

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza oraz jego aktualizacji ¹⁾

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

Lp.	Zawartość	Opis
1.	Rok referencyjny	2023
2.	Województwo	KUJAWSKO-POMORSKIE
3.	Kod strefy ²⁾	PL0404
4.	Kod programu ochrony powietrza ³⁾	PL0404PM10dPM2,5aBaPa
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	https://www.wielkanieszawka.pl/91,ochrona-srodowiska?tresc=2747
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Gminy Wielka Nieszawka
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Toruńska 12, Wielka Nieszawka, 87-165 Cierpice
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Paulina Wiśniewska
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	566781093
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	srodowisko@wielkanieszawka.pl
11.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego ⁴⁾	PL0404_ZSO
2.	Tytuł	Ograniczenie emisji z instalacji o małej mocy do 1 MW, w których następuje spalanie paliw stałych
3.	Kod sytuacji przekroczenia ⁵⁾	PL_Kp_2021_PL0404_B(a)P_a_01; PL_Kp_2021_PL0404_B(a)P_a_06; PL_Kp_2021_PL0404_B(a)P_a_40; PL_Kp_2021_PL0404_B(a)P_a_70
4.	Opis	1) zastąpienie niskosprawnych urządzeń grzewczych podłączeniem do sieci ciepłowniczej lub urządzeniami na gaz; 2) działania zmierzające do wymiany niskosprawnych kotłów na paliwa stałe na: kotły na olej opałowy, ogrzewanie elektryczne, OZE, kotły spełniające Ekoprojekt, tam, gdzie nie zakazuje tego uchwała antysmogowa. Wymiana dot.: budynków mieszkalnych, lokali, budynków użyteczności publicznej, budynków usługowych, produkcyjnych i handlowych; 3) nowe budynki: sieć ciepłownicza lub gazowa, OZE, urządzenia na olej, ogrzewanie elektryczne lub nowe kotły spełniające Ekoprojekt(tam gdzie można)
5.	Nazwa i kod strefy ²⁾	strefa kujawsko-pomorska PL0404
6.	Obszar	Wielka Nieszawka gm. wiejska 0415082 teren gminy Wielka Nieszawka
7.	Termin zastosowania	lipiec 2023 - grudzień 2023
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	131 %
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	Miasto / ulica Cierpice: ul. Leśna 11, ul. Leśna 11a, ul. Leśna 11b, ul. Dobra 1, ul. Długa 19, ul. Zakątek 9,, Środkowa 8; teren gminy Wielka Nieszawka Liczba zlikwidowanych kotłów na paliwo stałe [szt.]

Liczba [szt.] budynków jednorodzinnych, lokali i/lub lokali w budynkach wielorodzinnych, w których została dokonana

likwidacja kotła węglowego 0
- podłączenie do sieci
ciepłowniczej

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na ogrzewanie
elektryczne

likwidacja kotła węglowego 15
- zamiana na OZE
(instalacja pompy ciepła)

likwidacja kotła węglowego 7
- zamiana na kocioł
gazowy

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
olejowy

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł z
nadmuchem ręcznym na
węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
automatyczny na węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na węgiel

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec
wysokosprawny (>55%)
lub kominek zamknięty na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
automatyczny na biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł lub
ogrzewacz pomieszczeń
wg innych norm na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł z
nadmuchem ręcznym lub
automatyczny na koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na koks

termomodernizacja bez 0
wymiany źródła ciepła

**Powierzchnia [m²] budynków jednorodzinnych,
lokali i/lub lokali w budynkach wielorodzinnych, w
których została dokonana**

likwidacja kotła węglowego 0
- podłączenie do sieci
ciepłowniczej

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na ogrzewanie
elektryczne

likwidacja kotła węglowego 2216
- zamiana na OZE
(instalacja pompy ciepła)

likwidacja kotła węglowego	954
- zamiana na kocioł gazowy	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na kocioł olejowy	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na piec, piecokuchnie Ekoprojekt na węgiel	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na kocioł z nadmuchem ręcznym na węgiel	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na kocioł automatyczny na węgiel	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na kocioł Ekoprojekt z ręcznym podawaniem paliwa na węgiel	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na kocioł Ekoprojekt automatyczny na węgiel	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na piec wysokosprawny (>55%) lub kominek zamknięty na biomasę	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na piec, piecokuchnie Ekoprojekt na biomasę	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na kocioł automatyczny na biomasę	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na kocioł Ekoprojekt z ręcznym podawaniem paliwa na biomasę	
likwidacja kotła węglowego	0
- zamiana na kocioł Ekoprojekt automatyczny na biomasę	

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł lub
ogrzewacz pomieszczeń
wg innych norm na
biomasę

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na piec,
piecokuchnie Ekoprojekt
na koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł z
nadmuchem ręcznym lub
automatyczny na koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt z ręcznym
podawaniem paliwa na
koks

likwidacja kotła węglowego 0
- zamiana na kocioł
Ekoprojekt automatyczny
na koks

termomodernizacja bez 0
wymiany źródła ciepła

**Powierzchnia budynków jednorodzinnych, lokali
i/lub lokali w budynkach wielorodzinnych, w których
dokonano zmiany sposobu ogrzewania [m²]**

