



# URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



## Spotkanie koordynatorów Programów ochrony powietrza

13 grudnia 2023 r.  
Małgorzata Wadecka



# Tematyka spotkania

- Podsumowanie działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie ochrony powietrza zrealizowanych przez ZWP w 2023 roku
- Przedstawienie przyjętego podejścia do aktualizacji POP-ów
- Zaprezentowanie nowych funkcjonalności platformy sprawozdawczej POP
- Przypomnienie o terminach i wymogach sprawozdań z POP



## Działania informacyjno-edukacyjne 2023

- Przygotowanie i zamieszczenie na stronie [powietrze.pomorskie.eu](http://powietrze.pomorskie.eu) podsumowania sprawozdań z realizacji działań wynikających z programów ochrony powietrza dla pyłu zawieszzonego PM10 i benzo(a)pirenu za rok 2022
- Prezentacja zadań Samorządu Województwa w zakresie ochrony powietrza na Pierwszym Spotkaniu Pomorskiego Forum Dialogu ds. Środowiska, powołanego przez Pana Mieczysława Struka Marszałka Województwa Pomorskiego – 10.05.2023 r.
- Prowadzenie stoiska dotyczącego tematyki ochrony powietrza na 4. Pomorskim Pikniku Energetycznym w Gdyni – 27-28.05.2023 r.
- Prowadzenie stoiska dotyczącego tematyki ochrony powietrza na 48. Jarmarku Wdzydzkim – 15.07.2023 r.
- Prowadzenie stoiska dotyczącego tematyki ochrony powietrza na Pomorskim Eko Forum – 29.09.2023 r.



## Działania informacyjno-edukacyjne 2023

- Organizacja i przeprowadzenie warsztatów dla gmin oraz straży gminnych i miejskich z wymogów uchwał antysmogowych:
  - dnia 26 września w Świetlicy Kulturalno-Oświatowej w Dzierżążnie, gmina Morzeszczyn, powiat tczewski
  - dnia 27 września w Starostwie Powiatowym w Wejherowie, powiat wejherowski
  - dnia 05 października w Starostwie Powiatowym w Słupsku, powiat słupski
  - dnia 06 października w Gminnym Centrum Kulturalno – Bibliotecznym w Mikołajkach Pomorskich, powiat sztumski
- Prezentacja na temat programów ochrony powietrza i uchwał antysmogowych na Spotkaniu energetyków gminnych w ramach prac Komisji Infrastruktury i Środowiska przy OMGGS – 09.11.2023 r.
- Emisja spotu radiowego dot. uchwał antysmogowych w 8 stacjach radiowych o zasięgu regionalnym województwa pomorskiego – 23.10.-19.11.2023 r.



## Podejście do aktualizacji POP-ów

- **art. 91 ust. 9 lit. c** ustawy Prawo ochrony środowiska – w przypadku stref, dla których programy ochrony powietrza POP zostały uchwalone, a poziomy dopuszczalne lub docelowe są przekraczane w kolejnych latach, **zarząd województwa** jest obowiązany opracować projekt aktualizacji programu **w terminie 3 lat od dnia wejścia w życie uchwały** w sprawie programu ochrony powietrza, a **sejmik** jest obowiązany do uchwalenia aktualizacji **w terminie 2 miesięcy** od dnia opracowania projektu tej aktualizacji
- projektu aktualizacji do 30 października 2023 roku, uchwała SWP do 30 grudnia 2023 roku
- Roczna ocena jakości powietrza w województwie pomorskim. Raport wojewódzki za rok 2022:
  - Strefa pomorska – **przekroczenia poziomu docelowego benzo(a)pirenu**, brak przekroczeń poziomów dopuszczalnych pyłów PM10 i PM 2,5
  - Strefa aglomeracji trójmiejskiej – **brak przekroczeń** pyłów PM10, PM 2,5 i benzo(a)pirenu



