

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

Szczekociny 2024

## Spis treści

1. SPRAWOZDANIE DLA GMINY SZCZEKOCINY .....	1
Tabela 1. Tabela informacyjna .....	1
Realizacja działań naprawczych na obszarze gminy Szczekociny .....	2
Tabela 2. Zestawienie działań naprawczych realizowanych latach 2020-2023 .....	2

# 1. SPRAWOZDANIE DLA GMINY SZCZEKOCINY

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

## 1.1. 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	PL2405
4	Kod programu ochrony powietrza	PL24PM10aPM2.5aBaPaNO2aO38_2018
5	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza	<a href="https://szczekociny.pl/ochrona-powietrza.html">https://szczekociny.pl/ochrona-powietrza.html</a>
6	Nazwa urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego	Urząd Miasta i Gminy Szczekociny
7	Adres pocztowy urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego	42 – 445 Szczekociny ul. Senatorska 2
8	Imię Nazwisko osoby odpowiedzialnej za przygotowanie danych	Edyta Wojciechowska
9	Numer służbowego telefonu pracownika urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	34 3557050 wew. 124
10	Służbowy adres e-mail pracownika urzędu miasta/ urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego za przygotowanie danych	ri@szczekociny.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 Szczekociny

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	2418sikPM10a01, 2418sikPM10d01, 2418sikPM10d06, 2418sikPM10d07, 2418sikPM2.5a02, 2418sikPM2.5a10, 2418sikBaPa01	2418sikPM10a01, 2418sikPM10d01, 2418sikPM10d06, 2418sikPM10d07, 2418sikPM2.5a02, 2418sikPM2.5a10, 2418sikBaPa01	2418sikPM10a01, 2418sikPM10d01, 2418sikPM10d06, 2418sikPM10d07, 2418sikPM2.5a02, 2418sikPM2.5a10, 2418sikBaPa01

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

Lp.	Zawartość	Opis	Opis	Opis
4	Opis	<p>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:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) zastąpienie niskosprawnych urządzeń grzewczych podłączeniem do sieci ciepłowniczej, gdy istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia;</li> <li>2) prowadzenie działań zmierzających do wymiany niskosprawnych kotłów na paliwa stałe w miarę możliwości technicznych i ekonomicznych na: <ul style="list-style-type: none"> <li>- OZE (głównie pompy ciepła),</li> <li>- urządzenia zasilane gazem,</li> <li>- urządzenia zasilane olejem opałowym,</li> <li>- ogrzewanie elektryczne,</li> <li>- nowe kotły węglowe spełniające wymagania ekoprojektu,</li> <li>- kotły na biomasę spełniające wymagania ekoprojektu.</li> </ul> </li> </ol>	<p>Działanie powinno być realizowane m.in. poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańcom zagrożenia dla zdrowia, jakie niesie ze sobą zanieczyszczenie powietrza,</li> <li>- prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiających mieszkańcom wpływ spalania paliw niskiej jakości oraz odpadów na jakość powietrza,</li> <li>- prowadzenie akcji informacyjnych na temat obowiązującej śląskiej uchwały antysmogowej.</li> </ul>	<p>Działalność kontrolna powinna obejmować:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-przestrzeganie zakazu spalania odpadów w kotłach i piecach,</li> <li>-przestrzeganie zapisów śląskiej uchwały antysmogowej,</li> <li>-przestrzeganie zakazu spalania pozostałości roślinnych</li> </ul>
5	Nazwa i kod strefy	Strefa śląska PL2405	Strefa śląska PL2405	Strefa śląska PL2405
6	Obszar	Gmina Szczekociny	Gmina Szczekociny	Gmina Szczekociny
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

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

Lp.	Zawartość	Opis	Opis	Opis
10.	<p>Liczba zlikwidowanych KW - 349 [ szt.]</p> <p>Powierzchnia budynków, w tym jednorodzinnych i wielorodzinnych, w których zlikwidowano nieefektywne indywidualne źródło ciepła na paliwa stałe – 58548,62 [m<sup>2</sup>], w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podłączono do sieci ciepłowniczej na powierzchni -0 [m<sup>2</sup>],</li> <li>- zastąpiono ogrzewaniem gazowym na powierzchni – 1139,71 [m<sup>2</sup>],</li> <li>- zastąpiono odnawialnym źródłem energii (pompy ciepła) na powierzchni – 36340,62 [m<sup>2</sup>],</li> <li>- zastąpiono kotłem węglowym spełniającym wymagania ekoprojektu na powierzchni – 9159,20 [m<sup>2</sup>],</li> <li>- zastąpiono kotłem na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu na powierzchni – 10736,69 [m<sup>2</sup>],</li> <li>- zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym na powierzchni – 1072,40 [m<sup>2</sup>],</li> <li>- zastąpiono ogrzewaniem olejowym – na powierzchni - 100 [m<sup>2</sup>],</li> <li>- w których przeprowadzono termomodernizację – 165 [szt.]</li> </ul> <p>Osiągnięte efekty ekologiczne:</p> <p>PM10 – 29,11 [Mg/rok];</p> <p>PM2,5 – 28,71 [Mg/rok];</p> <p>B(a)P – 16,57 [kg/rok].</p>	<p>Minimum dwa wydarzenia edukacyjne związane z ochroną powietrza w roku w każdej gminie, po jednym w każdym półroczu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba przeprowadzonych kampanii 3 [szt.],</li> <li>- liczba przeprowadzonych konferencji 0 [szt.],</li> <li>- liczba przeprowadzonych akcji szkolnych 1 [szt.],</li> <li>- liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną 8 [szt.],</li> <li>- liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi 1615 [szt.],</li> <li>- liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych 2070 [szt.].</li> </ul>	<p>Wskaźniki monitorowania postępu realizacji zadania to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie: <ul style="list-style-type: none"> <li>-przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach nieprzeznaczonych do tego – 33 [szt.],</li> <li>- w tym przestrzegania wymagań określonych w śląskiej uchwale antysmogowej – 33 [szt.],</li> <li>- liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie zakazu spalania na powierzchni ziemi pozostałości roślinnych z ogrodów – 0 [szt.].</li> </ul> </li> </ul>	<p>bez określenia wymaganego efektu ekologicznego</p>
11	<p>Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie</p>	<p>bez określenia wymaganego efektu ekologicznego</p>	<p>bez określenia wymaganego efektu ekologicznego</p>	<p>bez określenia wymaganego efektu ekologicznego</p>

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

Lp.	Zawartość	Opis	Opis	Opis
12	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	11 251 589,53 zł	11 251 589,53 zł	Nie dotyczy
13	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	2 618 049,08 € (Wartości przeliczone zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 13.05.2024 r. 1 EUR = 4,2977 zł).	2 618 049,08 € (Wartości przeliczone zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 13.05.2024 r. 1 EUR = 4,2977 zł).	Nie dotyczy
14	Uwagi	<p>Dane szczegółowe zawarte w załącznikach przekazanych do sprawozdania:</p> <p>Załącznik nr.1 – Szczekociny POP za 2020                      Załącznik nr.2 - Szczekociny POP za 2021                      Załącznik nr.3 – Szczekociny POP za 2022                      Załącznik nr.4 – Szczekociny POP za 2023</p>		

**BURMISTRZ**  
**MIASTA GMINY SZCZEKOCINY**  
*mgr Jacek Lipa*