

# 1. Sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania końcowego z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Opis
1	Rok referencyjny	2023
2	Województwo	warmińsko-mazurskie
3	Kod strefy	PL2803
4	Kod programu ochrony powietrza	PL2803PM10dBaPa_2018
5	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie końcowe z realizacji programu ochrony powietrza	<a href="https://bip.warmia.mazury.pl/128/programy-ochrony-powietrza-i-plany-dzialan-krotkoterminowych.html">https://bip.warmia.mazury.pl/128/programy-ochrony-powietrza-i-plany-dzialan-krotkoterminowych.html</a>
6	Nazwa urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Gminy Biskupiec
7	Adres pocztowy urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	ul. Rynek 1, 13-340 Biskupiec
8	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/ odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Katarzyna Wiśniewska
9	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/ odpowiedzialnych za przygotowanie danych	tel. 515274232
10	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/ odpowiedzialnych za przygotowanie danych	kwisniewska@gminabiskupiec.pl
11	Uwagi	
II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych		
Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1	Kod działania naprawczego	WmsWmZSO
2	Tytuł	Obniżenie emisji substancji z procesu wytwarzania energii cieplnej dla potrzeb ogrzewania i przygotowania ciepłej wody w lokalach mieszkalnych, handlowych, usługowych oraz użyteczności publicznej w gminach miejskich i miastach w gminach miejsko-wiejskich strefy warmińsko-mazurskiej.
3	Kod sytuacji przekroczenia	Wm18sWmB(a)Pa53
4	Opis	Obniżenie emisji substancji z procesu wytwarzania energii cieplnej dla potrzeb ogrzewania i przygotowania ciepłej wody w lokalach mieszkalnych, handlowych, usługowych oraz użyteczności publicznej w gminach miejskich oraz w gminach miejsko-wiejskich w obrębie miast strefy warmińsko-mazurskiej. Działanie zmierzające do ograniczenia emisji pyłu zawieszonego PM10 oraz benzo(a)pirenu poprzez realizację następujących działań szczegółowych: a) podłączenie do sieci ciepł. i likwidację innego sposobu ogrzewania, b) wymianę ogrzewania węglowego na elektryczne, c) wymianę bezklasowych kotłów węglowych na nowe zasilane ręcznie, d) wymianę bezklasowych kotłów węglowych na nowe zasilane automat., e) wymianę kotłów węglowych na kotły opalane biomasą zasilane automat., f) wymianę kotłów węglowych na kotły opalane pelletem zasilane automat., g) wymianę ogrzewania węglowego na gazowe, h) wymianę ogrzewania węglowego na olejowe, i) wymianę ogrzewania węglowego na pompę ciepła, j) termomodernizację.
5	Nazwa i kod strefy	Strefa warmińsko-mazurska PL2803
6	Obszar	gmina wiejska Biskupiec, powiat nowomiejski, województwo warmińsko – mazurskie
7	Termin zastosowania	2020-2023
8	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	3)
9	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	4) od d)-g) i i)
10	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika (-ków) monitorowania postępu realizacji działania	Liczba zlikwidowanych nieefektywnych źródeł ciepła: 60 szt.

