

Sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza oraz jego aktualizacji

I. Informacja ogólna na temat sprawozdania okresowego z realizacji programu ochrony powietrza		
Lp.	Zawartość	Opis
1	Rok referencyjny	2023
2	Województwo	świętokrzyskie
3	Kod strefy	PL2602
4	Kod programu ochrony powietrza	PL26PM10dPM2.5aBaPa_2018
5	Adres strony internetowej, pod którym znajduje się sprawozdanie okresowe z realizacji programu ochrony powietrza	http://bip.falkow.pl/
6	Nazwa urzędu	Urząd Gminy w Fałkowie
7	Adres pocztowy urzędu	26-260 Fałków, ul. Zamkowa 1A
8	Imię/imiona i nazwisko/nazwiska pracownika/pracowników urzędu odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	Tomasz Pluta
9	Służbowy telefon pracownika/pracowników urzędu odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	44 787 35 35
10	Służbowy adres poczty elektronicznej pracownika/pracowników urzędu odpowiedzialnego/odpowiedzialnych za przygotowanie danych	t.pluta@falkow.pl
11	Uwagi	Tekst

II. Zestawienie informacji na temat realizacji działań naprawczych

Lp.	Zawartość	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 1)	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 2)	Odpowiedź (działanie naprawcze nr 3)
1	Kod działania naprawczego	PL2602 ZSO	PL2602 EE	PL2602 KPP
2	Tytuł	Ograniczenie emisji z instalacji o małej mocy do 1 MW, w których następuje spalanie paliw stałych	Prowadzenie działań promocyjnych i edukacyjnych (ulotki, imprezy, akcje szkolne, audycje, konferencje) oraz informacyjnych i szkoleniowych	Prowadzenie kontroli przestrzegania przepisów ograniczających używanie paliw lub urządzeń do celów grzewczych oraz zakazu spalania odpadów
3	Kod sytuacji przekroczenia	2618swkPM10d01, 2618swkPM10d02, 2618swkPM10d03, 2618swkPM10d04, 2618swkPM10d05, 2618swkPM10d06, 2618swkPM10d07, 2618swkPM10d08, 2618swkPM10d09, 2618swkPM10d10, 2618swkPM10d11, 2618swkPM10d12, 2618swkPM10d13, 2618swkPM10d14, 2618swkPM10d15, 2618swkPM10d16, 2618swkPM10d17, 2618swkPM10d18, 2618swkPM10d19, 2618swkPM10d20, 2618swkPM10d21, 2618swkPM10d22; 2618swkPM2.5a01, 2618swkPM2.5a02, 2618swkPM2.5a03, 2618swkPM2.5a04, 2618swkPM2.5a05, 2618swkPM2.5a06, 2618swkPM2.5a07, 2618swkPM2.5a08, 2618swkPM2.5a09, 2618swkPM2.5a10, 2618swkPM2.5a11, 2618swkPM2.5a12, 2618swkPM2.5a13, 2618swkPM2.5a14, 2618swkPM2.5a15, 2618swkPM2.5a16, 2618swkPM2.5a17, 2618swkPM2.5a18, 2618swkPM2.5a19, 2618swkPM2.5a20, 2618swkPM2.5a21, 2618swkPM2.5a22, 2618swkPM2.5a23, 2618swkPM2.5a24, 2618swkPM2.5a25, 2618swkPM2.5a26, 2618swkPM2.5a27, 2618swkPM2.5a28, 2618swkPM2.5a29, 2618swkPM2.5a30, 2618swkPM2.5a31, 2618swkPM2.5a32	2618swkPM10d01, 2618swkPM10d02, 2618swkPM10d03, 2618swkPM10d04, 2618swkPM10d05, 2618swkPM10d06, 2618swkPM10d07, 2618swkPM10d08, 2618swkPM10d09, 2618swkPM10d10, 2618swkPM10d11, 2618swkPM10d12, 2618swkPM10d13, 2618swkPM10d14, 2618swkPM10d15, 2618swkPM10d16, 2618swkPM10d17, 2618swkPM10d18, 2618swkPM10d19, 2618swkPM10d20, 2618swkPM10d21, 2618swkPM10d22; 2618swkPM2.5a01, 2618swkPM2.5a02, 2618swkPM2.5a03, 2618swkPM2.5a04, 2618swkPM2.5a05, 2618swkPM2.5a06, 2618swkPM2.5a07, 2618swkPM2.5a08, 2618swkPM2.5a09, 2618swkPM2.5a10, 2618swkPM2.5a11, 2618swkPM2.5a12, 2618swkPM2.5a13, 2618swkPM2.5a14, 2618swkPM2.5a15, 2618swkPM2.5a16, 2618swkPM2.5a17, 2618swkPM2.5a18, 2618swkPM2.5a19, 2618swkPM2.5a20, 2618swkPM2.5a21, 2618swkPM2.5a22, 2618swkPM2.5a23, 2618swkPM2.5a24, 2618swkPM2.5a25, 2618swkPM2.5a26, 2618swkPM2.5a27, 2618swkPM2.5a28, 2618swkPM2.5a29, 2618swkPM2.5a30, 2618swkPM2.5a31, 2618swkPM2.5a32	2618swkPM10d01, 2618swkPM10d02, 2618swkPM10d03, 2618swkPM10d04, 2618swkPM10d05, 2618swkPM10d06, 2618swkPM10d07, 2618swkPM10d08, 2618swkPM10d09, 2618swkPM10d10, 2618swkPM10d11, 2618swkPM10d12, 2618swkPM10d13, 2618swkPM10d14, 2618swkPM10d15, 2618swkPM10d16, 2618swkPM10d17, 2618swkPM10d18, 2618swkPM10d19, 2618swkPM10d20, 2618swkPM10d21, 2618swkPM10d22; 2618swkPM2.5a01, 2618swkPM2.5a02, 2618swkPM2.5a03, 2618swkPM2.5a04, 2618swkPM2.5a05, 2618swkPM2.5a06, 2618swkPM2.5a07, 2618swkPM2.5a08, 2618swkPM2.5a09, 2618swkPM2.5a10, 2618swkPM2.5a11, 2618swkPM2.5a12, 2618swkPM2.5a13, 2618swkPM2.5a14, 2618swkPM2.5a15, 2618swkPM2.5a16, 2618swkPM2.5a17, 2618swkPM2.5a18, 2618swkPM2.5a19, 2618swkPM2.5a20, 2618swkPM2.5a21, 2618swkPM2.5a22, 2618swkPM2.5a23, 2618swkPM2.5a24, 2618swkPM2.5a25, 2618swkPM2.5a26, 2618swkPM2.5a27, 2618swkPM2.5a28, 2618swkPM2.5a29, 2618swkPM2.5a30, 2618swkPM2.5a31, 2618swkPM2.5a32