3170

**Liczba nowo wybudowanych budynków
mieszkalnych lub lokali, które wykorzystują
niskoemisyjne lub zeroemisyjne źródła ciepła [szt.]**

0

**Liczba budynków, w tym jednorodzinnych i
wielorodzinnych lub lokali, w których
przeprowadzono termomodernizację bez wymiany
źródeł ciepła lub ze zmianą sposobu ogrzewania
[szt.]**

0

**Powierzchnia budynków, w tym jednorodzinnych i
wielorodzinnych lub lokali, w których
przeprowadzono termomodernizację bez wymiany
źródeł ciepła lub ze zmianą sposobu ogrzewania
[m²]**

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 1,75 PM2,5 1,36 B(a)P 0,001141														
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	Szacunkowy koszt: 204950,67 <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [PLN]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>25089,46</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>349442,61</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FE</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FEnIKS</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>	Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]	Środki własne JST	25089,46	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	349442,61	Fundusze unijne FE	0,00	Fundusze unijne FEnIKS	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [PLN]															
Środki własne JST	25089,46															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	349442,61															
Fundusze unijne FE	0,00															
Fundusze unijne FEnIKS	0,00															
Inne	0,00															
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	Szacunkowy koszt: 44198,03 <table><tr><th>Źródło dofinansowania</th><th>Wartość [EUR]</th></tr><tr><td>Środki własne JST</td><td>5410,59</td></tr><tr><td>Środki WFOŚiGW</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Środki NFOŚiGW</td><td>75358,01</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FE</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Fundusze unijne FEnIKS</td><td>0,00</td></tr><tr><td>Inne</td><td>0,00</td></tr></table>	Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]	Środki własne JST	5410,59	Środki WFOŚiGW	0,00	Środki NFOŚiGW	75358,01	Fundusze unijne FE	0,00	Fundusze unijne FEnIKS	0,00	Inne	0,00
Źródło dofinansowania	Wartość [EUR]															
Środki własne JST	5410,59															
Środki WFOŚiGW	0,00															
Środki NFOŚiGW	75358,01															
Fundusze unijne FE	0,00															
Fundusze unijne FEnIKS	0,00															
Inne	0,00															
15.	Uwagi															

Informacje dodatkowe o kierunkach i zakresie podjętych działań naprawczych – zgodnie z Dz.U.2023

poz. 350, §10 ust. 1, pkt 1 □

Na terenie gminy Wielka Nieszawka obowiązuje uchwała nr XLVIII/267/2022 Rady Gminy Wielka Nieszawka z dnia 26 kwietnia 2022 r. w sprawie określenia zasad udzielania dotacji celowych na dofinansowanie kosztów służących ochronie powietrza.

Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	PLN	EUR
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	204950,67	44198,03
Środki własne JST	25089,46	5410,59
Środki WFOŚiGW	0,00	0,00
Środki NFOŚiGW	349442,61	75358,01
Fundusze unijne FE	0,00	0,00
Fundusze unijne FEnIKS	0,00	0,00
Inne	0,00	0,00

Podsumowanie efektów ekologicznych

Nazwa substancji	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [kg/rok]
PM10	1,75
PM2,5	1,36
B(a)P	0,001141
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) Informacja dotycząca sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza jest tożsama z informacją dotyczącą sprawozdania okresowego z realizacji aktualizacji programu ochrony powietrza.

2) Kod strefy określony zgodnie z art. 87 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.) w załączniku do tej ustawy.

3) Kod dla programu może faktycznie być kodem strefy określonym w załączniku do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, do którego dodaje się symbol substancji, dla której zostały wykonane program ochrony

powietrza lub jego aktualizacja, wraz z podaniem okresu uśredniania wyników pomiarów (na przykład PL1401PM10a). W przypadku aktualizacji programu ochrony powietrza można zastosować nowy kod programu aktualizowanego.

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

5) Kod sytuacji przekroczenia służący do identyfikacji sytuacji przekroczeń w strefie. Każdej sytuacji przekroczenia nadaje się kod. Kod składa się z 7 pól:

a) kod kraju (dwa znaki: PL),

b) kod województwa (dwa znaki),

c) rok referencyjny, dla którego została wykonana roczna ocena jakości powietrza według art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (cztery cyfry),

d) kod strefy,

e) symbol zanieczyszczenia,

f) symbol czasu uśredniania (h/d/a/8) stężeń przekraczających poziom dopuszczalny lub poziom docelowy,

g) numer kolejny obszaru przekroczeń w strefie (dwa znaki).

Poszczególne pola należy oddzielać znakiem podkreślenia.

Przykład: PL_Mz_2018_PM10_d_01.

Wskazany sposób kodowania sytuacji przekroczeń stosuje się począwszy od 2020 r. – dla roku referencyjnego – 2019, dla którego wykonana została ocena jakości powietrza zgodnie z art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

Sprawozdanie z realizacji planu działań krótkoterminowych ¹⁾

Nie realizowano planu działań krótkoterminowych