła na biomasę spełniający wymagania ekoprojektu, automatyczny	215
		termomodernizacja i likwidacja kotła węglowego poprzez podłączenie do sieci ciepłej	0
		termomodernizacja i likwidacja kotła węglowego poprzez podłączenie pompy ciepła	0
		termomodernizacja i likwidacja kotła węglowego poprzez zastosowanie ogrzewania elektrycznego	0
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok] PM10 0,10 B(a)P 0,000049	
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Szacunkowy koszt: 220447,32 Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]
		Środki własne JST	20447,32
		Środki WFOŚiGW	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00
		Fundusze unijne POIŚ	0,00
		Inne	200000,00

14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	Szacunkowy koszt: 49498,68	
		Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]
		Środki własne JST	4591,19
		Środki WFOŚiGW	0,00
		Środki NFOŚiGW	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00
		Fundusze unijne POIŚ	0,00
		Inne	44907,49
15.	Uwagi		

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	PL0404_EE
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	0418kpoBaPa17
4.	Opis	Prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańcom: zagrożenia dla zdrowia, jakie niesie ze sobą zanieczyszczenie powietrza; wpływ spalania paliw niskiej jakości oraz odpadów na jakość powietrza oraz informowanie mieszkańców o zakazach związanych z postępowaniem z odpadami oraz wynikających z uchwały antysmogowej.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Drzycim gm. wiejska 0414032
7.	Termin zastosowania	maj 2022 - październik 2022
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	400 %
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem

11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	<p>Liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną [szt.]</p> <p>3</p> <p>Liczba przeprowadzonych kampanii [szt.]</p> <p>2</p> <p>Liczba przeprowadzonych akcji szkolnych [szt.]</p> <p>2</p> <p>Liczba przeprowadzonych konferencji [szt.]</p> <p>0</p> <p>Liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi [szt.]</p> <p>119</p> <p>Liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych [szt.]</p> <p>6</p>														
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	Nie dotyczy														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p>Szacunkowy koszt: 3992,38</p> <table border="1" data-bbox="683 1384 1441 1798"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>3992,38</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POiŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	3992,38	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POiŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	3992,38															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POiŚ	0,00															
Inne	0,00															

14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	Szacunkowy koszt: 896,44	
		Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]
		Środki własne JST	0,00
		Środki WFOŚiGW	896,44
		Środki NFOŚiGW	0,00
		Fundusze unijne RPO	0,00
		Fundusze unijne POIŚ	0,00
Inne	0,00		
15.	Uwagi	Konkurs Plastyczny pod hasłem „ Edukujemy dzieci – jak segregować śmieci IV edycja” oraz „ W trosce o Czyste Powietrze - Edycja II" przeprowadzony w szkołach podstawowych na terenie Gminy Drzycim	

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ³⁾	PL0404_KPP
2.	Tytuł	Prowadzenie kontroli przestrzegania przepisów ograniczających używanie paliw lub urządzeń do celów grzewczych oraz zakazu spalania odpadów
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁴⁾	0418kpoBaPa17
4.	Opis	Działalność kontrolna w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w kotłach i piecach, wypalania traw i łąk oraz przestrzegania zapisów wynikających z tzw. uchwały antysmogowej, o której mowa w art. 96 ustawy POŚ.
5.	Nazwa i kod strefy ¹⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Drzycim gm. wiejska 0414032
7.	Termin zastosowania	styczeń 2022 - grudzień 2022
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	260 %
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	krótkoterminowe
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: źródła związane z handlem i mieszkalnictwem

11.	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	<p>Liczba przeprowadzonych kontroli [szt.] 13</p> <p>Liczba popełnionych wykroczeń [szt.] 0</p> <p>Liczba udzielonych pouczeń [szt.] 13</p> <p>Liczba wystawionych mandatów [szt.] 0</p> <p>Liczba spraw skierowanych do sądu [szt.] 0</p>														
12.	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w ciągu roku osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego, w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	Nie dotyczy														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	<p>Szacunkowy koszt: 0,00</p> <table border="1" data-bbox="805 1077 1437 1496"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [PLN]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POIŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	0,00															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<p>Szacunkowy koszt: 0,00</p> <table border="1" data-bbox="805 1644 1437 2063"> <thead> <tr> <th>Źródło dofinansowania</th> <th>Wartość [EUR]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Środki własne JST</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki WFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Środki NFOŚiGW</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne RPO</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Fundusze unijne POIŚ</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Inne</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	0,00	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	0,00	Fundusze unijne RPO	0,00	Fundusze unijne POIŚ	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	0,00															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	0,00															
Fundusze unijne RPO	0,00															
Fundusze unijne POIŚ	0,00															
Inne	0,00															

15.	Uwagi	Wizyty kontrolne przeprowadzane u mieszkańców Gminy Drzycim oraz ocena obecnego źródła ciepła i potrzeba jego wymiany oraz analiza stanu budynku pod kątem termomodernizacji
-----	-------	--

Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	PLN	EUR
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	224439,70	50395,12
Środki własne JST	20447,32	4591,19
Środki WFOŚiGW	3992,38	896,44
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne RPO	0,00	0,00
Fundusze unijne POIS	0,00	0,00
Inne	200000,00	44907,49

Podsumowanie efektów ekologicznych

Nazwa substancji	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok]
PM10	0,10
PM2,5	0,00
B(a)P	0,000049
Benzen	0,00
Arsen	0,00
Nikiel	0,00
SO ₂	0,00
NO _x	0,00
CO	0,00
NMLZO	0,00

Objaśnienia:

1) Kod strefy określony w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r. poz. 1219, 1378, 1565 i 2127).

2) Kod dla programu może faktycznie być kodem strefy, określonym w przepisach wydanych na podstawie art. 87 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, do którego dodaje się symbol substancji, dla której

wykonany został program ochrony powietrza, wraz z podaniem okresu uśredniania wyników pomiarów (na przykład PL1401PM10a).

3) Kod działania naprawczego, służący do identyfikacji działań naprawczych w sprawozdaniu z realizacji programu ochrony powietrza, przygotowywanym zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 94 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

4) Kod sytuacji przekroczenia służący do identyfikacji sytuacji przekroczeń w strefie. Każdej sytuacji przekroczenia nadaje się kod. Kod składa się z 6 pól:

- kod województwa (dwa znaki),
- rok referencyjny (dwie cyfry),
- skrót nazwy strefy (trzy znaki),
- symbol zanieczyszczenia,
- symbol czasu uśredniania (h/d/a/8) stężeń przekraczających poziom dopuszczalny lub poziom docelowy,
- numer kolejny obszaru przekroczeń w strefie (dwa znaki).

Przykład: Mz02WarPM10d01.

Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych

Nie realizowano planu działań krótkoterminowych