4	Opis	<p>Obniżenie emisji z indywidualnych systemów grzewczych opalanych paliwami stałymi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. zastąpienie niskosprawnych urządzeń grzewczych podłączeniem do sieci ciepłowniczej lub urządzeniami na gaz; 2. wymiana niskosprawnych kotłów na paliwa stałe na: <ul style="list-style-type: none"> - kotły zasilane olejem opałowym, - ogrzewanie elektryczne, - OZE, - kotły węglowe spełniające wymagania ekoprojektu; 3. stosowanie w nowo powstałych budynkach hierarchii źródeł ogrzewania: <ul style="list-style-type: none"> - OZE, - podłączenie do sieci ciepłowniczej lub sieci gazowej, - urządzenia opalane olejem, - ogrzewanie elektryczne, - kotły spełniające wymagania ekoprojektu; 4. termomodernizacja – kompleksowa termomodernizacja wraz z wymianą urządzeń grzewczych. 	<p>Działania edukacyjne i informacyjne realizowane poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - informowanie mieszkańców o zakazach związanych z postępowaniem z odpadami w zakresie ich spalania poza instalacjami. 	<p>Działalność kontrolna powinna obejmować:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przestrzeganie zakazu spalania odpadów w kotłach i piecach, - przestrzeganie zakazu spalania odpadów zielonych, a także przestrzegania zakazu wypalania traw i łąk, - przestrzeganie zapisów uchwały, o której mowa w art. 96 ustawy POŚ.
5	Nazwa i kod strefy	świętokrzyska - PL2602	świętokrzyska - PL2602	świętokrzyska - PL2602
6	Obszar	<p>Obszar woj. św. z wył. m. Kielce, w pd. części centr. Polski, obszar 11 601 km². Liczba mieszkańców 1046 tys. Strefa znajduje się w większości na Wyż. Kieleckiej. Pn.-zach. należy do Wyż. Przedborskiej, a pd. w obrębie Niecki Nidziańskiej. Wzdłuż pd. i wysokich terenów rozciąga się Niz. Nadwiślańska, należąca do Kotliny Sandomierskiej. Centralnie Góry Świętokrzyskie z 28 pasmami górkami. Rozciągają się od zach. na wsch. równoległe do siebie. Większość ma przebieg zbliżony do równoleżnikowego, co ułatwia względnie swobodny przepływ powietrza z zach. i wsch. ale stanowi lokalną barierę dla mas na pn. i pd. Pd.-wsch. cechuje obniżenie terenu, gdyż znajduje się tu Niz. Nadwiślańska z Doliną Wisły.</p>	<p>Obszar woj. św. z wył. m. Kielce, w pd. części centr. Polski, obszar 11 601 km². Liczba mieszkańców 1046 tys. Strefa znajduje się w większości na Wyż. Kieleckiej. Pn.-zach. należy do Wyż. Przedborskiej, a pd. w obrębie Niecki Nidziańskiej. Wzdłuż pd. i wysokich terenów rozciąga się Niz. Nadwiślańska, należąca do Kotliny Sandomierskiej. Centralnie Góry Świętokrzyskie z 28 pasmami górkami. Rozciągają się od zach. na wsch. równoległe do siebie. Większość ma przebieg zbliżony do równoleżnikowego, co ułatwia względnie swobodny przepływ powietrza z zach. i wsch. ale stanowi lokalną barierę dla mas na pn. i pd. Pd.-wsch. cechuje obniżenie terenu, gdyż znajduje się tu Niz. Nadwiślańska z Doliną Wisły.</p>	<p>Obszar woj. św. z wył. m. Kielce, w pd. części centr. Polski, obszar 11 601 km². Liczba mieszkańców 1046 tys. Strefa znajduje się w większości na Wyż. Kieleckiej. Pn.-zach. należy do Wyż. Przedborskiej, a pd. w obrębie Niecki Nidziańskiej. Wzdłuż pd. i wysokich terenów rozciąga się Niz. Nadwiślańska, należąca do Kotliny Sandomierskiej. Centralnie Góry Świętokrzyskie z 28 pasmami górkami. Rozciągają się od zach. na wsch. równoległe do siebie. Większość ma przebieg zbliżony do równoleżnikowego, co ułatwia względnie swobodny przepływ powietrza z zach. i wsch. ale stanowi lokalną barierę dla mas na pn. i pd. Pd.-wsch. cechuje obniżenie terenu, gdyż znajduje się tu Niz. Nadwiślańska z Doliną Wisły.</p>
7	Termin zastosowania	1.01.2023 r.	1.01.2023 r.	1.01.2022 r.

