

„Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska
dla Powiatu Będzińskiego za okres od 2021 roku do
2022 roku”.



Będzin, lipiec 2023 r.

1. Wstęp.

Polityka ekologiczna Państwa ma na celu stworzenie odpowiednich warunków do realizacji ochrony środowiska. Do realizacji tej polityki służą między innymi programy ochrony środowiska sporządzane przez organy wykonawcze województwa, powiatu i gmin, które po zaopiniowaniu przez właściwe organy administracji uchwalane są odpowiednio przez sejmiki województwa, radę powiatu i radę gminy.

W celu realizacji polityki ekologicznej państwa organy administracji samorządowej na poszczególnych szczeblach zgodnie z art. 17 i 18 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r., poz. 2556 z późn. zm.), zobowiązane są do opracowania i uchwalenia programu ochrony środowiska. Z wykonania tego programu organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy sporządza co 2 lata raport, który przedstawia się odpowiednio sejmikowi województwa, radzie powiatu lub radzie gminy.

Uchwałą Nr XXVI/310/2021 Rady Powiatu Będzińskiego z dnia 21 czerwca 2021 roku Rada Powiatu Będzińskiego przyjęła Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Będzińskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028. Przyjęty dokument nie jest aktem prawa miejscowego, ma jedynie charakter kierunkowy, wyznaczone i opisane w nim zadania są wytyczną dla realizowania polityki środowiskowej na terenie powiatu, stawiając jednocześnie szereg zadań inwestycyjnych i pozainwestycyjnych do wykonania w ciągu 4 kolejnych lat. Wytyczone zadania mają w sposób optymalny pomagać kształtować ład przestrzenny, zgodny z bieżącymi wymogami ochrony środowiska. Realizacja części zadań wymaga dużych nakładów finansowych i współdziałania organów i jednostek. Efekty realizacji wytyczonych zadań obserwowane są zwykle w długim horyzoncie czasowym, przy założonej ciągłości realizacji zadań poprawy i utrzymania stanu środowiska.

Program ochrony środowiska jest narzędziem precyzującym działania w sektorze środowiska na terenie powiatu. Według założeń sporządzenie Programu doprowadzi do poprawy stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem, zapewni skuteczne mechanizmy chroniące środowisko przed degradacją, a także stworzy warunki dla wdrożenia wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa. Program Ochrony Środowiska wyznacza cele i zadania, które odnoszą się do aspektów środowiskowych, usystematyzowanych według priorytetów. Dokument ten wspomaga dążenie do uzyskania w powiecie sukcesywnego ograniczenia degradacji środowiska, ochronę i rozwój jego walorów oraz racjonalne gospodarowanie zasobami środowiska z uwzględnieniem konieczności jego ochrony.

2. Cel i zakres opracowania

Ustawa Prawo ochrony środowiska nie określa wymagań dotyczących formy i struktury raportu z realizacji powiatowego programu ochrony środowiska. Jego głównym celem jest przedstawienie postępów z wykonania poszczególnych zadań za okres od stycznia 2021 roku do grudnia 2022 roku zapisanych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Będzińskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028. W Programie zostały przedstawione działania mające na celu ochronę środowiska na terenie Powiatu wraz z okresami ich realizacji.

Istota monitoringu realizacji Programu polega na prowadzeniu stałych obserwacji, dokonywaniu ciągłych, systematycznych pomiarów oraz doborze narzędzi pomiarów, przebiegu monitorowanych procesów zachodzących w poszczególnych elementach środowiska Powiatu.

W samym Programie założono, że jego realizacja będzie podlegała ocenie w zakresie:

- określenia stopnia realizacji przyjętych celów,
- określenia stopnia wykonanych działań (przedsięwzięć),

3. Strategia ochrony środowiska

Sprecyzowane cele i kierunku interwencji wynikają z opracowanej analizy SWOT w aspekcie środowiskowym.

- a) Przeciwdziałanie zmianom klimatu oraz likwidacja źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza
- b) Zagrożenia hałasem
- c) Gospodarowanie wodami i gospodarka wodno-ściekowa
- d) Gleby i zasoby geologiczne
- e) Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów
- f) Zasoby przyrodnicze i ochrona lasów
- g) Zagrożenia poważanymi awariami
- h) Edukacja ekologiczna

4. Materiały źródłowe

Podstawę, do sporządzenia raportu stanowią następujące źródła:

1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska,
2. Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Będzińskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028
3. Dane własne – będące w posiadaniu Starostwa Powiatowego w Będzinie,
4. Sprawozdania z realizacji Programu w gminach należących do Powiatu Będzińskiego, Powiatowego Zarządu Dróg, placówek oświatowych

Tabela. 1. Wykaz zadań własnych powiatu wraz z finansowaniem

L.p.	Obszar interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Szacunkowe koszty realizacji zadania (w zł)		Źródło finansowania
				2021	2022	
1.	Przeciwdziałanie zmianom klimatu oraz likwidacja źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza	Przebudowa drogi powiatowej 4708 S – ul. Czesława Miłosza w Będzinie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	944 974,53	165 487,92	Inwestycja w 2021 r. realizowana ze środków z Funduszu przeciwdziałania COVID-19 dla gmin i powiatów. Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu (35 487,92 zł) oraz środków z Funduszu przeciwdziałania COVID-19 dla gmin i powiatów (130 000,00 zł)
		Przebudowa ul. Marii Dąbrowskiej w Bobrownikach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	963 370,88	0,00	Inwestycja w 2021 r. realizowana ze środków własnych powiatu (481 685,44 zł) oraz dotacji gminy Bobrowniki (481 685,44 zł)
		Przebudowa drogi powiatowej 4722S – ul. Sielecka w Będzinie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	1 562 364,24	1 363 563,83	Inwestycja w 2021 r. realizowana ze środków własnych powiatu (134 538,97 zł), środków z Funduszu przeciwdziałania COVID-19 dla gmin i powiatów (750 000,00 zł) oraz Funduszu Dróg Samorządowych (677 825,27 zł) Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu (70 547,90 zł) oraz środków z Funduszu przeciwdziałania COVID-19 dla gmin i powiatów (1 293 015,93 zł)
		Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej ul. Szkolna w Preczowie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	171 954,00	0,00	W 2021 r. inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu
		Przebudowa drogi powiatowej 4700S ul. Sobieskiego w Wojkowicach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	9 889,20	0,00	W 2021 r. inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu
		Przebudowa drogi powiatowej 3203S ul. Leśna w Sączowie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	1 943,40	0,00	W 2021 r. inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu

	Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej 4738S ul. Piastów w Żeliszawicach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	87 861,99	547 463,16	W 2021 r. inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu (347 463,16 zł) oraz środków gminy Siewierz (200 000,00 zł)
	Przebudowa drogi powiatowej 4753S ul. Dąbrowska w Wojkowicach Kościelnych	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	26 199,00	1 342 012,33	W 2021 r. inwestycja realizowana z budżetu powiatu W 2022 r. inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu środków z Funduszu przeciwdziałania COVID-19 dla gmin i powiatów
	Przebudowa drogi powiatowej 4724S ul. Dąbrowska w Będzinie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	23 462,00	3 454 013,06	W 2021 r. inwestycja realizowana z budżetu powiatu W 2022 r. inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu (94 806,77 zł) oraz środków z Funduszu przeciwdziałania COVID-19 dla gmin i powiatów (3 359206,29 zł)
	Przebudowa drogi powiatowej 4731S ul. Dehnelów w Czeladzi	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	15 836,00	3 667 340,50	W 2021 r. inwestycja realizowana z budżetu powiatu W 2022 r. inwestycja realizowana ze środków gminy Czeladź (1 786 046,39) oraz środków z Funduszu przeciwdziałania COVID-19 dla gmin i powiatów (1 881 294,11 zł)
	Rozbiórka wiaduktu drogowego w ciągu drogi powiatowej 4710S ul. Plaka w Wojkowicach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	266 357,58	0,00	Inwestycja w 2021 r. realizowana ze środków własnych powiatu (133 178,79 zł) oraz dotacji gminy Wojkowice (133 178,79 zł)
	Przebudowa drogi powiatowej 4744S – Podwarpie w Siewierzu	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	19 581,60	0,00	W 2021 r. inwestycja realizowana z budżetu powiatu
	Przebudowa drogi powiatowej 4746S ul. 21 Stycznia w Przeczycach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	57 409,02	0,00	W 2021 r. inwestycja realizowana z budżetu powiatu

