

Projekt

z dnia 18 listopada 2025 r.  
Zatwierdzony przez .....

**UCHWAŁA NR .....  
RADY MIEJSKIEJ W BIERUTOWIE**

z dnia ..... 2025 r.

**w sprawie przyjęcia „Raportu z Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022-2025 z perspektywą do 2029 roku za lata 2022 - 2023”**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt.15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2025 r., poz. 1153), art. 18 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2025 r., poz. 647 z późn. zm.) Rada Miejskiej w Bierutowie uchwała, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się „Raport z Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022-2025 z perspektywą do 2029 roku za lata 2022 - 2023” w brzmieniu stanowiącym załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Bierutowa.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Uchwałę sporządził:	Sprawdził Radca Prawny:	Sprawdził Kierownik Referatu:	Zatwierdził Burmistrz:
<p>INSPEKTOR ds. ochrony środowiska <i>Angela Sędkowska</i> mgr inż. Angela Sędkowska</p>	<p>RADCA PRAWNY <i>Halina Susidko</i> Halina Susidko</p>	<p>Kierownik Referatu Geodezji i Ochrony Środowiska <i>mgr Waldemar Roniek</i> mgr Waldemar Roniek</p>	<p>Z up. Burmistrza Bierutowa <i>Rafał Nowowiejski</i> Rafał Nowowiejski Zastępca Burmistrza</p>



# Raport z Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022-2025 z perspektywą do 2029 roku za lata 2022 - 2023

*Bierutów, 2025*

Zamawiający:

Urząd Miejski w Bierutowie



Wykonawca:

Terra Legis Katarzyna Helińska

ul. Gdyńska 3/2

71 - 534 Szczecin



Autorzy:

Katarzyna Helińska

## SPIS TREŚCI

SPIS TREŚCI .....	3
1. WSTĘP .....	4
1.1. Podstawa prawna wykonania raportu .....	4
1.2. Cel wykonania raportu.....	4
1.3. Zakres opracowania oraz okres sprawozdawczy.....	4
1.4. Źródła danych.....	5
2. ZAKRES REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA W LATACH 2022 – 2023 .....	5
3. Analiza wskaźników monitorowania efektywności Programu Ochrony Środowiska ....	32
4. Ocena postępu wdrażania Programu .....	34
5. Analiza wydatków poniesionych na ochronę środowiska .....	34
6. Podsumowanie.....	35

## 1. WSTĘP

### 1.1. Podstawa prawna wykonania raportu

Obowiązek sporządzenia Programu ochrony środowiska wynika z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.). Zgodnie z art. 17 wyżej wymienionej ustawy organ gminy sporządza program ochrony środowiska. Z wykonania programu organ wykonawczy sporządza co dwa lata raporty, które przedstawia Radzie Miejskiej.

„Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022 – 2025 z perspektywą do 2029 roku za lata 2022 - 2023”, zwany dalej *Raportem*, jest dokumentem, w którym przeprowadzona została analiza wykonania zadań określonych w ww. Programie Ochrony Środowiska. Dokument ten prezentuje postępy w realizacji zadań z zakresu ochrony i poprawy stanu środowiska zapisanych w *Programie*.

### 1.2. Cel wykonania raportu

Opracowanie „Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022 – 2025 z perspektywą do 2029 roku za lata 2022 - 2023” ma na celu:

- Przegląd i weryfikację priorytetów ekologicznych zawartych w Programie Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów (POŚ),
- Dokonanie oceny prowadzonych działań pod kątem ich zgodności z celami wyznaczonymi w POŚ,
- Analizę źródeł finansowania przedsięwzięć zrealizowanych w ramach POŚ,
- Wskazanie barier w realizacji działań zaplanowanych w ramach POŚ,
- Wskazanie optymalnych metod monitorowania i sprawozdawczości działań planowanych do realizacji w latach kolejnych,
- Zidentyfikowanie problemów związanych z ochroną środowiska, wypełnienie ustawowego obowiązku zawartego w art. 18 ust. 2 ustawy Prawo Ochrony Środowiska, tj. z wykonania programu ochrony środowiska organ wykonawczy Gminy sporządza co 2 lata raport, który przedstawia Radzie Miejskiej.

### 1.3. Zakres opracowania oraz okres sprawozdawczy

Okres za jaki sporządzany jest raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022 – 2025 z perspektywą do 2029 roku obejmuje lata 2022 – 2023.

Opracowanie zawiera następujące elementy:

- Informacje z wykonanych zadań inwestycyjnych i pozainwestycyjnych,
- Oceny stopnia realizacji zadań określonych w „Programie Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022 – 2025 z perspektywą do 2029 roku” w latach 2022 – 2023 z uwzględnieniem przyjętych wskaźników efektywności programu,
- Ocenę stopnia realizacji przyjętych celów i kierunków działań,
- Ocenę ewentualnych rozbieżności pomiędzy przyjętymi celami i działaniami, a ich wykonaniem oraz analizę przyczyn tych rozbieżności,
- Ocenę systemu monitoringu.

