CID: 8F3D-4CA4

Data wygenerowania: 2026-02-25 13:13

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	2025
2.	Województwo	ŚLĄSKIE
3.	Kod strefy [2)]	PL2405
4.	Kod programu ochrony powietrza [3)]	PL24PM10dPM2.5aBaPa
5.	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	https://gminapopow.pl/jakosc-powietrza/jakosc-powietrza-gmina-popow/
6.	Nazwa urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Urząd Gminy Popów
7.	Adres pocztowy urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego	Częstochowska 6, Zawady, 42-110 Popów
8.	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Katarzyna Brzęczek
9.	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/ starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	343177067 wew. 208
10.	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu marszałkowskiego/urzędu miasta/urzędu gminy/starostwa powiatowego odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	k.brzeczek@gminapopow.pl
11.	Uwagi	

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego [4)]	PL2405_ZSO
2.	Tytuł	Ograniczenie emisji z instalacji na paliwa stałe o mocy do 1 MW i poprawa efektywności energetycznej
3.	Kod sytuacji przekroczenia [5)]	PL_24_2022_PL2405_BaP_a_41
4.	Opis	Działania zmierzają do obniżenia emisji z indywidualnych systemów grzewczych opalanych paliwami stałymi, są to: 1) likwidacja niskosprawnych urządzeń grzewczych i podłączenie do sieci ciepłowniczej; 2) likwidacja niskosprawnych kotłów na paliwa stałe i wymiana na: − OZE (głównie pompy ciepła), − ogrzewanie gazowe, − ogrzewanie olejowe, − ogrzewanie elektryczne, − nowe kotły na paliwa stałe spełniające wymagania ekoprojektu, 3) stosowanie w miarę możliwości w nowo projektowanych budynkach hierarchii źródeł ogrzewania jak przy wymianie 4) podnoszenie efektywności energetycznej.
5.	Nazwa i kod strefy [2)]	strefa śląska PL2405
6.	Obszar	Popów gm. wiejska gm. wiejska 2406072
7.	Termin zastosowania	styczeń 2025 - grudzień 2025
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	6 %
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	średnioterminowe
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	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 realizacji programu ochrony powietrza	**1. DANE POCHODZĄCE Z BAZY CEEB** **Liczba pozaklasowych źródeł ciepła na paliwo stałe na terenie gminy wg stanu na 31 grudnia roku sprawozdawczego w bazie CEEB [szt.]** 557 **Liczba zlikwidowanych pozaklasowych źródeł ciepła na paliwo stałe [szt.]** 12

2. DANE SZCZEGÓŁOWE DOT. ZREALIZOWANYCH DZIAŁAŃ NAPRAWCZYCH

Suma zlikwidowanych pozaklasowych źródeł ciepła na paliwo stałe [szt.]

48

- Liczba zlikwidowanych pozaklasowych źródeł ciepła na paliwo stałe [szt.], które:

zastąpiono podłączeniem do sieci ciepłowniczej	0
zastąpiono pompą ciepła	3
zastąpiono ogrzewaniem gazowym	3
zastąpiono ogrzewaniem olejowym	0
zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym	0
zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu	7
zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na paliwo węglowe spełniającym wymagania ekoprojektu	12
zastąpiono podłączeniem do sieci ciepłowniczej połączone z termomodernizacją	0
zastąpiono pompą ciepła połączone z termomodernizacją	8

zastąpiono ogrzewaniem gazowym połączone z termomodernizacją	1
zastąpiono ogrzewaniem olejowym połączone z termomodernizacją	0
zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym połączone z termomodernizacją	0
zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu połączone z termomodernizacją	14
zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na paliwo węglowe spełniającym wymagania ekoprojektu połączone z termomodernizacją	0

Suma powierzchni lokali, w których zlikwidowano pozaklasowe źródła ciepła na paliwo stałe [m²]

7936

- Powierzchnia lokali [m²], w których zlikwidowano pozaklasowe źródła ciepła na paliwo stałe i:

zastąpiono podłączeniem do sieci ciepłowniczej	0
zastąpiono pompą ciepła	613
zastąpiono ogrzewaniem gazowym	570

zastąpiono ogrzewaniem olejowym	0
zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym	0
zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu	1098
zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na paliwo węglowe spełniającym wymagania ekoprojektu	1527
zastąpiono podłączeniem do sieci ciepłowniczej połączone z termomodernizacją	0
zastąpiono pompą ciepła połączone z termomodernizacją	1020
zastąpiono ogrzewaniem gazowym połączone z termomodernizacją	100
zastąpiono ogrzewaniem olejowym połączone z termomodernizacją	0
zastąpiono ogrzewaniem elektrycznym połączone z termomodernizacją	0

zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na biomasę spełniającym wymagania ekoprojektu połączone z termomodernizacją	3005
zastąpiono kotłem lub miejscowym ogrzewaczem pomieszczeń na paliwo węglowe spełniającym wymagania ekoprojektu połączone z termomodernizacją	0

Liczba budynków (jednorodzinnych, wielorodzinnych i użyteczności publicznej), w których przeprowadzono termomodernizację bez wymiany źródeł ciepła lub ze zmianą sposobu ogrzewania [szt.]