	Modernizacja dróg powiatowych ul. Jana Pawła II w Boguchwałowicach, ul. Mostowa i Dąbrowska w Toporowicach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	139 728,00	0,00	W 2021 r. środki wydatkowano z dotacji gminy Mierzęcice
	Przebudowa nawierzchni drogi powiatowej 4719S Dąbie-Malinowice	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	199 999,30	0,00	W 2021 r. inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu
	Przebudowa drogi powiatowej ul. Strażacka w Nowej Wsi	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	91 248,41	0,00	W 2021 r. środki wydatkowano z dotacji gminy Mierzęcice
	Przebudowa drogi powiatowej ul. Główna w Sarnowie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	120 211,69	0,00	W 2021 r. inwestycja realizowana z budżetu powiatu
	Przebudowa drogi powiatowej ul. Szpitalna w Czeladzi	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	39 363,26	0,00	W 2021 r. inwestycja realizowana z budżetu powiatu
	Przebudowa drogi powiatowej ul. Zawadzkiego w Nowej Wsi	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	907 678,92	0,00	W 2021 r. środki wydatkowano z dotacji gminy Mierzęcice
	Budowa odwodnienia drogi powiatowej 4745 S ul. Dworska w Mierzęcicach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	18 131,68	0,00	Inwestycja w 2021 r. realizowana ze środków własnych powiatu (599,99 zł) oraz dotacji gminy Mierzęcice (17 531,69 zł)
	Przebudowa drogi powiatowej ul. Gzichowska w Będzinie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	140 271,40	214 412,23	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu
	Przebudowa drogi powiatowej ul. Kościuszki w Górze Siewierskiej	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	159 294,80	0,00	W 2021 r. środki wydatkowano z dotacji gminy Psary
	Przebudowa drogi powiatowej ul. Leśnej w Górze Siewierskiej	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	84 291,57	0,00	W 2021 r. środki wydatkowano z dotacji gminy Psary
	Modernizacja nawierzchni drogi powiatowej 4805S ul. Olkuska w Sławkowie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	601 812,74	48 943,24	Inwestycja w 2021 r. realizowana ze środków własnych powiatu (401 812,74 zł) oraz dotacji gminy Sławków (200 000,00 zł) Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu
	Przebudowa drogi powiatowej 4720S ul. Odkrywkowa w Będzinie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	421 465,15	Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu
	Przebudowa drogi powiatowej 4708S ul. Wojska Polskiego w Będzinie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	718 793,05	Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu

	Przebudowa drogi powiatowej 4804S ul. Kołdaczka w Sławkowie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	94 537,80	Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu
	Przebudowa drogi powiatowej 4740S i 4739S ul. Cisowa i ul. Jagodowa w Brudzowicach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	2 170 494,04	Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu (474 869,43 zł), środków gminy Siewierz (695 624,61 zł) oraz środków Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg (1 000 000 zł)
	Przebudowa drogi powiatowej 4791S ul. Wiejska w Sarnowie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	405 294,04	Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu
	Budowa chodnika wraz z odwodnieniem w drodze powiatowej 4783S – Gołasza Bliska	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	1 329 837,13	Inwestycja w 2022 r. realizowana ze środków własnych powiatu (693 404,25 zł) oraz środków gminy Psary (636 432,88 zł)
	Modernizacja nawierzchni drogi powiatowej 4736S ul. Przyszłości w Żeliszawicach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	221 329,95	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu oraz dotacji gminy Siewierz
	Modernizacja nawierzchni drogi powiatowej 4736S ul. Podzarze w Dziewkach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	279 812,31	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu oraz dotacji gminy Siewierz
	Modernizacja nawierzchni drogi powiatowej 4738S ul. Podleśna w Żeliszawicach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	956 483,27	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu oraz dotacji gminy Siewierz
	Przebudowa nawierzchni drogi powiatowej 3203S ul. Ogrodowa w Sączowie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	261 955,59	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu oraz dotacji gminy Bobrowniki
	Przebudowa ul. Kościuszki w Rogoźniku	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	87 108,35	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu
	Przebudowa drogi powiatowej 4718S ul. Polna w Preczowie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	486 949,39	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu
	Modernizacja drogi powiatowej 4719S ul. Wiejska w Malinowicach	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	500 611,34	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu oraz dotacji gminy Psary
	Modernizacja nawierzchni jezdni i chodników ul. Podłósie w Będzinie	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	1 412 601,10	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu
	Modernizacja nawierzchni drogi powiatowej 4711S ul.	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	326 611,74	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu

		Nowopogońska w Czeladzi				
		Modernizacja nawierzchni drogi powiatowej 3207 S ul. Parkowa w Siewierzu	Powiatowy Zarząd Dróg w Będzinie	0,00	175 137,07	Inwestycja realizowana ze środków własnych powiatu
		Ograniczenie niskiej emisji poprzez działania termo modernizacyjne budynków użyteczności publicznej z terenu Powiatu Będzińskiego – Dom Pomocy Społecznej w Będzinie	Starostwo Powiatowe w Będzinie	1 243 991,84	0,00	Środki unijne EFRR – 634 294,09 Środki własne powiatu - 535 074,92 Budżet państwa – 74 622,83
		Termomodernizacja budynku – Powiatowe Centrum Usług Społecznych wraz z mieszkaniami chronionymi – Będzin ul. Krakowska 11	Starostwo Powiatowe w Będzinie	162 624,66	0,00	Brak danych
		Wymiana źródeł ogrzewania z węglowego na gazowe w budynkach oświatowych: II LO w Będzinie, ZSOiT w Wojkowicach, ZSS w Czeladzi	Starostwo Powiatowe w Będzinie	63,00	23 370,00	Brak danych
		Energia słoneczna obiektach użyteczności publicznej Powiatu Będzińskiego – zwiększenie poziomu energii ze źródeł odnawialnych, ochrona środowiska	Starostwo Powiatowe w Będzinie	75 357,90	0,00	Środki unijne EFRR – 58 123,35 Środki własne powiatu 17 234,55
2.	Zagrożenia hałasem	Modernizacja infrastruktury drogowej na obszarze Powiatu Będzińskiego	j.w.	j.w.	j.w.	j.w.
3.	Zrównoważone gospodarowanie wodami, w tym zapewnienie dostępu do czystej wody dla społeczeństwa i gospodarki oraz osiągnięcie dobrego stanu wód	Działania edukacyjne, promocyjne, propagujące i upowszechniające wiedzę o konieczności, celach, zasadach i sposobach oszczędnego użytkowania wody – „Ekologiczne koło fortuny”	Starostwo Powiatowe w Będzinie	5 000	5 000	Budżet powiatu
4.	Gospodarka odpadami w kierunku gospodarki	Nadzór administracyjny nad wydanymi decyzjami w zakresie	Starostwo Powiatowe w Będzinie	Koszty administracyjne	Koszty administracyjne	Budżet powiatu

