Sprawozdanie z realizacji Programu ochrony powietrza dla województwa śląskiego za lata 2020-2023

Sławków 2024

Spis treści

[1. SPRAWOZDANIE DLA GMINY SŁAWKÓW 1](#_Toc167177379)

[Tabela 1. Tabela informacyjna 1](#_Toc167177380)

[Realizacja działań naprawczych na obszarze Gminy Sławków 2](#_Toc167177381)

[Tabela 2. Zestawienie działań naprawczych realizowanych latach 2020-2023 2](#_Toc167177382)

1. SPRAWOZDANIE DLA GMINY SŁAWKÓW

Sprawozdanie z realizacji zadań wyznaczonych dla Gminy Sławków w Programie ochrony powietrza dla województwa śląskiego przyjętym uchwałą nr VI/21/12/2020 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 22 czerwca 2020 r

* 1. Realizacja zadań

Tabela 1. Tabela informacyjna

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I. Informacje ogólne na temat sprawozdania z realizacji programu ochrony powietrza** | | |
| **1** | **2** | **3** |
| **Lp.** | **Zawartość** | **Opis** |
| 1 | Rok referencyjny | 2023 |
| 2 | Województwo | śląskie |
| 3 | Kod strefy | strefa śląska PL2405 |
| 4 | Kod programu ochrony powietrza | PL24PM10aPM2.5aBaPaNO2aO38\_2018 |
| 5 | Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza | https://bip.slawkow.pl/bipkod/022 |
| 6 | Nazwa urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego | Urząd Miasta Sławkowa |
| 7 | Adres pocztowy urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego | ul. Rynek 1, 41-260 Sławków |
| 8 | Imię Nazwisko osoby odpowiedzialnej za przygotowanie danych | Olga Czyż |
| 9 | Numer służbowego telefonu pracownika urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego za przygotowanie danych | 506 176 273 |
| 10 | Służbowy adres e-mail pracownika urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego za przygotowanie danych | oczyz@slawkow.pl |
| 11 | Uwagi | Sprawozdanie dotyczy realizacji Programu ochrony powietrza dla województwa śląskiego przyjętego uchwałą nr VI/21/12/2020 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 22 czerwca 2020 r. (2020-2023) |