36

Liczba przeprowadzonych termomodernizacji [szt.]

- połączonych z wymianą źródła ciepła

23

- bez wymiany źródła ciepła

13

Suma powierzchni lokali, w których przeprowadzono termomodernizację [m²]

6899

Powierzchnia lokali, w których przeprowadzono termomodernizację [m²]

- połączoną z wymianą źródła ciepła

4126

- bez wymiany źródła ciepła

2772

		Liczba budynków, w których dofinansowano nowe odnawialne źródła energii [szt.] 4 **Suma powierzchni lokali, w których dofinansowano nowe OZE [m²]** 291
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]** **PM2,5** 5,08 **B(a)P** 0,003369 **PM10** 6,11
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	**Szacunkowy koszt:** 3657499,00 **Źródło dofinansowania** / **Wartość [PLN]** Środki własne JST / 80000,00 Środki WFOŚiGW / 0,00 Środki NFOŚiGW / 0,00 Fundusze unijne FE / 0,00 Fundusze unijne FEnIKS / 1200400,00 Inne / 2138840,00

14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	**Szacunkowy koszt:** 867055,21 **Źródło dofinansowania** / **Wartość [EUR]** Środki własne JST / 18964,99 Środki WFOŚiGW / 0,00 Środki NFOŚiGW / 0,00 Fundusze unijne FE / 0,00 Fundusze unijne FEnIKS / 284569,61 Inne / 507038,38 (Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 2026-02-25 r. 1 EUR = 4.2183 zł)
15.	Uwagi	

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego [4)]	PL2405_EE
2.	Tytuł	Edukacja ekologiczna związana z ochroną powietrza
3.	Kod sytuacji przekroczenia [5)]	PL_24_2022_PL2405_BaP_a_41
4.	Opis	Działanie 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 o wymaganiach obowiązującej uchwały antysmogowej na terenie województwa śląskiego oraz formach dofinansowania do wymiany kotła. Działanie obejmuje również obowiązek zapewnienia Ekodoradcy w gminie.
5.	Nazwa i kod strefy [2)]	strefa śląska PL2405
6.	Obszar	Popów gm. wiejska gm. wiejska 2406072
7.	Termin zastosowania	styczeń 2025 - grudzień 2025
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	280 %

9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	średnioterminowe
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	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 realizacji programu ochrony powietrza	**1. SPEŁNIONE WARUNKI** **Spełniony obowiązek zapewnienia EKODORADCY** Tak **Spełniony obowiązek umieszczenia na stronie internetowej gminy informacji o stanie jakości powietrza** Tak **Spełniony obowiązek umieszczenia na stronie internetowej gminy informacji o uchwale antysmogowej dla województwa śląskiego** Tak **Spełniony obowiązek umieszczenia na stronie internetowej gminy informacji o programie Czyste Powietrze** Tak **Funkcjonowanie punktu obsługi Programu Czyste Powietrze w gminie** Tak **2. WYDARZENIA EDUKACYJNE** **Suma wydarzeń i akcji edukacyjnych ściśle związanych z tematem ochrony jakości powietrza [szt.], w tym:** 14 **- Liczba przeprowadzonych akcji informacyjnych [szt.]** 6 **- Liczba przeprowadzonych kampanii [szt.]** 0 **- Liczba przeprowadzonych akcji szkolnych [szt.]**

8

- Liczba przeprowadzonych konferencji [szt.]

0

Liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi [szt.]

973

3. MATERIAŁY EDUKACYJNE/INFORMACYJNE

Suma przygotowanych materiałów edukacyjnych/informacyjnych [szt.], w tym:

1362

- Liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych/informacyjnych [szt.] - ulotki

1307

- Liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych/informacyjnych [szt.] - bilbordy

0

- Liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych/informacyjnych [szt.] - punkty pomiarowe do mierzenia stężeń zanieczyszczeń powietrza

1

- Liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych/informacyjnych [szt.] - tablice pokazujące aktualną wartość indeksu jakości powietrza

1

- Liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych/informacyjnych [szt.] - opracowania/gazetki

53

4. PLACÓWKI OŚWIATOWE

Liczba placówek oświatowych w gminie [szt.]