	w obiegu zamkniętym	gospodarki odpadami, w tym kontrole przedsiębiorstw				
5.	Ochrona powierzchni ziemi, w tym gleb oraz zarządzanie zasobami geologicznymi	Prowadzenie i aktualizowanie wykazu potencjalnych historycznych zanieczyszczeń	Starostwo Powiatowe w Będzinie	Koszty administracyjne	Koszty administracyjne	Budżet powiatu
6.	Edukacja ekologiczna, w tym kształtowanie wzorców zrównoważonej konsumpcji	Prowadzenie systemu informacji o środowisku i jego ochronie	Starostwo Powiatowe w Będzinie	Koszty administracyjne	Koszty administracyjne	Budżet powiatu
		Ekologiczne koło fortuny	Starostwo Powiatowe w Będzinie	5 977,69	59 161,62	Wpływy z tytułu opłat i kar za korzystanie ze środowiska
		1. Utworzenie Ekopracowni w ramach wygranej w konkursie Zielona Pracownia	Zespół Szkół Specjalnych w Czeladzi	0,00	58 493,77	18 493,77 – środki własne
		2. Zamontowano miernik jakości powietrza i tablicę z wynikami pomiarów		0,00	0,00	40 000,00 – dofinansowanie WFOŚiGW w Katowicach
		3. Udział w ogólnopolskim programie edukacyjnym „Moje Miasto bez elektrośmieci”		0,00	0,00	
		4. Organizacja „Sprzątania świata”; prowadzenie pogadanek profilaktycznych dot. Szkodliwości zanieczyszczeń oraz ochrony środowiska; Dzień ziemi; obchody światowego dnia pszczół; konkursy plastyczne		0,00	0,00	
		1. Organizacja Konkursu Fotograficznego „Przyroda w obiektywie” – 2021 r.	II Liceum Ogólnokształcące w Będzinie	0,00	0,00	
		2. Udział w Ogólnopolskim Konkursie Ekologicznym „Eko-planeta” – 2021 r.				
		3. Międzynarodowy Dzień Ziemi – 2021 r., 2022 r.				

	4. Udział w wykładzie na temat alternatywnych źródeł energii – 2021 r.				
	5. Udział w akcji „Sprzątamy dla Polski” -2022 r.				
	6. Przystąpienie do projektu „Edukacyjna Sieć antysmogowa” – instalacja czujnika smogu wraz z tablicą informacyjną na budynku szkoły – 2022 r.				
	7. Udział uczniów w CLIMAT DAY, organizowanym przez Akademię WSB w Dąbrowie Górniczej – 2022 r.				
	1. Realizacja projektu „Szkolne Klimaty” oraz „OpenAir”	Zespół Szkół Ogólnokształcących i Technicznych w Wojkowicach	0,00	0,00	
	2. Realizacja Ekologicznego Tygodnia „Wojkowicki EkoAlert”				
	3. Udział w projekcie edukacyjno-ekologicznym „Zróbmy sobie łąkę”				
	4. Otwarcie Zielonej Pracowni „Laboratorium Przyszłości”				
	5. Projekt :„Szkoła z klimatem”				
	6. Międzypokoleniowe warsztaty ekologiczne				
	7. Udział w konkursach ekologicznych, warsztatach, prelekcjach				
	8. Udział w akcji „Sprzątanie świata” oraz Międzynarodowym Dniu Ziemi				
	1. Udział w projekcie „Eco-mission” – 2022 r.	III Liceum Ogólnokształcące w Będzinie	0,00	0,00	
	2. Organizacja szkolnego konkursu na najlepszy filmik proekologiczny				
	3. Utworzenie Eko-pracowni w formie ogrodu sensorycznego				
	4. Udział w akcji „Sprzątamy dla Polski” -2022 r.				

		5. Udział w projekcie „Eco-Direction”				
		6. Zbiórka elektroodpadów, zbiórka surowców wtórnych				
		7. Pogadanki dotyczące działań ekologicznych				
		Brak danych	Zespół Szkół Ogólnokształcących i Technicznych w Siewierzu			
		Brak danych	I Liceum Ogólnokształcące w Będzinie			
		Brak danych	Zespół Szkół Ogólnokształcących i Technicznych w Czeladzi			
		Brak danych	Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Będzinie			
7.	Kontrola i zarządzanie ochroną środowiska	Raport z realizacji programu ochrony środowiska dla Powiatu Będzińskiego	Starostwo Powiatowe w Będzinie	Koszty administracyjne	Koszty administracyjne	Budżet powiatu

Tabela 2. Zadania monitorowane wraz z finansowaniem

L.p.	Obszar interwencji	Zadanie	Jednostka odpowiedzialna lub koordynująca	Opis zadania	Szacunkowe koszty realizacji	Źródło finansowania
1.	Przeciwdziałanie zmianom klimatu oraz likwidacja źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza	Realizacja planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji w gminach Powiatu Będzińskiego	Gmina Mierzęcice	Montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku filii bibliotecznej w Mierzęcicach Osiedle – 2021 r.	31 938,27 zł	Górnośląsko – Zagłębiowska Metropolia
				„Wymiana źródeł ciepła w budynkach mieszkalnych w Gminie Mierzęcice” – realizowane w latach 2022-2023	372 000 zł	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (w ramach umorzenia pożyczki)
				Aktualizacja Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Mierzęcice (przyjętego Uchwałą nr XLII/378/2022 z dnia 28.12.2022 r.	3 690 zł	Budżet gminy
			Gmina Psary	Realizowano	228845,51 zł	Budżet gminy
			Gmina Będzin	Dofinansowanie do modernizacji ogrzewania zgodnie z uchwałą nr XXIX/221/2020 Rady Miejskiej w Będzinie z dnia 16.12.2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr XLVII/470/2014 Rady Miejskiej Będzina z dnia 26.02.2014 r. w sprawie zasad i trybu postępowania przy udzielaniu dotacji celowej na realizację zadań z zakresu ochrony	2021 r. – 486 530,76 zł 2022 r. – 260 159,80 zł	Budżet gminy, inne środki

			<p>środowiska i gospodarki Wodnej:</p> <p>2021 r. – dotacji udzielono 145 osobom fizycznym i 2 wspólnotom mieszkaniowym</p> <p>2022 r. – dotacji udzielono 75 osobom fizycznym oraz 2 wspólnotom mieszkaniowym</p>		
			<p>„Ograniczenie niskiej emisji w indywidualnych gospodarstwach domowych na terenie Będzina" prowadzony zgodnie z umową nr UDA-RPSL.04.03.01-24-0BG6/20-00 dofinansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 Oś Priorytetowa IV „Efektywność energetyczna, odnawialne źródła energii i gospodarka niskoemisyjna” Działanie 4.3 „Efektywność energetyczna i odnawialne źródła energii w infrastrukturze publicznej i mieszkaniowej”</p>	2022 r. – 554 512,22 zł	Budżet gminy, inne środki

				Poddziałanie 4.3.1. „Efektywność energetyczna i odnawialne źródła energii w infrastrukturze publicznej i mieszkaniowej -ZIT”. Pierwszych wypłat dokonano w 2022 roku. Dotacje otrzymały 42 osoby		
			Gmina Wojkowice	Termomodernizacja budynku Urzędu Miasta Wojkowice, ul. Jana III Sobieskiego 290 a	2021 r. – 1 710 215,56 zł	Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego – 1 372 728,38 zł Górnośląsko Zagłębiowska Metropolia – 204 612 zł Środki własne – 132 875,18 zł
				Termomodernizacja budynku Zakładu Opieki Zdrowotnej w Wojkowicach – etap II	2022 r. - 775 515 zł	Górnośląsko Zagłębiowska Metropolia – 263 019 zł Środki własne – 512 496 zł
				Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie gminy Wojkowice	2021 r. - 230 683,74 zł	Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego – 107 160,73 zł Górnośląsko Gołębiowska Metropolia – 121 809,19 zł