	naprawczego w roku zakończenia programu	
11	Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie (Mg/rok)	Benzo(a)piren = 3,85 kg/rok = 0,00385 Mg/rok Pył zawieszony PM10 = 11665,73 kg/rok = 11,66573 Mg/rok
12	Szacunkowy poziom substancji (wartość średnioroczna) w powietrzu oraz pułapu stężenia ekspozycji w roku zakończenia realizacji programu ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ lub $\text{ng}/\text{m}^3$ )*	NIE DOTYCZY
13	Szacunkowa liczba dni, w których zostały przekroczone poziomy dopuszczalne substancji w powietrzu w roku zakończenia programu*	NIE DOTYCZY
14	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN), źródła finansowania	120 000,00zł środki własne jst- dotacja na wymianę źródeł ciepła n terenie gminy Biskupiec
15	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	27677,29 euro środki własne jst- dotacja na wymianę źródeł ciepła n terenie gminy Biskupiec
16	Uwagi	
<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1	Kod działania naprawczego	WmsMeInZe
2	Tytuł	Inwentaryzacja źródeł niskiej emisji ogrzewania lokali mieszkalnych, handlowych, usługowych oraz użyteczności publicznej w gminach strefy warmińsko-mazurskiej
3	Kod sytuacji przekroczenia	Wm18sWmB(a)Pa53
4	Opis	Inwentaryzację źródeł należy przeprowadzić z uwzględnieniem informacji niezbędnych do wskazania budynków i mieszkań, w których lub na potrzeby których eksploatowane są źródła spalania paliw o nominalnej mocy cieplnej mniejszej niż 1 MW. Inwentaryzacja musi wskazać przynajmniej sposób ogrzewania każdego lokalu ogrzewanego indywidualnie: mieszkalnego, użyteczności publicznej oraz lokali w których prowadzona jest działalność handlowa i rzemieślnicza.
5	Nazwa i kod strefy	Strefa warmińsko-mazurska PL2803
6	Obszar	gmina wiejska Biskupiec, powiat nowomiejski, województwo warmińsko-mazurskie
7	Termin zastosowania	2020-2023
8	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	2); 3)
9	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	4)
10	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika (-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w roku zakończenia programu	Procent zinwentaryzowanych bud. z ogrzewaniem indywidualnym: 88% Liczba dokumentów zawierających wyniki inwentaryzacji; 1 szt.
11	Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie (Mg/rok)	Brak możliwości oszacowania - działanie wspomagające realizację działania WmsWmZSO
12	Szacunkowy poziom substancji (wartość średnioroczna) w powietrzu oraz pułapu stężenia ekspozycji w roku zakończenia realizacji programu ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ lub $\text{ng}/\text{m}^3$ )*	NIE DOTYCZY
13	Szacunkowa liczba dni, w których zostały przekroczone poziomy dopuszczalne substancji w powietrzu w roku zakończenia programu*	NIE DOTYCZY

14	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN), źródła finansowania	0,00 zł
15	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	0,00 euro
16	Uwagi	
<b>Lp.</b>	<b>Zawartość</b>	<b>Odpowiedź</b>
1	Kod działania naprawczego	WmsWmEdEk
2	Tytuł	Edukacja ekologiczna
3	Kod sytuacji przekroczenia	Wm18sWmB(a)Pa53
4	Opis	Edukacja ekologiczna jest działaniem niezbędnym, aby wszelkie inne działania oraz programy były realizowane. Edukacja jest to system kształcenia, nabywania postaw, umiejętności i wiedzy. Zła jakość powietrza w strefie warmińsko-mazurskiej powoduje, że niezbędna jest szeroko rozumiana edukacja ekologiczna wszystkich grup społecznych.
5	Nazwa i kod strefy	Strefa warmińsko-mazurska PL2803
6	Obszar	gmina wiejska Biskupiec, powiat nowomiejski województwo warmińsko – mazurskie
7	Termin zastosowania	2020-2023
8	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	3) lata 2020-2023
9	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	4) edukacja ekologiczna na terenie gminy Biskupiec
10	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika (-ków) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w roku zakończenia programu	Liczba przeprowadzonych akcji edukacyjnych: 35 szt. Liczba osób objętych działaniami info. i edu.: 520 osób
11	Szacunkowa redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu w roku zakończenia programu w związku z realizacją działania naprawczego wskazanego w programie (Mg/rok)	Brak możliwości oszacowania - działanie wspomagające realizację działania WmsWmZSO
12	Szacunkowy poziom substancji (wartość średnioroczna) w powietrzu oraz pułapu stężenia ekspozycji w roku zakończenia realizacji programu ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ lub $\text{ng}/\text{m}^3$ )*	NIE DOTYCZY
13	Szacunkowa liczba dni, w których zostały przekroczone poziomy dopuszczalne substancji w powietrzu w roku zakończenia programu*	NIE DOTYCZY
14	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w PLN), źródła finansowania	0,00 zł w ramach za PKI Czyste Powietrze, spotkania edukacyjne w szkołach oraz wizje w terenie
15	Wysokość całkowita poniesionych kosztów (w EUR), źródła finansowania	0,00 euro w ramach za PKI Czyste Powietrze, spotkania edukacyjne w szkołach oraz wizje w terenie
16	Uwagi	

Objaśnienia:

\* Zakres informacji do uwzględnienia w sprawozdaniu końcowym z realizacji programu ochrony powietrza lub jego aktualizacji, o których mowa w poz. 12 i 13 nie dotyczy urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego.