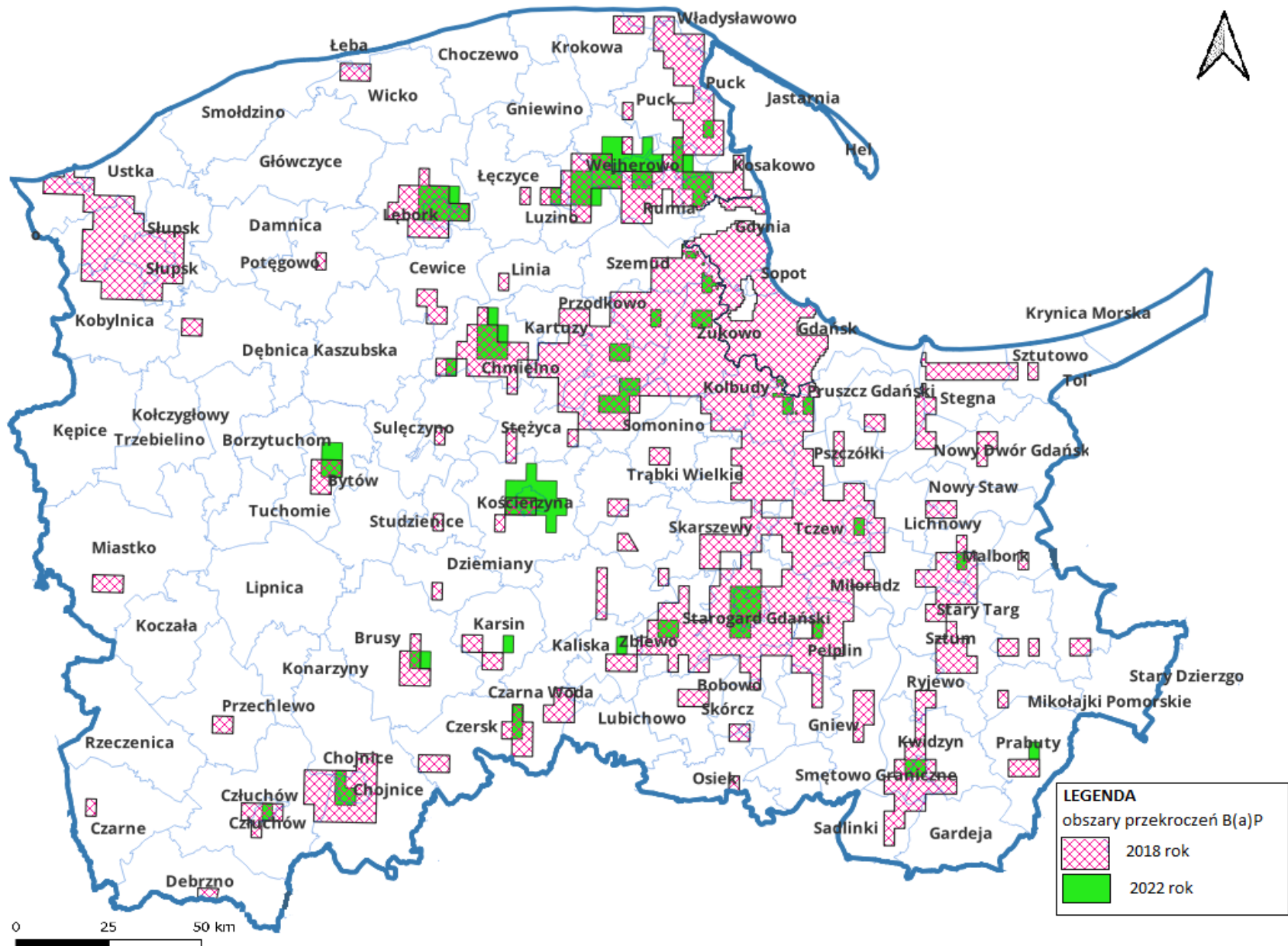
## Podejście do aktualizacji POP-ów

- Analiza wyników badań jakości powietrza w strefie pomorskiej od bazowego 2018 roku oraz działań naprawczych określonych w programie – wnioski:
  - zmniejszenie ilości, a tym samym powierzchni obszarów przekroczenia benzo(a)pirenu – w roku 2018 w 105 gminach, w roku 2022 w 41 gminach