				Poprawa efektywności energetycznej poprzez montaż OZE na terenie nieruchomości mieszkalnych w Gminie Wojkowice- 115 instalacji	2022 r. – brak danych	Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego – 1 385 459,20 zł Górnośląsko Gołębiowska Metropolia – brak danych Środki własne – 393 773,51
				Budowa drogi wewnętrznej ul. Rodzinnej w Wojkowicach	2022 r. - 817 837,69 zł	Górnośląsko Zagłębiowska Metropolia - 200 000 zł Środki własne – 617 837,69 zł
			Gmina Bobrowniki	Realizacja programu Ograniczenia Niskiej Emisji PONE etap V - 2021 r.	772 319,15 zł	Środki zewnętrzne
				Realizacja programu Ograniczenia Niskiej Emisji PONE etap VI - 2021 r.	465 818 zł	Środki zewnętrzne
				Realizacja programu Ograniczenia Niskiej Emisji PONE etap VII - 2022 r.	575 606,55 zł	Środki zewnętrzne
			Gmina Sławków	Realizowano	2021 r. – 652 364,36 zł 2022 r. – 300 452,26 zł	Budżet gminy, dofinansowanie WFOŚiGW, środki własne mieszkańców
			Gmina Czeladź	Dotacje z budżetu miasta do modernizacji źródeł ciepła i zastosowania OZE	2021 r. - 610 866,76 zł 2022 r. – 329 170,09 zł	Budżet gminy

		Gmina Siewierz	Przebudowa ulicy Krakowskiej w Siewierzu	1 636 952,86 zł	całość dofinansowana w ramach RPOWSL 2014-2020
			Budowa instalacji odnawialnych źródeł energii na terenie miasta i gminy Siewierz	6 174 560,85 zł	całość dofinansowana w ramach RPOWSL 2014-2020
			Udzielenie dotacji celowej osobom fizycznym na zadanie modernizacyjne lub inwestycyjne służące ochronie środowiska w zakresie ograniczenia niskiej emisji	2021 r. - 393 975,22 zł 2022 r. - 121 217,50 zł	Budżet gminy
	Aktualizacja założeń do planów zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe w poszczególnych gminach Powiatu Będzińskiego	Gmina Mierzęcice	Gmina nie posiada opracowanego planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe	Brak danych	Brak danych
		Gmina Psary	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Będzin	Koszty realizacji w 2022: 9225 zł. Umowa realizowana od 04.03.2022 r. do 15.11.2022 r.	Koszty realizacji w 2022: 9225 zł. Umowa realizowana od 04.03.2022 r. do 15.11.2022 r.	Budżet gminy, inne środki
		Gmina Wojkowice	W okresie sprawozdawczym – nie wymaga aktualizacji	Brak danych	Brak danych
		Gmina Bobrowniki	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Czeladź	Aktualizacja w 2023 r.	Brak danych	Brak danych
Gmina Siewierz		Brak danych	Brak danych	Brak danych	
Poprawa efektywności energetycznej w budynkach, w tym poprzez kompleksową termomodernizację	Gmina Mierzęcice	Modernizacja dachu na budynku Gminnego Ośrodka Kultury w Mierzęcicach	Brak danych	Budżet gminy	

				Modernizacja dachu na budynku byłej szkoły w sołectwie Mierzęcice	Brak danych	Budżet gminy
				Termomodernizacja pokrycia dachowego na budynku Szkoły Podstawowej w Boguchwałowicach oraz montaż instalacji fotowoltaicznej – 2022 r.	Brak danych	Górnośląsko - Zagłębiowska Metropolia
			Gmina Psary	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Będzin	Termomodernizacja budynków mieszkalnych stanowiących mieszkaniowy zasób gminy Będzin przy ul. Browarna 2, ul. Grobla 4, ul. Gzichowska 34, ul. Podzamcze 29, ul. Teatralna 4, ul. 3 Maja 8, ul. 3 maja 11, ul. Krasickiego 8, ul. Małachowskiego 13, ul. Małachowskiego 19, ul. Modrzejowska 15, ul. 1 Maja 78	4 817 022,79 zł	Budżet Miasta Będzina, inne środki
				Termomodernizacja budynku Przedszkola Miejskiego nr 6 w Będzinie	2 433 739,44 zł	Budżet Miasta Będzina, inne środki
				Modernizacja energetyczna budynku OSiR przy ul. Sportowej w Będzinie	1 655 946,95 zł	Budżet Miasta Będzina, inne środki

				4. Termomodernizacja budynków mieszkaniowych stanowiących mieszkaniowy zasób Gminy przy ul. 1 Maja 8a, ul. 1 Maja 24, ul. Sączewskiego 19, ul. Paryska 9	2022 r. - 1 968 730,91 zł	Budżet Miasta Będzina, inne środki
				5. Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie miasta Będzina	894 935,70 zł	Budżet Miasta Będzina, inne środki
				6. Energooszczędna modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie miasta Będzin	2021 r. – 100 000 zł 2022 r. – 540 000 zł	Budżet Miasta Będzina, inne środki
			Gmina Wojkowice	Termomodernizacja budynku Urzędu Miasta	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji
				Termomodernizacja budynku Zakładu Opieki Zdrowotnej	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji

				Poprawa efektywności energetycznej poprzez montaż OZE na terenie nieruchomości mieszkalnych w Gminie Wojkowice	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji
			Gmina Bobrowniki	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Sławków	Dostawa i montaż wraz z uruchomieniem instalacji fotowoltaicznej o mocy do 49,9 kWp na gruncie przy budynku użyteczności publicznej Urzędu Miasta przy ul. Okradzionowskiej 29B w Sławkowie	227 550 zł	Budżet gminy
				2. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 35 kWp na terenie oczyszczalni ścieków przy ul. Browarnej w Sławkowie	178 350 zł	Budżet gminy
			Gmina Czeladź	Likwidacja niskiej emisji w budynkach mieszkalnych w Czeladzi	2021 r. – 460 592,82 zł	2021 r. – dofinansowanie z WFOŚiGW 413 416,06 zł, budżet gminy
					2022 r. – 2 591 796,84 zł	2022 r. – dofinansowanie z WFOŚiGW- 2 363 362,71 zł budżet gminy
			Gmina Siewierz	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Miasta i Gminy Siewierz	734 508,68 zł	GórnośląskoZagłębiowska Metropolia 365 840 zł

	Prowadzenie działań kontrolnych w zakresie zakazu spalania odpadów w indywidualnych systemach grzewczych jako elementu zmian w świadomości społeczności oraz środki prewencyjne	Gmina Mierzęcice	W 2021 r. na terenie gminy przeprowadzono 39 kontroli palenisk domowych – pobrano 1 próbkę popiołu i przekazano do laboratorium	Brak danych	Budżet gminy	
			W 2022 r. na terenie gminy przeprowadzono 23 kontrole palenisk domowych oraz spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi		Brak danych	
		Gmina Psary/Policja	Kontrola palenisk domowych	1309,95 zł	Budżet gminy	
		Gmina Będzin	W 2021 r. – 575 kontroli	Nieokreślone	Brak danych	
			W 2022 r. – 289 kontroli			
		Gmina Wojkowice	Rok 2021 – 25 kontroli	Nieokreślone	Budżet miasta	
			Rok 2022 – 10 kontroli			
		Gmina Bobrowniki	Realizowano na bieżąco w ramach zadań Urzędu	Brak ponoszonych kosztów	Brak danych	
		Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych	
		Gmina Czeladź	Rok 2021 – 166 kontroli	Brak danych	Brak danych	
			Rok 2022 – 64 kontrole			
		Gmina Siewierz	Brak danych	Brak danych	Brak danych	
		Uwzględnienie w planach rozwoju transportu działań mających wpływ na jakość powietrza poprzez upłynnienie ruchu pojazdów, budowę obwodnic i wprowadzenie ograniczeń w ruchu pojazdów ciężkich	Gmina Mierzęcice	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Psary	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Będzin	Brak danych	Brak danych	Brak danych