Realizacja działań naprawczych na obszarze Gminy Sławków

Tabela 2. Zestawienie działań naprawczych realizowanych latach 2020-2023

| **Lp.** | **Zawartość** | **Opis** | **Opis** | **Opis** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Kod działania naprawczego | PL2405\_ZSO | PL2405\_EE | PL2405\_KPP |
| 2 | Tytuł | Ograniczenie emisji z instalacji o małej mocy do 1 MW, w których następuje spalanie paliw stałych. | Prowadzenie edukacji ekologicznej (ulotki, imprezy, akcje szkolne, audycje, konferencje, działania informacyjne i szkoleniowe) związanej z ochroną powietrza. | Prowadzenie kontroli przestrzegania przepisów ograniczających używanie paliw lub urządzeń do celów grzewczych oraz zakazu spalania odpadów |
| 3 | Kod sytuacji przekroczenia | 2418slkPM10a01, 2418slkPM10a02, 2418slkPM10a13, 2418slkPM10d08, 2418slkPM2.5a10, 2418slkPM2.5a12, 2418slkBaPa01 | 2418slkPM10a01, 2418slkPM10a02, 2418slkPM10a13, 2418slkPM10d08, 2418slkPM2.5a10, 2418slkPM2.5a12, 2418slkBaPa01 | 2418slkPM10a01, 2418slkPM10a02, 2418slkPM10a13, 2418slkPM10d08, 2418slkPM2.5a10, 2418slkPM2.5a12, 2418slkBaPa01 |
| 4 | Opis | Działania zmierzające do obniżenia emisji z indywidualnych systemów grzewczych opalanych paliwami stałymi, będą obejmować przede wszystkim poniższe czynności i powinny być dokonywane z poniżej ustaloną hierarchią:  1) zastąpienie niskosprawnych urządzeń grzewczych podłączeniem do sieci ciepłowniczej, gdy istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia;  2) prowadzenie działań zmierzających do wymiany niskosprawnych kotłów na paliwa stałe w miarę możliwości technicznych i ekonomicznych na:  − OZE (głównie pompy ciepła),  − urządzenia zasilane gazem,  − urządzenia zasilane olejem opałowym,  − ogrzewanie elektryczne,  − nowe kotły węglowe spełniające wymagania ekoprojektu,  − kotły na biomasę spełniające wymagania ekoprojektu. | Działanie powinno być realizowane m.in. poprzez:  − prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańcom zagrożenia dla zdrowia, jakie niesie ze sobą zanieczyszczenie powietrza,  − prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańcom wpływ spalania paliw niskiej jakości oraz odpadów na jakość powietrza,  − prowadzenie akcji informacyjnych na temat obowiązującej śląskiej uchwały antysmogowej. | Działalność kontrolna powinna obejmować:  −przestrzeganie zakazu spalania odpadów w kotłach i piecach,  - przestrzeganie zapisów śląskiej uchwały antysmogowej,  −przestrzeganie zakazu spalania pozostałości roślinnych |
| 5 | Nazwa i kod strefy | strefa śląska PL2405 | strefa śląska PL2405 | strefa śląska PL2405 |
| 6 | Obszar | miejski | miejski | miejski |
| 7 | Termin zastosowania | 2020 - 2023 | 2020 - 2023 | 2020 - 2023 |
| 8 | Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężeń | A; B; C | C | A |
| 9 | Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze | D | D | D |
| 10. | Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza | Liczba zlikwidowanych KW – 108 [ szt.]  Powierzchnia budynków, w tym jednorodzinnych i wielorodzinnych, w których zlikwidowano nieefektywne indywidulne źródło ciepła na paliwa stałe – 14896,71 [m2], w tym:  - podłączono do sieci ciepłowniczej na powierzchni -0,00 [m2],  - zastąpiono ogrzewaniem gazowym na powierzchni -12813,18 [m2],  - zastąpiono odnawialnym źródłem energii (pompy ciepła) na powierzchni – 232,00 [m2],  - zastąpiono kotłem węglowym spełniającym wymagania ekoprojektu na powierzchni -922,53 [m2],  - zastąpiono kotłem na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu na powierzchni -580,00 [m2],  - zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym na powierzchni -349,00 [m2],  - zastąpiono ogrzewaniem olejowym – na powierzchni – 0,00 [m2],  - w których przeprowadzono termomodernizację – 1 [szt.] | Minimum dwa wydarzenia edukacyjne związane z ochroną powietrza w roku w każdej gminie, po jednym w każdym półroczu.  - liczba przeprowadzonych kampanii 27 [szt.],  - liczba przeprowadzonych konferencji 0 [szt.],  - liczba przeprowadzonych akcji szkolnych 30 [szt.],  - liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną 9 [szt.],  - liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi 1159 [szt.],  - liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych 3 [szt.]. | Wskaźniki monitorowania postępu realizacji zadania to:  liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie:  −przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach nieprzeznaczonych do tego – 222 [szt.],  w tym przestrzegania wymagań określonych w śląskiej uchwale antysmogowej – 207 [szt.],  - liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie zakazu spalania na powierzchni ziemi pozostałości roślinnych z ogrodów – 4 [szt.]. |
| 11 | Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie | Osiągnięte efekty ekologiczne:  PM10 – 7,57 [Mg/rok];  PM2,5 – 7,47 [Mg/rok];  B(a)P – 3,25 [kg/rok]. | bez określenia wymaganego efektu ekologicznego | bez określenia wymaganego efektu ekologicznego |
| 12 | Wysokość poniesionych kosztów (w PLN) | 2 862 185,8 zł | 0,00 zł | Nie dotyczy |
| 13 | Wysokość poniesionych kosztów (w EUR) | 671 606,59 €  (Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 2024-05-16r. 1 EUR = 4,2617 zł). | 0,00 €  (Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 2024-05-16r. 1 EUR = 4,2617 zł). | Nie dotyczy |
| 14 | Uwagi | Dane szczegółowe zawarte w załącznikach przekazanych do sprawozdania:  Załącznik nr.1 – Sławków POP za 2020  Załącznik nr.2 - Sławków POP za 2021  Załącznik nr.3 - Sławków POP za 2022  Załącznik nr.4 - Sławków POP za 2023 | | |