#### **1.4. Źródła danych**

Celem sporządzenia Raportu zwrócono się do następujących jednostek i podmiotów organizacyjnych z prośbą o udzielenie informacji o stopniu realizacji wyznaczonych w POŚ zadań:

- Urząd Miejski w Bierutowie,
- Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska,
- Instytut Upraw i Nawożenia Gleb w Puławach,
- Nadleśnictwo Oleśnica Śląska,
- Nadleśnictwo Oława,
- Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu,
- Starostwo Powiatowe w Oleśnicy,
- Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego,
- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu,
- Zarząd Dróg Wojewódzkich.

Dane zostały pozyskane również z Banku Danych Regionalnych Głównego Urzędu Statystycznego ([www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)) oraz rejestrów Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Na ich podstawie opracowano Raport z Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów, za lata 2022 – 2023.

## **2. ZAKRES REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA W LATACH 2022 – 2023**

Na terenie Miasta i Gminy Bierutów w latach 2022 – 2023 zrealizowano liczne zadania, które wyznaczone zostały w „Programie Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów

na lata 2022 – 2025 z perspektywą do 2029 roku” na lata 2022 - 2023. Zadania te znacznie przyczyniły się do poprawy środowiska na terenie gminy. Tabela 1 przedstawia listę zadań wyznaczonych do realizacji na lata 2022 - 2023, wraz ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za realizację, kosztów realizacji, opisu zadań, a w przypadku braku realizacji, któregoś z zadań wskazane zostały przyczyny niezrealizowania zadań.

Stopień realizacji zadań został oznaczony celem wyróżnienia odpowiednimi kolorami:

**Kolor zielony** – są to zadania, które zostały zrealizowane. Realizacja zadania mogła odbywać się w sposób ciągły, jak również mogła to być realizacja projektowa o znanym początku i końcu.

**Kolorem czerwonym** – są to zadania, których realizacja nie została dokonana. Tam gdzie udało się ustalić, w osobnej kolumnie wskazano przyczynę braku realizacji zadania.

**Brak informacji o realizacji zadania** – to zadania, gdzie podmioty wyznaczone do realizacji zadania nie udzieliły żadnych informacji o tym, czy zadanie zostało zrealizowane czy nie.

Tabela 1. Zadania zrealizowane w latach 2022 - 2023 - zadania wyznaczone do realizacji w ramach POŚ

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
<b>OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA</b>								
1.	Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w budownictwie jednorodzinym na terenie gminy	mieszkańcy				Całkowite koszty nie możliwe do uzyskania	Zadanie realizowane na bieżąco w zależności od możliwości finansowych	-
2.	Promocja alternatywnych źródeł energii, propagowanie działań zmierzających do wykorzystywania OZE (m.in. słonecznej i geotermalnej)	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-		Zadanie nie zostało zrealizowane	Brak środków w budżecie Miasta i Gminy Bierutów na takie działania
3.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-		Zadanie nie zostało zrealizowane	Brak takich działań w tych latach
4.	Termomodernizacja budynków mieszkalnych	Gmina Bierutów, mieszkańcy				Całkowite koszty nie możliwe do uzyskania	Zadanie realizowane na bieżąco w zależności od możliwości finansowych	-
5.	Likwidacja tzw. kopciuchów w budynkach użyteczności publicznej	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-		Zadanie nie zostało zrealizowane	Brak takich działań w tych latach
6.	Likwidacja tzw. kopciuchów w budynkach mieszkalnych	Gmina Bierutów, mieszkańcy	74 630,00			Od 1 stycznia 2023 r. koszty w ramach Programu WFOŚiGW	Zadanie realizowane na bieżąco	-
						Program został przyjęty Uchwałą Rady Miejskiej w Bierutowie Nr XXXIX/363/18 z dnia 22 lutego 2018 r. Uchwała zawiera regulamin określający zasady		