		Gmina Wojkowice	Rok 2022 – budowa drogi wewnętrznej ul. Rodzinnej	2022 r. - 817 837,69 zł	Górnośląsko Zagłębiowska Metropolia 200 000 zł Środki własne – 617 837,69 zł
		Gmina Bobrowniki	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Czeladź	„Budowa obwodnicy Osiedla Piłsudskiego” lata 2021-2022	5 377 156,52 zł	Budżet gminy, Fundusz Dróg Samorządowych
		Gmina Siewierz	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Rozwój komunikacji publicznej i stworzenie zintegrowanego systemu komunikacji miejskiej mającego na celu przesiadkę z samochodów na rzecz transportu zbiorowego	Gmina Mierzęcice	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Psary	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Będzin	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Wojkowice	Budowa centrum przesiadkowego 2021 r.	6 933 856,03 zł	Przy udziale środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii
		Gmina Bobrowniki	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Czeladź	Zintegrowane punkty przesiadkowe A-T-R/A-R w Mieście Czeladź wraz z przedsięwzięciami towarzyszącymi	11 773 670,5 zł	Budżet gminy 2021 r. – 1 921 226,57 zł W ramach RPOWSL 2014-2020 – 9 852 443,97 zł
		Gmina Siewierz	Brak danych	Brak danych	Brak danych

	Wspieranie rozwoju transportu rowerowego oraz wdrażanie rozwiązań na rzecz jego integracji z miejskimi systemami transportowymi	Gmina Mierzęcice				
		Gmina Psary	Brak danych	Brak danych	Brak danych	
		Gmina Będzin	Brak danych	Brak danych	Brak danych	
		Gmina Wojkowice	Budowa ścieżki rowerowej – w ciągu ulicy Plaka – 750mb	2021 r. – 621 290,97 zł	Przy udziale środków Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii	
		Gmina Bobrowniki	Budowa ciągu pieszo-rowerowego wzdłuż nowo powstającej drogi. Ciąg łączy ul. Gminną z ul. Słowików w Bobrownikach	400 000 zł	Budżet gminy, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg	
		Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych	
		Gmin Czeladź	ul. Scheiblera – koszt ścieżki rowerowej	86 489,36 zł	Budżet gminy	
		Gmina Siewierz	Budowa ścieżki pieszo-rowerowej, obok placu zabaw w Gołuchowicach	29 704,48 zł	Budżet gminy	
		Montaż odnawialnych źródeł energii na terenie gmin Powiatu Będzińskiego	Gmina Mierzęcice	Montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku filii bibliotecznej w Mierzęcicach Osiedle-2021 r.	31 938,27 zł	Górnośląsko - Zagłębiowska Metropolia
				Zakup i montaż radarowych wyświetlaczy prędkości w Gminie Mierzęcice wraz z panelami solarnymi – 8 szt. - 2021 r.	73 335,79 zł	Górnośląsko - Zagłębiowska Metropolia

			Termomodernizacja pokrycia dachowego na budynku Szkoły Podstawowej w Boguchwałowicach oraz montaż instalacji fotowoltaicznej – 2022 r.	192 710 zł	Górnśląsko - Zagłębiowska Metropolia
		Gmina Psary	Brak danych	4 930 996,93 zł	Budżet gminy, inne środki, UE
		Gmina Będzin	Projekt pn.: „Budowa instalacji solarnych do produkcji energii ze źródeł odnawialnych w indywidualnych gospodarstwach domowych” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 - poddziałanie 4.1.1 Odnawialne źródła energii – ZIT	Zakładana całkowita wartość to 3 896 149,77 zł, z czego dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego to 85% wydatków kwalifikowalnych czyli 3 051 451,47 zł	Budżet gminy, środki własne, inne środki
		Gmina Wojkowice	Poprawa efektywności energetycznej poprzez montaż OZE na terenie nieruchomości mieszkalnych w Gminie Wojkowice – 115 instalacji	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji
		Gmina Bobrowniki	Dostawa i montaż OZE – kotły na pelet, kolektory słoneczne, pompy co + cwu, kolektory słoneczne na budynkach mieszkańców gminy – łącznie 391 instalacji na prywatnych lokalizacjach	2021-2023 r. - 9 600 000 zł	Budżet UE RPO, środki własne

				Zakup i montaż hybrydowego oświetlenia ulicznego przy drogach gminnych	2021-2022 r. - 600 000 zł	środki własne, metropolia
			Gmina Sławków	Dostawa i montaż wraz z uruchomieniem instalacji fotowoltaicznej o mocy do 49,9 kWp na gruncie przy budynku użyteczności publicznej Urzędu Miasta przy ul. Okradzionowskiej 29B w Sławkowie	227 550 zł	Budżet gminy
				Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 35 kWp na terenie oczyszczalni ścieków przy ul. Browarnej w Sławkowie	178 350 zł	Budżet gminy
			Gmina Czeladź	Montaż paneli fotowoltaicznych MOSiR Czeladź – 2021 r.	25 000 zł	Budżet gminy, dofinansowanie UE
				Montaż paneli fotowoltaicznych – cechownia Czeladź – 2022 r.	29 458 zł	Budżet gminy, dofinansowanie UE
			Gmina Siewierz	Budowa instalacji odnawialnych źródeł energii na terenie miasta i gminy Siewierz	6 174 560,85 zł	Całość dofinansowana w ramach RPOWSL 2014-2020

2.	Zagrożenie hałasem	Uwzględnienie terenów narażonych na oddziaływanie hałasu w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Gmina Mierzęcice	Rada Gminy Mierzęcice przyjęła Uchwałę Nr XXIX/239/2021 z dnia 27.10.2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Mierzęcice w miejscowości Przeczyce – zapisy planu uwzględniają ochronę przed hałasem	29 520 zł	Budżet gminy
				Rada Gminy Mierzęcice przyjęła Uchwałę Nr XL/356/2022 z dnia 9.11.2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Mierzęcice w miejscowości Toporowice – zapisy planu uwzględniają ochronę przed hałasem	12 546 zł	Budżet gminy
			Gmina Psary	Tworzenie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Koszty poniesione przy uchwalaniu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	Budżet gminy
			Gmina Będzin	Tworzenie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Koszty w ramach realizacji MPZP	Budżet gminy
			Gmina Wojkowice	Działanie ciągłe realizowane w ramach zmiany MPZP na podstawie wykonanych uzgodnień	Koszty w ramach realizacji MPZP	Środki własne gminy