## 2. Sprawozdanie okresowe i końcowe z realizacji planu działań krótkoterminowych

1. Ogólne <sup>1)</sup> <b>NIE DOTYCZY</b>	
2. Link do strony internetowej, na której został zamieszczony plan działań krótkoterminowych <sup>1)</sup>	NIE DOTYCZY
2.1. Czy były stwierdzone przekroczenia poziomów alarmowych (zwanych dalej "PA") lub istotne przekroczenia (ponad 200%) poziomów dopuszczalnych (zwanych dalej "PD") lub docelowych (zwanych dalej "PDC") w danym roku sprawozdawczym - w przypadku sprawozdania okresowego oraz w ciągu ostatnich trzech lat - w przypadku sprawozdania końcowego? <sup>1) 2)</sup>	<input type="checkbox"/> Tak, PA <input type="checkbox"/> Tak, PD/PDC <input type="checkbox"/> Tak, obydwa <input type="checkbox"/> Nie
NIE DOTYCZY	
Jeżeli tak, proszę podać szczegóły	Tekst - maksymalnie 400 znaków
3. Proszę opisać wszystkie aspekty wdrażania planu oraz dodać uwagi i doświadczenia Tekst - maksymalnie 600 znaków	
4. Czy uruchomiono działania określone planem działań krótkoterminowych? <sup>2)</sup>	<input type="checkbox"/> Tak <input checked="" type="checkbox"/> Nie
4.1. Jeżeli tak, to jak często i w jakich sytuacjach? Proszę opisać	
Tekst - maksymalnie 600 znaków	
5. Plany działań krótkoterminowych - udostępnienie informacji do publicznej wiadomości	
Informacje w zakresie ochrony środowiska publikowane są zarówno na stronie jednostki jak i stronie BIP.	
5.1. Czy informacje o uruchomieniu działań określonych planem były podawane do publicznej wiadomości? <sup>2)</sup>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Internet <input type="checkbox"/> Radio <input type="checkbox"/> Telewizja <input type="checkbox"/> Inne <input checked="" type="checkbox"/> Nie
5.2. Link do strony internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze sprawozdanie	<a href="https://biskupiec.biuletyn.net/?bip=1&amp;cid=1210">https://biskupiec.biuletyn.net/?bip=1&amp;cid=1210</a>
5.3. Proszę opisać ogólną strategię udostępniania informacji, w tym podstawowym grupom zainteresowanych stron	
Tekst - maksymalnie 600 znaków	
6. Plany działań krótkoterminowych – wpływ NIE DOTYCZY	
6.1. Proszę podać informację na temat wpływu i skuteczności podjętych działań przez sektory	
NIE DOTYCZY	
6.2. Jakie działania zostały uznane za najbardziej skuteczne? Proszę opisać te działania i wyjaśnić dlaczego	
Gmina Biskupiec ma charakter rolniczy stąd na jej obszarze brak jest zlokalizowanych dużych zakładów przemysłowym mogących przyczynić się do zanieczyszczenia powietrza. Przeważająca część mieszkańców utrzymuje się z działalności rolniczej i usługowej w zakresie usług nie uciążliwych. Jednocześnie Gmina Biskupiec udziela dotację celową na zadania związane ze zmianą systemu ogrzewania na ogrzewanie proekologiczne w budynkach mieszkalnych na terenie Gminy Biskupiec. W urzędzie gminy również funkcjonuje PKI Czyste Powietrze.	
6.3. Proszę podać linki do raportów lub odniesienia do innych dokumentów wykorzystane do przygotowania sprawozdania z planu działań krótkoterminowych (na przykład linki do stron internetowych, na których były zamieszczane komunikaty)	
<a href="https://biskupiec.biuletyn.net/fls/bip_pliki/2020_12/BIPF5B785E71CD063Z/196.pdf">https://biskupiec.biuletyn.net/fls/bip_pliki/2020_12/BIPF5B785E71CD063Z/196.pdf</a> <a href="https://biskupiec.biuletyn.net/fls/bip_pliki/2020_12/BIPF5B785E8AA84AAZ/195.pdf">https://biskupiec.biuletyn.net/fls/bip_pliki/2020_12/BIPF5B785E8AA84AAZ/195.pdf</a> <a href="https://biskupiec.biuletyn.net/fls/bip_pliki/2020_04/BIPOLD005979/5979.pdf">https://biskupiec.biuletyn.net/fls/bip_pliki/2020_04/BIPOLD005979/5979.pdf</a>	
7. Pozostałe problemy	
Tekst - maksymalnie 600 znaków	
8. Uwagi	
Tekst	

Objaśnienia:

<sup>1)</sup> Zakres informacji do uwzględnienia w sprawozdaniu końcowym z realizacji planu działań krótkoterminowych, o których mowa w poz. 1, 2 oraz 2.1 nie dotyczy urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego.

<sup>2)</sup> Należy zaznaczyć prawidłową odpowiedź.