		5 **Liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną [szt.]** 5 **Odsetek placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną [%]** 100,00
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)	**Nie dotyczy**
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	**Szacunkowy koszt:** 8745,30 **Źródło dofinansowania** / **Wartość [PLN]** Środki własne JST: 77,05 Środki WFOŚiGW: 8668,25 Środki NFOŚiGW: 0,00 Fundusze unijne FE: 0,00 Fundusze unijne FEnIKS: 0,00 Inne: 0,00
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	**Szacunkowy koszt:** 2073,18 **Źródło dofinansowania** / **Wartość [EUR]** Środki własne JST: 18,27 Środki WFOŚiGW: 2054,92 Środki NFOŚiGW: 0,00 Fundusze unijne FE: 0,00 Fundusze unijne FEnIKS: 0,00 Inne: 0,00 (Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 2026-02-25 r. 1 EUR = 4.2183 zł)
15.	Uwagi	

Lp.	Zawartość	Odpowiedź
1.	Kod działania naprawczego [4)]	PL2405_KPP
2.	Tytuł	Kontrola przestrzegania zapisów uchwały antysmogowej dla województwa śląskiego oraz zakazu spalania odpadów
3.	Kod sytuacji przekroczenia [5)]	PL_24_2022_PL2405_BaP_a_41
4.	Opis	Działanie obejmuje przygotowanie i wdrożenie wewnętrznej procedury przeprowadzenia kontroli, oraz działania kontrolne (kontrole rutynowe i interwencyjne): − przestrzeganie zakazu spalania odpadów w kotłach i piecach, - przestrzeganie zapisów uchwały antysmogowej dla województwa śląskiego, − przestrzeganie zakazu spalania pozostałości roślinnych.
5.	Nazwa i kod strefy [2)]	strefa śląska PL2405
6.	Obszar	Popów gm. wiejska gm. wiejska 2406072
7.	Termin zastosowania	styczeń 2025 - grudzień 2025
8.	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym [%]	148 %
9.	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	średnioterminowe
10.	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	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 realizacji programu ochrony powietrza	**1. SPEŁNIONE WARUNKI KONTROLI** **Wdrożona procedura przeprowadzania kontroli palenisk** Tak **2. KONTROLE RUTYNOWE** **Liczba rutynowych kontroli w roku w gminie [szt.], w tym:** 37

Liczba przeprowadzonych rutynowych kontroli instalacji w zakresie przestrzegania wymagań określonych w uchwale antysmogowej dla województwa śląskiego oraz przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach grzewczych [szt.]

37

- w tym zakończonych protokołem [szt.]

37

- Liczba popełnionych wykroczeń [szt.]

0

- Liczba udzielonych pouczeń [szt.]

9

- Liczba wystawionych mandatów [szt.]

0

- Liczba spraw skierowanych do sądu [szt.]

0

Liczba przeprowadzonych rutynowych kontroli w zakresie przestrzegania zakazu spalania na powierzchni ziemi pozostałości roślinnych [szt.]

0

- w tym zakończonych protokołem [szt.]

0

- Liczba popełnionych wykroczeń [szt.]

0

- Liczba udzielonych pouczeń [szt.]

0

- Liczba wystawionych mandatów [szt.]

0

- Liczba spraw skierowanych do sądu [szt.]

0

Liczba wymaganych ponownych kontroli w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości [szt.]

5

		Liczba przeprowadzonych ponownych kontroli w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości [szt.] 7 **Liczba kontroli, podczas których wystąpiło podejrzenie spalania odpadów, w związku z czym pobrano próbkę popiołu [szt.]** 0 **3. KONTROLE PROWADZONE W RAMACH PDK** **Liczba przeprowadzonych kontroli wynikających z ogłoszonych alarmów POZIOMU II [szt.]** 2 **Liczba przeprowadzonych kontroli wynikających z ogłoszonych alarmów POZIOMU III [szt.]** 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)	**Nie dotyczy**
13.	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	**Nie dotyczy**
14.	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	**Nie dotyczy**
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 woj. śląskiego obowiązuje uchwała nr V/36/1/2017 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 7 kwietnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa śląskiego ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji w których następuje spalanie paliw. Urząd Gminy Popów podczas kontroli informuje o rodzajach paliw, których nie można stosować z godnie ww. uchwałą. Na stronie internetowej jest również zamieszczona informacja jakich paliw nie można stosować.