				Modernizacja infrastruktury drogowej – Budowa drogi wewnętrznej ul. Rodzinnej	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji	Jak w punkcie dotyczącym Realizacji planów gospodarki niskoemisyjnej i programów ograniczania niskiej emisji
			Gmina Bobrowniki	W ramach opracowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Od 2020 r. - 198 153 zł	Środki własne
			Gmina Sławków	W ramach opracowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Koszty w ramach realizacji MPZP	Budżet
			Gmina Czeladź	W ramach opracowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennych	2022 r. – 37 000 zł	Środki własne
			Gmina Siewierz	W ramach opracowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennych	W ramach realizacji MPZP	Środki własne
3.	Zrównoważone gospodarowanie wodami, w tym zapewnienie dostępu do czystej wody dla społeczeństwa i gospodarki oraz osiągnięcie dobrego stanu wód	Budowa, przebudowa i modernizacja budowli przeciwpowodziowych	Gmina Mierzęcice	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Psary	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Będzin	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Wojkowice	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Bobrowniki	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Czeladź	Bieżące kontrole wałów przeciwpowodziowych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Siewierz	Brak danych	Brak danych	Brak danych

		Budowa, przebudowa i modernizacja sieci kanalizacji, w tym deszczowej	Gmina Mierzęcice	„Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompowniami ścieków w części sołectw Mierzęcice II i Przeczycze – etap I. Kanalizacja sanitarna została wybudowana w ul. Polnej, ul. Cichej oraz w części ul. Spokojnej w Przeczycach, a także w ul. Szkolnej w Mierzęcicach.	3 601 020 zł	Program Rozwoju Obszarów Wiejskich, WFOŚiGW (w ramach umorzenia pożyczki)
				„Budowa przyłączy kanalizacji sanitarnej do budynków mieszkalnych na terenie miejscowości Mierzęcice i Przeczycze w Gminie Mierzęcice” – 60 szt. przyłączy kanalizacyjnych w 2022 r	587 545,37 zł	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (w ramach umorzenia pożyczki)
			Gmina Psary	Budowa kolektora ściekowego łączącego Gminę Psary z Wojkowicami (zadanie realizowane w latach 2021-2024)	2021 r. – 35 950 zł 2022 r. - 249 480,42 zł	Środki własne
				Budowa kanalizacji - ul. Cicha Strzyżowice (zadanie realizowane w latach 2022-2027)	2022 – 51 469,57 zł	Środki własne
			Gmina Będzin	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Wojkowice	Przystąpiono do realizacji zadania pn. „Budowa kanalizacji sanitarnej (...)	2021 r. – brak	1 350 000 zł, w tym POiŚ 1 147 500 zł
2022 r. – 1 350 000 zł						

			Gmina Bobrowniki	Budowa kanalizacji sanitarnej w Bobrownikach 07.07.2021-10.11.2021	965 225,78 zł	POliŚ, środki własne
				Budowa kanalizacji sanitarnej w Siemoni 03.08.2021-10.12.2021	2 425 219,29 zł	POliŚ, środki własne
				Budowa kanalizacji sanitarnej w Rogoźniku 23.08.2021-15.12.2021	985 848,54 zł	POliŚ, środki własne
				Budowa kanalizacji sanitarnej w Rogoźniku 20.12.2021-09.12.2021	569 507,22 zł	POliŚ, środki własne
				Budowa kanalizacji sanitarnej w Rogoźniku 31.08.2021-09.12.2021	627 300 zł	POliŚ, środki własne
				Budowa kanalizacji sanitarnej w Rogoźniku 29.12.2020-29.07.2021	711 890,40 zł	POliŚ, środki własne
				Budowa kanalizacji sanitarnej w Bobrownikach, Siemoni, Dobieszowicach i Wymysłowie 13.06.2022-20.11.2023	10 487 340,70 zł	Polski Ład, środki własne
			Gmina Sławków	Budowa kanalizacji sanitarnej o dł. 0,12 km w ul. Zakościelnej	369 166,05 zł	Budżet gminy, środki przedsiębiorstw wodociągowych, inne środki
			Gmina Czeladź	Budowa obwodnicy Osiedla Piłsudskiego – lata 2021-2022	1 943 773,70 zł	Budżet gminy, Fundusz Dróg Samorządowych

				Przebudowa drogi ul. Kilińskiego w Czeladzi wraz z budową kanalizacji deszczowej	1 733 547,08 zł	Budżet gminy, Fundusz Dróg Samorządowych Program Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych
				Przebudowa drogi ulicy Niwa oraz Boguckiego w Czeladzi wraz z budową kanalizacji deszczowej	2 424 469,93 zł	Budżet gminy, Fundusz Dróg Samorządowych
				Kompleksowa modernizacja drogi gminnej – ulicy Ogrodowej	1 664 185,99 zł	Budżet gminy, Fundusz Dróg Samorządowych
				Budowa ulicy Staropogońskiej	1 943 773,70 zł	Budżet gminy, Fundusz Dróg Samorządowych
				Uzbrojenie terenów budownictwa mieszkaniowego w sieci wod-kan. W ulicy Rolniczej w Czeladzi 2021-2022r.	899 681,85 zł	brak danych
				Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej ul. Bytomska, Przełajska, Kilińskiego, Niwa	1 822 699,76 zł	
				Budowa sieci wodociągowej w części ul. Dehnelów	273 997,79 zł	
				Wymiana kanalizacji sanitarnej w ul. Niepodległości w rejonie SP 3 w Czeladzi	243 971,69 zł	

				Wymiana kanalizacji sanitarnej w ul. Niepodległości w rejonie budynku 11 w Czeladzi	38 280,40 zł	brak danych
				Kłapy burzowe-zamontowane przy ul. Bytomskiej oraz Katowickiej	128 320 zł	
				Budowa sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w ulicach 3-go Kwietnia, Mickiewicza, Kościuszki, Sikorskiego, Szybikowa	72 676 zł	
				Budowa sieci kanalizacji sanitarnej oraz przebudowa wodociągu w ul. Reymonta	39 979,60 zł	
				Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w ul. Staropogońskiej	45 000 zł	
			Gmina Siewierz	Przydomowe biologiczne oczyszczalnie ścieków – dotacja celowa dla osób fizycznych	2021 r. - 12 000 zł 2022 r. - 12 000 zł	Gmina Siewierz
				Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej w części miasta Siewierz – tzw. Piwonii	3 718 961,29 zł	Całość dofinansowana

	Realizacja programu małej retencji dla Województwa Śląskiego – aktualizacja 2016 r.	Gmina Mierzęcice	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Psary	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Będzin	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Wojkowice	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Bobrowniki	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Czeladź	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Siewierz	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków	Gmina Mierzęcice	Gmina Mierzęcice prowadzi ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków. W 2021 r. zaewidencjonowano: 845 zbiorników do gromadzenia nieczystości ciekłych oraz 51 przydomowych oczyszczalni ścieków W 2022 r. zaewidencjonowano: 776 zbiorników do gromadzenia nieczystości ciekłych oraz 61 przydomowych oczyszczalni ścieków	Koszty administracyjne	Budżet gminy