Benzo(a)piren					
Rok	2018	2019	2020	2021	2022
Liczba gmin z przekroczeniami	105	46	44	44	41
PM10					
Rok	2018	2019	2020	2021	2022
Liczba gmin z przekroczeniami	12	0	0	0	0



# Podjęcie do aktualizacji POP-ów







## Podejście do aktualizacji POP-ów

- Analiza wyników badań jakości powietrza w strefie pomorskiej od bazowego 2018 roku oraz działań naprawczych określonych w programie – wnioski c.d.:
  - działania wskazane w programie są zaplanowane szerzej, niż wymagały tego wyniki oceny jakości powietrza z 2018 roku – konieczna do wymiany ilość kotłów, została wskazana dla każdej gminy w strefie, a nie jedynie dla tych gmin, dla których w roku bazowym 2018 wykazano przekroczenia – nie ma konieczności rozszerzania zakresu działania dotyczącego wymiany kotłów, gdyż już jest on szerszy od wymaganego
  - określona w programie ilość kotłów koniecznych do wymiany w latach 2021-2026, będzie skuteczna dla osiągnięcia efektu ekologicznego programu w roku jego zakończenia – z uwagi na wieloletni charakter programu, działania naprawcze w nim określone są w nadal w trakcie realizacji
  - dodatkowym narzędziem walki z niską emisją, są przyjęte przez Sejmik Województwa Pomorskiego uchwały antysmogowe, których wdrożenia przyczyni się do znacznego obniżenia stężeń pyłów zawieszonych i benzo(a)pirenu w całym województwie
  - w świetle przedstawionej powyżej analizy, wydatkowanie środków publicznych w zaplanowanej na realizację przedmiotowego zadania kwocie 143 910,00 zł, byłoby nieracjonalne





# Podejście do aktualizacji POP-ów

Przekazanie **Informacji na Zarząd Województwa Pomorskiego** dnia 12 maja 2023 r. dotyczącej Aktualizacji programu ochrony powietrza dla strefy pomorskiej, w której został przekroczony poziom dopuszczalny pyłu zawieszonego PM10 i poziom docelowy benzo(a)pirenu

**Nie ma potrzeby aktualizacji** przyjętego w 2020 roku programu ochrony powietrza dla strefy pomorskiej, gdyż z uwagi na wieloletni charakter programu, **działania naprawcze w nim określone są w nadal w trakcie realizacji.**



# Nowe funkcjonalności platformy sprawozdawczej POP

Zlecenie, pn. Aktualizacja platformy sprawozdawczej dla jednostek samorządu terytorialnego z realizacji działań wynikających z programów ochrony powietrza dla stref w województwie pomorskim, w celu:

- dostosowania do zmian w ustawie Prawo ochrony środowiska – art. 94 ustępu 2c – obowiązek przekazywania przez JST sprawozdań z POP do ZWP i WIOŚ w określonych ustawą terminach
- dostosowania formularzy sprawozdawczych do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 lutego 2023 r. w sprawie zakresu i sposobu przekazywania informacji dotyczących zanieczyszczenia powietrza (Dz.U. z 2023 r., poz. 350) – załącznik nr 9 – zakres i układ przekazywanych sprawozdań



# Nowe funkcjonalności platformy sprawozdawczej POP

- 1) Dodanie możliwości wygenerowania przez gminy i starostwa **sprawozdań okresowych** z realizacji działań wynikających z programu ochrony powietrza za dany rok sprawozdawczy

Realizacja PGN

Realizacja POP 2016-2020

Realizacja POP 2021-2026

Wypełnij sprawozdanie

Zarządzanie

Biblioteka

Pomoc

## Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Powietrza dla strefy pomorskiej za rok 2023

dla gminy Chmielno, powiat gdański

[Sprawdź](#) [Złóż](#) [Eksport \(.xlsx\)](#) [Eksport \(.docx\)](#) [Powrót](#)

[Edytuj](#)

### Informacje ogólne

Lp.	Pole	Zawartość
1.	Rok sprawozdawczy	2023
2.	Kod programu ochrony powietrza	PL2202PM10dBaPa_2018
3.	Kod strefy	Strefa pomorska PL2202
4.	Województwo	pomorskie
5.	Gmina	Chmielno
6.	Powiat	gdański
7.	Nazwa urzędu przejmującego sprawozdanie	Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego
8.	Nazwa organu przedstawiającego sprawozdanie	
9.	Imię i nazwisko osoby do kontaktu	
10.	Numer służbowy telefonu osoby do kontaktu	
11.	Służbowy adres e-mail osoby do kontaktu	
12.	Uwagi	