8	Stan zaawansowania realizacji działania naprawczego w odniesieniu do wartości zaplanowanej do wykonania w danym roku sprawozdawczym	84,78%	100,00%	100,00%	
9	Skala czasowa osiągnięcia redukcji stężenia	długoterminowe	długoterminowe	krótkoterminowe	
10	Kategoria źródeł emisji, której dotyczy działanie naprawcze	źródła związane z handlem i mieszkalnictwem	źródła związane z handlem i mieszkalnictwem	źródła związane z handlem i mieszkalnictwem	
11	Efekt rzeczowy działania naprawczego obliczony (oszacowany) na podstawie wskaźnika(ów) monitorowania postępu realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza	liczba budynków, w których zlikwidowano lub wymieniono nieefektywne indywidualne źródło ciepła na paliwa stałe (szt.)	liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną (szt.)	liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach nieprzeznaczonych do tego (szt.)	
			10		
		liczba przeprowadzonych kampanii (szt.)	1		
			liczba przeprowadzonych akcji szkolnych (szt.)	9	5
		18			
		powierzchnia budynków, w których zlikwidowano lub wymieniono nieefektywne indywidualne źródło ciepła na paliwa stałe (m ²)	liczba przeprowadzonych konferencji (szt.)	0	liczba przeprowadzonych kontroli w zakresie przestrzegania wymagań określonych w uchwale, o której mowa w art. 96 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony
2 357	liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi (szt.)	593	0		
12	Redukcja wielkości emisji poszczególnych substancji w powietrzu osiągnięta w wyniku realizacji działania naprawczego w ciągu roku realizacji programu ochrony powietrza (Mg/rok)	pył PM10	nie dotyczy	nie dotyczy	
		1,162443088			
		pył PM2,5			
		1,146002144			
b(a)p	0,000663717				
13	Wysokość poniesionych kosztów (w PLN)	713875	0	0	
14	Wysokość poniesionych kosztów (w EUR)	<i>Dotychczas poniesione koszty łączne obejmują wszystkie koszty poniesione przez sektor/sektory wskazane jako odpowiedzialne za realizację działania naprawczego (liczba) w PLN, które następnie należy przeliczyć na EUR, według obowiązującego kursu walut na dzień sporządzenia sprawozdania</i>	<i>Dotychczas poniesione koszty łączne obejmują wszystkie koszty poniesione przez sektor/sektory wskazane jako odpowiedzialne za realizację działania naprawczego (liczba) w PLN, które następnie należy przeliczyć na EUR, według obowiązującego kursu walut na dzień sporządzenia sprawozdania</i>	<i>Dotychczas poniesione koszty łączne obejmują wszystkie koszty poniesione przez sektor/sektory wskazane jako odpowiedzialne za realizację działania naprawczego (liczba) w PLN, które następnie należy przeliczyć na EUR, według obowiązującego kursu walut na dzień sporządzenia sprawozdania</i>	
15	Uwagi	Tekst	Tekst	Tekst	