			Gmina Psary	Aktualizacja programu do ewidencji zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków	22 140 zł	Budżet gminy
			Gmina Będzin	Miasto Będzin prowadzi ewidencję zbiorników	Koszty administracyjne	Budżet gminy
			Gmina Wojkowice	Działanie ciągłe – ewidencja zbiorników oraz przydomowych oczyszczalni ścieków prowadzona stale Rok 2021 – 987 szt. zbiorniki oraz 38 oczyszczalni Rok 2022 – 1024 szt. zbiorniki oraz 43 oczyszczalni	246 zł rocznie – licencja	Budżet gminy
			Gmina Bobrowniki	Realizowane na bieżąco w ramach zadań własnych	Koszty administracyjne	Budżet gminy
			Gmina Sławków	Realizowane na bieżąco w ramach zadań własnych	Koszty administracyjne	Budżet gminy
			Gmina Czeladź	Realizowane na bieżąco	Koszty administracyjne	Budżet gminy
			Gmina Siewierz	Realizowane na bieżąco w ramach zadań własnych	Koszty administracyjne	Budżet gminy
	Gospodarka odpadami w kierunku gospodarki w obiegu zamkniętym	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie gmin Powiatu Będzińskiego	Gmina Mierzęcice	Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów z nieruchomości zamieszkałych i z nieruchomości niezamieszkałych na których znajdują się	2 952 226,01 zł – 2021 r. 2 881 043,84 zł – 2022 r.	Wpływy z opłat

			domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe		
		Gmina Psary	Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów	2021 r. – 3 648 060,38 zł 2022 r. – 3 973 618,87 zł	Wpływy z opłat
		Gmina Będzin	Gmina wyłączyła z systemu nieruchomości niezamieszkałe	43 147 347,40 zł	Wpływy z opłat
		Gmina Wojkowice	Zadania realizowane w ramach umów: odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy na terenie Miasta Wojkowice w okresie od 14.12.2020 r. do dnia 28.02.2022 r. oraz w okresie od 01.03.2022 r. do 31.08.2023 r.	2021 r. – 2 732 630,62 2022 r. – 3 215 797,45 zł	Budżet gminy
		Gmina Bobrowniki	Realizowane na bieżąco	2021 r. – 4 593 118,47 zł 2022 r. – 4 069 944 zł	Środki własne
		Gmina Sławków	Realizowane na bieżąco	2021 r. – 2 800 256,63 zł 2022 r. – 2 279 676,91 zł	Wpływy z opłat

		Gmina Czeladź	Realizowane na bieżąco	2021 r. – 7 993 796,09 zł	Wpływy z opłat
		Gmina Siewierz	Realizowane na bieżąco	2022 r. – 10 520 482,55 zł	
		Gmina Siewierz	Realizowane na bieżąco	2021 r. – 2 700 000 zł	Wpływy z opłat
		Gmina Siewierz		2022 r. – 3 171 531,87 zł	
	Sporządzanie corocznych sprawozdań z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi	Gmina Mierzęcice	Pracownik Urzędu Gminy Mierzęcice wykonuje sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi	Koszty administracyjne	Budżet gminy
		Gmina Psary	Sporządzanie sprawozdań	Koszty administracyjne	Budżet gminy
		Gmina Będzin	Sporządzanie sprawozdań	Koszty administracyjne	Budżet gminy
		Gmina Wojkowice	Sporządzanie sprawozdań za pośrednictwem Bazy Danych o Odpadach	Koszty administracyjne	Budżet gminy
		Gmina Bobrowniki	Realizowano na bieżąco	Koszty administracyjne	Budżet gminy
		Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych
		Gmina Czeladź	Sporządzanie sprawozdań	Koszty administracyjne	Budżet gminy
		Gmina Siewierz	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Bieżąca likwidacja „dzikich wysypisk”	Gmina Mierzęcice	W 2021 r. oraz w 2022 r. Gmina nie finansowała likwidacji dzikich wysypisk	Brak danych	Brak danych
		Gmina Psary	W 2021 r. oraz w 2022 r. gmina nie finansowała likwidacji dzikich wysypisk	Brak danych	Brak danych
		Gmina Będzin	Likwidacja „dzikich wysypisk”	695 736,76 zł	Budżet gminy

			Gmina Wojkowice	W 2021 r. i 2022 r. zlokalizowano i zlikwidowano kilkanaście miejsc gdzie występowały dziki wysypiska (10 i 8 miejsc)	2021 r. – 12 420,68 zł 2022 r. – 5936,01 zł	Budżet gminy
			Gmina Bobrowniki	Realizowano	2021 r. – 4 795,20 zł 2022 r. – 84 566,16 zł	Środki własne
			Gmina Sławków	Brak danych	Brak	Brak danych
			Gmina Czeladź	Realizowano	2021 r. – 56 322 zł 2022 r. – 78 072,12 zł	Budżet gminy
			Gmina Siewierz	Brak danych	Brak	Brak
		Realizacja programów usuwania wyrobów zawierających azbest w gminach Powiatu Będzińskiego	Gmina Mierzęcice	W 2021 r. realizowano program usuwania wyrobów zawierających azbest, z terenu gminy usunięto 64,730 Mg wyrobów zawierających azbest z 26 nieruchomości stanowiących własność osób fizycznych	27 683,73 zł	Budżet gminy, dotacja ze środków budżetu Powiatu Będzińskiego
				Unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Mierzęcice w latach 2022-2023” – W 2022 r. usunięto 73,17 Mg wyrobów zawierających azbest z 34 nieruchomości stanowiących własność osób fizycznych	49 216,06 zł	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Budżet Gminy

				„Demontaż i/lub unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest uszkodzonych w wyniku gradobicia z nieruchomości położonych na terenie Gminy Mierzęcice”. W 2022 r. z terenu gminy usunięto 80,38 Mg wyrobów zawierających azbest z 27 nieruchomości stanowiących własność osób fizycznych.	52 290,58 zł	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Budżet Gminy
		Gmina Psary	W 2021 r. nie realizowano		2022 r. – 58 855,76 zł	Budżet gminy
			W 2022 r. realizowano			
		Gmina Będzin	Realizowano		30 428 zł	Budżety gminy
		Gmina Wojkowice	Gmina realizuje zadania wynikające z Programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta Wojkowice. Zlikwidowano: w 2021 r. ok. 70 m ² azbestu; w 2022 r. ok. 150 m ² azbestu		2021 r. – 1663,20 zł 2022 r. – 5452,92 zł	Budżet gminy
		Gmina Bobrowniki	Realizowano		2021-2022 r. - 14 015,56 zł	Środki własne
		Gmina Sławków	Realizowano		2021 r. – 13 362,30 zł 2022 r. – 15 668,64 zł	Budżet gminy
		Gmina Czeladź	2021 – przyznano 2 dotacje		2021 r. – 1856 zł	Budżet gminy

			Gmina Siewierz	2021 r. – udzielono dotacji celowej dla 26 gospodarstw	40 062,60 zł	Budżet gminy
				2022 r. – udzielono dotacji celowej dla 27 gospodarstw	36 323,60 zł	Budżet gminy
5.	Zarządzanie zasobami dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego, w tym ochrona i poprawa stanu różnorodności biologicznej i krajobrazu	Rozwój bazy dydaktycznej edukacji przyrodniczej oraz realizacja działań z zakresu edukacji ekologicznej, w szczególności na temat przedmiotów ochrony na obszarach Natura 2000 oraz walorów przyrodniczych powiatu	RDOS Katowice	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Wojkowice	W 2021 r. wykonano przegląd pomnika przyrody	2021 r. – 1230 zł	Budżet gminy
				W 2022 r. wykonano pielęgnację pomnika przyrody	2022 r. – 5940 zł	Budżet gminy
			Gmina Sławków	Budowa Parku Doliny Białej Przemszy	7 726 476,88 zł	Budżet gminy, dofinansowanie z UE, budżet państwa, Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych, Metropolitalny Fundusz Solidarności, Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia
		Usuwanie roślinności inwazyjnej	Gmina Mierzęcice	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Psary	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Będzin	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Wojkowice	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Bobrowniki	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Czelaź	Brak danych	Brak danych	Brak danych
Gmina Siewierz	Brak danych	Brak danych	Brak danych			
6.	Ochrona powierzchni ziemi, w tym gleb oraz zarządzanie zasobami geologicznymi	Zatrzymanie nadmiernego przeznaczania gruntów rolnych pod zabudowę poprzez stosowane zapisy w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Gmina Psary	Tworzenie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Koszty poniesione przy uchwalaniu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	Budżet gminy