# Nowe funkcjonalności platformy sprawozdawczej POP

- 2) Dodanie możliwości wygenerowania przez gminy i starostwa **sprawozdań końcowych** z realizacji działań wynikających z programu ochrony powietrza za dany rok sprawozdawczy

Realizacja PGN

Realizacja POP 2016-2020

Realizacja POP 2021-2026

Wypełnij sprawozdanie

Zarządzanie

Biblioteka

Pomoc

## Zarządzanie sprawozdaniami z realizacji Programu Ochrony Powietrza na lata 2021-2026

Lista

Pobierz sprawozdanie końcowe

Wyświetlone 1-3 z 3 rekordów.

#	Nazwa programu ochrony powietrza	Jednostka	Rok sprawozdawczy	Status	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
1	Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Powietrza dla strefy pomorskiej	gmina Chmielno	2021	zatwierdzone	
2	Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Powietrza dla strefy pomorskiej	gmina Chmielno	2022	zatwierdzone	
3	Sprawozdanie z realizacji Programu Ochrony Powietrza dla strefy pomorskiej	gmina Chmielno	2023	kopia robocza	



# Nowe funkcjonalności platformy sprawozdawczej POP

- 3) Dokonanie zmian w module Decyzje (emisje) w zakresie jednostek emisji maksymalnych zanieczyszczeń **dla danego emitora** – stworzenie listy rozwijalnej jednostek zanieczyszczeń oraz dodanie możliwości ręcznego uzupełnienia jednostek, dla których ustalone zostały standardy emisyjne

NAWIGACJA

- Realizacja POP 2016-2020
- Realizacja POP 2021-2026
- Decyzje (emisje)
- ? Pomoc

1.	Nazwa emitora	<input type="text"/>
2.	Współrzędna emitora x w układzie 92	<input type="text"/>
3.	Współrzędna emitora y w układzie 92	<input type="text"/>
4.	Wysokość emitora [m]	<input type="text"/>
5.	Średnica emitora [m]	<input type="text"/>
6.	Prędkość wyrzutu spalin [m/s]	<input type="text"/>
7.	Temperatura wyrzutu spalin [K]	<input type="text"/>
8.	Strumień spalin [m <sup>3</sup> /h]	<input type="text"/>
9.	Typ emitora	<input type="text"/>
10.	Czas pracy [h/rok]	<input type="text"/>
11.	Informacja o pracy sezonowej	<input type="text"/>
12.	Urządzenie oczyszczające (wydajność)	<input type="text"/>
Emisja maksymalna zanieczyszczeń		
13.	SO <sub>2</sub>	<input type="text"/>
14.	NO <sub>2</sub>	<input type="text"/>
15.	CO	<input type="text"/>

wybierz lub wpisz jednostkę

kg/h

mg/m<sup>3</sup>

Wybierz lub wpisz jednostkę



# Nowe funkcjonalności platformy sprawozdawczej POP

- 4) Pod złożonymi sprawozdaniami pojawiają się daty: utworzenia, aktualizacji, złożenia i zatwierdzenia sprawozdań – data złożenia sprawozdania nie będzie się nadpisywania i będzie datą pierwszego złożenia sprawozdania