Podsumowanie kosztów realizacji działań naprawczych

	PLN	EUR
Szacunkowa wysokość całkowita kosztów, w tym:	3666244,30	869128,39
Środki własne JST	80077,05	18983,25
Środki WFOŚiGW	8668,25	2054,92
Środki NFOŚiGW	0,00	0,00
Fundusze unijne FE	0,00	0,00
Fundusze unijne FEnIKS	1200400,00	284569,61
Inne	2138840,00	507038,38

(Wartości przeliczane zgodnie ze średnim kursem NBP z dnia 2026-02-25 r. 1 EUR = 4.2183 zł)

Podsumowanie efektów ekologicznych

Nazwa substancji	Całkowita szacunkowa redukcja emisji [Mg/rok]
PM10	6,11
PM2,5	5,08
B(a)P	0,003369

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)]

1. Ogólne	
2. Link do strony internetowej, na której został zamieszczony plan działań krótkoterminowych	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? [2)]	Nie dotyczy
Jeśli tak, proszę podać szczegóły	Nie dotyczy
3. Proszę opisać wszystkie aspekty wdrażania planu oraz dodać swoje uwagi i doświadczenia W czasie wystąpienia poziomu I, II, III mieszkańcy są informowani na stronie internetowej gminy, przy poziomie II i III prowadzone są kontrole. W trakcie kontroli weryfikowane są: źródła ciepła, stosowane paliwo, spalanie pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi.	
4. Czy uruchomiono działania określone planem działań krótkoterminowych ? [2)]	**Tak** ☑
4.1. Jeżeli tak, to jak często, w jakich sytuacjach? Proszę opisać Każdorazowo, w przypadku wystąpienia poziomu II i III prowadzone są kontrole oraz informowanie mieszkańców na stronie internetowej gminy. W przypadku wystąpienia poziomu I mieszkańcy są informowani na stronie internetowej gminy. Liczba umieszczeń na stronie internetowej: poziom II - 1. Liczba kontroli przy poziomie II - 2.	
5. Plany działań krótkoterminowych: udostępnienie informacji do publicznej wiadomości:	
5.1. Czy informacje o uruchomieniu działań określonych planem były podawane do publicznej wiadomości ? [2)]	**Tak** ☑ ☑**Internet** ☐**Radio** ☐**Telewizja** ☐**Inne**
5.2. Link do strony internetowej, na której zostało zamieszczone niniejsze sprawozdanie	https://gminapopow.pl/jakosc-powietrza/jakosc-powietrza-gmina-popow/

5.3. Proszę opisać ogólną strategię udostępniania informacji, w tym wszystkim zainteresowanym stronom

Wszelkie informacje związane z ochroną powietrza udostępniane są na stronie internatowej gminy a także na ogólnodostępnych tablicach ogłoszeń oraz osobiście jeżeli zajdzie taka potrzeba.

6. Plany działań krótkoterminowych: wpływ

6.1. Proszę podać informację na temat wpływu i skuteczności podjętych działań przez sektory

Dzięki licznym działaniom edukacyjnym i informacyjnym mieszkańcy mają coraz większa świadomość jak zanieczyszczenie powietrza wpływa na zdrowie. W okresach wysokich stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu zwiększa się ryzyko infekcji dróg oddechowych. Kontrole palenisk zwiększają zainteresowanie wymianą kotła. Poprawia się jakość powietrza a mieszkańcy są mniej narażeni na ekspozycję szkodliwych pyłów.

6.2. Jakie działania zostały uznane za najbardziej skuteczne? Proszę opisać te działania i wyjaśnić dlaczego

Kontrole źródeł ciepła. Kontrole przekładają się na zwiększenie zainteresowania mieszkańców wymianą kotłów, co skutkuje poprawą jakości powietrza.

6.3. Proszę podać linki do raportów i/lub odniesienia do innych dokumentów wykorzystane do przygotowania sprawozdania z planu działań krótkoterminowych (np. linki do stron internetowych, na których zamieszczane były komunikaty)

http://gminapopow.pl/jakosc-powietrza/jakosc-powietrza-gmina-popow/
https://www.katowice.uw.gov.pl/wydzial/wydzial-bezpieczenstwa-i-zarzadzania-kryzysowego/powiadomienia-o-jakosci-powietrza

7. Pozostałe problemy

Wysokie ceny prądu przy zainstalowaniu instalacji fotowoltaicznej (rozliczenie net -biling) zniechęcają mieszkańców do instalowania pomp ciepła.

8. Uwagi

Brak uwag.

Objaśnienia:

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

2) Należy zaznaczyć prawidłową odpowiedź.