			Gmina Będzin	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Wojkowice	Działanie ciągle realizowane w ramach zmiany MPZP na podstawie wykonanych uzgodnień	Koszty w ramach realizacji zmiany MPZP	Budżet gminy
			Gmina Bobrowniki	W ramach opracowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Od 2020 r. 198 153 zł	Środki własne
			Gmina Sławków	Brak	Brak danych	Brak danych
			Gmina Czeladź	Działanie ciągle realizowane w ramach zmiany MPZP na podstawie wykonanych uzgodnień	Koszty w ramach realizacji zmiany MPZP	Środki własne
			Gmina Siewierz	Działanie ciągle realizowane w ramach zmiany MPZP na podstawie wykonanych uzgodnień	Koszty w ramach realizacji zmiany MPZP	Środki własne
7.	Edukacja ekologiczna, w tym kształtowanie wzorców zrównoważonej konsumpcji	Edukacja ekologiczna, w tym kształtowanie wzorców zrównoważonej konsumpcji	Gmina Mierzęcice	Prowadzone działania edukacyjno-informacyjne, poprzez zamieszczanie na stronie internetowej Urzędu Gminy Mierzęcice oraz w „Panoramie Mierzęcice”; zamontowano elektroniczną tablicę na budynku Urzędu Gminy, a której wyświetlane są aktualne dane o jakości powietrza	Brak danych	Brak danych
				Otwarcie przez Gminny Ośrodek Kultury w Mierzęcicach „Akademii Ekologii”	2 000 zł	Środki własne GOK w Mierzęcicach

				W placówkach oświatowych prowadzone były akcje szkolne, konkursy, pogadanki oraz projekty edukacyjne dotyczące ochrony środowiska	Brak danych	Brak danych
				Zakup i wdrożenie aplikacji „Eco-Mierzęcice” pozwalającej na pobieranie harmonogramu odbiorów odpadów oraz informacji o środowisku	4737,66 zł	Budżet gminy
				GOK Mierzęcice zorganizował spektakle ekologiczne	1 900,00 zł	Środki własne GOK w Mierzęcicach
			Gmina Psary	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Będzin	Zakup Eko-gadżetów	23 164,09 zł	Budżet miasta
				Współfinansowanie nagród dla laureatów konkursu „Moja Ziemia-czysty świat” organizowanym przez Miejską i Powiatową Bibliotekę Publiczną w Będzinie	2021 r. - 493,40 zł 2022 r. - 547,84 zł	Budżet miasta
				Udział w akcji „Sprzątanie świata”	2021 r. – 302,14 zł 2022 r. - 879,09 zł	Budżet miasta
				Zakup nagród dla uczestników konkursu „Pamiętajcie o ogrodach”	1 300,00 zł	Budżet miasta
				Ścieżka ekologiczna „Zielony Będzin – stop suszy”	55 613,31 zł	Budżet miasta, WFOŚiGW w Katowicach

			Gmina Wojkowice/ placówki oświatowe	Udział w akcji „Sprzątanie świata”, „Dzień ziemi”; zorganizowanie tygodnia ekologicznego „Green week”; zbiórki surowców wtórnych; utworzenie przy szkole mini sadu; utworzenie przy szkole kwietnej łąki; udział w konkursach ekologicznych; warsztaty ekologiczne; organizacja wycieczek turystyczno-krajoznawczych; prelekcje nt. ekologii; organizacja „Dnia Zwierząt” oraz „Dnia Drzewa”	Brak danych	Brak danych
			Gmina Bobrowniki	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Gmina Sławków	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			Placówki oświatowe podlegające pod gminę Czeladź	Gmina Czeladź Akcja „Sprzątanie świata”	2021 r. – 2 803 zł	Brak danych
					2022 r. – 3 345 zł	
				Publikowanie artykułów dot. Jakości powietrza oraz ochrony środowiska w „Echu Czeladzi”	Brak danych	Brak danych
				Organizowanie spotkań z mieszkańcami, wydruk ulotek dotyczących Programu Czyste Powietrze	2021 r. - 4 428 zł 2022 r. - 2 890,50 zł	Brak danych

				Konkursy, udział w „Sprzątaniu Świata”, „Dniu Ziemi”	Brak danych	Brak danych
			Gmina Siewierz	Dotacja dla Śląskiego Związku Pszczelarzy	2021 r. – 5 000 zł 2022 r. – 5 967,64 zł	Budżet gminy

4. Podsumowanie

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Będzińskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 służy do realizacji polityki ekologicznej państwa na szczeblu powiatowym. Podstawowym założeniem w tworzeniu programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach, jest poprawa stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem oraz zapewnienia skutecznego mechanizmu chroniącego środowisko przed degradacją a także stworzenia warunków do wdrożenia wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa.

W niniejszym opracowaniu przedstawione zostały zadania zrealizowane na terenie Powiatu Będzińskiego, w ramach przyjętego programu. Zadania obejmowały okres realizacji od stycznia 2021 do grudnia 2022. Zaawansowanie realizacji zadań i celów ekologicznych jest zróżnicowane. W raportowanym okresie realizowane były w głównej mierze projekty związane z ochroną powietrza, gospodarką wodno-ściekową w zakresie wykonania i modernizacji sieci kanalizacyjnych i wodociągowych oraz zadania termomodernizacyjne. Na terenie powiatu przeprowadzone zostały inwestycje związane z termomodernizacją budynków użyteczności publicznej. Powiat oraz gminy zrealizowały szereg zadań, polegających na modernizacji dróg, co wpisuje się w ochronę powietrza oraz ochronę przed hałasem. Na zadania z zakresu ochrony środowiska wyszczególnione w Programie w roku 2021 r. wydatkowano 8 146 250,30 zł na zadania własne powiatu, z czego 99,8% stanowiły wydatki na ochronę powietrza oraz ochronę przed hałasem. W 2022 r. kwota wydatkowana to 20 798 283 zł, z czego 99,4% stanowiły wydatki na ochronę powietrza oraz ochronę przed hałasem. Gminy systematycznie prowadziły kontrole w zakresie spalania odpadów w indywidualnych systemach grzewczych. Większość z zadań realizowanych jest przez kilka lat.

Oceniając dotychczasowy stan realizacji zadań zapisanych w Programie jednoznacznie można stwierdzić, że zadania są na bieżąco realizowane, dowodem czego jest wielkość środków finansowych wydatkowanych przez Powiat Będziński, gminy należące do powiatu oraz pozostałe jednostki. Wszystkie podjęte działania wraz z realizacją zadań o charakterze edukacyjnym, sukcesywnie ograniczają negatywny wpływ zanieczyszczeń na środowisko oraz w dużej mierze przyczyniają się do poprawy, jakości środowiska na obszarze powiatu.

Na wykonanie zadań wydatkowano środki budżetu powiatu, gmin, środki własne jednostek biorących udział w realizacji Programu, jak również pozyskano środki finansowe z zewnątrz (m.in. fundusze ochrony środowiska, fundusze Unii Europejskiej, budżet Państwa). Są cele, na które wydatkowano większe środki, niż planowane, z powodu pozyskania źródła finansowania, a są również takie cele i zadania, których realizacja jest planowana na lata następne ze względu na niedostateczne środki finansowe oraz długie i skomplikowane procedury przygotowawcze. Powiat oraz Gminy nieustannie starają się pozyskiwać dofinansowanie na realizację zadań ze środków zewnętrznych zarówno krajowych i zagranicznych dla osiągnięcia m.in. celów określonych w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Będzińskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028” poprzez realizację zadań inwestycyjnych i pozainwestycyjnych.

Podsumowując można stwierdzić, że cele i priorytety założone w Polityce ekologicznej państwa, w stopniu w jakim jest to możliwe, są realizowane na terenie powiatu będzińskiego poprzez zadania opisane w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Będzińskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028”