Realizacja PGN	Kod działania WpsPomSyPo	
Realizacja POP 2016-2020		
<b>Realizacja POP 2021-2026</b>		
Wypełnij sprawozdanie		
Zarządzanie		
Biblioteka		
Pomoc		
Lp.	Pole	Zawartość
1.	Kod działania naprawczego	WpsPomSyPo
2.	Tytuł	Stworzenie przez poszczególne gminy strefy pomorskiej systemu wspierającego mieszkańców we wdrażaniu uchwał antysmogowych oraz jego funkcjonowanie
3.	Kod sytuacji przekroczenia	Pm18sPmBaPa01;
4.	Opis	Wsparcie dla mieszkańców gmin powinno polegać na: - zorganizowaniu przez poszczególne gminy systemu dotacji wymiany źródeł ciepła na ekologiczne dla osób fizycznych, - zorganizowaniu doradztwa energetycznego w gminie, - mobilizowaniu mieszkańców do włączenia się w działania wdrażające uchwały antysmogowe, - kontroli wdrażania uchwał antysmogowych.
5.	Nazwa i kod strefy	Strefa pomorska PL2202
6.	Obszar	gmina Chmielno
7.	Termin zastosowania	2022-01-01
8.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	C: długoterminowe
9.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	D: Źródła związane z handlem i mieszkalnictwem
10.	Wskaźnik(i) monitorowania postępu	Liczba złożonych wniosków o dofinansowanie 26 Liczba spotkań z mieszkańcami 308 System gminnych dotacji celowych Nie Numer uchwały wprowadzającej dotację
11.	Efekt ekologiczny	Brak możliwości oszacowania – działanie wspomagające realizację działania WpsPomZSO oraz wdrażanie uchwał antysmogowych
12.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów [PLN]	7 000,00 zł
13.	Szacunkowa wysokość całkowita poniesionych kosztów [EUR]	1 571,76 €
14.	Szacunkowy poziom stężeń substancji objętych programem ochrony powietrza w roku prognozy	8(a)P = 8,38;
15.	Uwagi	

Utworzono 2023-02-09 11:25:44 przez Mariola Rychert [Gmina Chmielno]

Aktualizowano 2023-02-14 14:42:11 przez Małgorzata Wadecka [M.Wadecka]

Złożono 2023-02-14 14:27:51 przez Mariola Rychert [Gmina Chmielno]

Zatwierdzono 2023-02-14 14:42:11 przez Małgorzata Wadecka [M.Wadecka]



# Nowe funkcjonalności platformy sprawozdawczej POP

- 5) Działanie „Opracowanie i przyjęcie w gminach strefy pomorskiej szczegółowego harmonogramu rzeczowo-finansowego wdrażania uchwał antysmogowych - Etap II: opracowanie i przyjęcie harmonogramu rzeczowo-finansowego wdrażania uchwał antysmogowych w zakresie pozostałych budynków i lokali mieszkalnych i niemieszkalnych, nie stanowiących zasobu gminnego„ (WpsPomHrFi, WpsAtrHrFi) – zmiana w pkt 10 z: Numer uchwały przyjmującej harmonogram, na: Numer dokumentu przyjmującego harmonogram
- 6) Zmiana pola ‘Termin zastosowania’ dla wszystkich działań, które obecnie jest polem do ręcznego uzupełnienia, na pole automatycznie uzupełniane. Uzupełniana data będzie tożsama z datą rozpoczęcia działania w danym roku realizacji działania, zgodnie z Harmonogram realizacji działań naprawczych, zawartym w załączniku nr 4 do uchwał przyjmujących programy ochrony powietrza i ich zmianami.





# Sprawozdania z realizacji POP

- Sprawozdanie okresowe – corocznie do dnia **15 lutego** za poprzedni rok kalendarzowy
- Sprawozdanie końcowe – **5 miesięcy** po zakończeniu realizacji programu, obejmujące cały okres jego realizacji
- **Przekazanie do ZWP – wyłącznie za pośrednictwem platformy sprawozdawczej**
- **Przekazanie do WIOŚ – pocztą na formularzu wygenerowanym z platformy sprawozdawczej**
- adres platformy sprawozdawczej <http://powietrze.metropoliagdansk.pl/>
- Instrukcja użytkownika i wideo tutorial na stronie: <https://powietrze.pomorskie.eu/pop/sprawozdania-z-realizacji-pop/>



<https://powietrze.pomorskie.eu/>  
[powietrze@pomorskie.eu](mailto:powietrze@pomorskie.eu)



URZĄD MARSZAŁKOWSKI  
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

25<sup>lat</sup>  
SAMORZĄDU  
WOJEWÓDZTWA  
POMORSKIEGO



**Dziękuję za uwagę**

13 grudnia 2023 r.  
Małgorzata Wadecka