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopecień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
				„Czyste Powietrze”		udzielania dotacji celowej z budżetu Miasta i Gminy Bierutów na dofinansowanie kosztów wymiany źródeł ciepła w latach 2018 – 2022. W 2022 r. W wyniku naboru dofinansowano 27 wniosków beneficjentów związane z wymianą źródła ciepła na kwotę 74.630 zł. Wykorzystano 53,3% zakładanych środków w budżecie (35 beneficjentów pomimo podpisanej umowy nie wykonało w terminie wymiany pieca). Program obejmował lata 2018-2022. Realizacja zakończona. Od 2023 r. opieramy się na programie Czyste Powietrze i Ciepłe Mieszkanie.		
7.	Kampanie edukacyjne dot. ochrony powietrza	Urząd Miejski w Bierutowie	8 567,93	4 476,96	Środki krajowe, zwrot z WFOŚiGW we Wrocławiu, realizacja zadań w ramach działania punktu konsultacyjno-informacyjnego programu o Czyste	Zakup spotu reklamowego w radiu RMF Maxx Oleśnica informującego o programie Czyste Powietrze, zachęta do składania wniosków w punkcie konsultacyjno-informacyjnym programu Czyste Powietrze w Urzędzie Miejskim w Bierutowie, wydruk materiałów promocyjnych w drukarni, zakup artykułów spożywczych na spotkania z mieszkańcami, które prowadzi pracownik	Zadanie zrealizowane zgodnie z porozumieniem z WFOŚiGW we Wrocławiu	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
8.	Kontynuacja działalności w postaci prowadzenia punktu konsultacyjno-informacyjnego w ramach programu priorytetowego Czyste Powietrze	Urząd Miejski w Bierutowie	288 129,63	352 885,69	WFOŚiGW we Wrocławiu	<p>Urzędu Miejskiego w Bierutowie i doradca energetyczny z WFOŚiGW we Wrocławiu. Na spotkaniach edukacja dot. ochrony powietrza i informacja o zasadach programu Czyste Powietrze.</p> <p>Burmistrz Bierutowa w dniu 10.07.2019 r. zawarł porozumienie z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu (WFOŚiGW we Wrocławiu) dot. realizacji Programu Czyste Powietrze na terenie Miasta i Gminy Bierutów. Program Czyste Powietrze to ogólnopolski program wsparcia finansowego oferujący dotację na wymianę źródła ciepła (starych kotłów tzw. „kopciuchów”) oraz prace związane z termomodernizacją budynku dla właścicieli i współwłaścicieli budynków jednorodzinnych. W Urzędzie Miejskim w Bierutowie prowadzony jest Punkt konsultacyjno-informacyjny Programu Czyste Powietrze, w którym świadczona jest pomoc Beneficjentom w przejściu przez</p>	<p><b>Zadanie realizowane na bieżąco zgodnie z porozumieniem z WFOŚiGW we Wrocławiu</b></p>	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
						<p>cały proces uzyskania dofinansowania – od złożenia kompletnego wniosku o dofinansowanie, aż po wypłatę dotacji. Punkt udziela informacji na temat Programu, świadczona jest pomoc w uzupełnianiu wniosku o dofinansowanie w formie dotacji, składane są kompletne wnioski mieszkańców w WFOŚiGW we Wrocławiu, a następnie świadczona jest pomoc w skompletowaniu i złożeniu wniosku o płatność. Według informacji uzyskanych z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu w 2022 r. 90 mieszkańców Miasta i Gminy Bierutów złożyło wnioski o dofinansowanie z Programu Czyste Powietrze, w tym 50 złożonych za pośrednictwem Urzędu Miejskiego w Bierutowie. Ilość złożonych wniosków o płatność za pośrednictwem Punktu konsultacyjno-informacyjnego w Bierutowie: 24 na kwotę 288.129,63 zł. Według informacji uzyskanych z Wojewódzkiego Funduszu</p>		

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
						Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu w 2023 r. 76 mieszkańców Miasta i Gminy Bierutów złożyło wnioski o dofinansowanie z Programu Czyste Powietrze, w tym 40 złożono za pośrednictwem Urzędu Miejskiego w Bierutowie. Za pośrednictwem Punktu konsultacyjno-informacyjnego w Bierutowie złożono 27 wniosków o płatność na kwotę 352.885,69 zł.		
9.	Prowadzenie Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków – w zakresie budynków komunalnych	Urząd Miejski w Bierutowie			W ramach działań ustawowych	CEEB prowadzone jest zgodnie z ustawą o wspieraniu termomodernizacji i remontów oraz o centralnej ewidencji emisyjności budynków	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach obowiązków ustawowych	-
10.	Szczegółowa inwentaryzacja źródeł, w których powinna nastąpić wymiana kotłów na paliwo stałe	Urząd Miejski w Bierutowie			W ramach działań ustawowych	W 2021 r. pracownicy Urzędu Miejskiego w ramach zakresu obowiązku przeprowadzili inwentaryzację źródeł ciepła na terenie gminy. Zinventaryzowano blisko 94% nieruchomości z indywidualnym źródłem ciepła. W latach 2022 r. - 2024 r. w związku z działaniem Centralnej Ewidencji Emisyjności Budynków pracownicy Urzędu Miejskiego w Bierutowie	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach obowiązków ustawowych	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
						przyjmowali ankiety i wprowadzali dane do aplikacji zone. W związku z powyższym zasób danych dot. użytkowanych źródeł ciepła przez mieszkańców Miasta i Gminy Bierutów został uzupełniony. Liczba dokumentów zawierających wyniki inwentaryzacji 1 [szt.] Procent zinventaryzowanych budynków z ogrzewaniem indywidualnym 94 [%]. Szacunkowa całkowita liczba budynków z ogrzewaniem indywidualnym na terenie gminy 2250 [szt.] Liczba zinventaryzowanych budynków z ogrzewaniem indywidualnym 2135 [szt.]		
11.	Wymiana niespełniających standardów środowiska urządzeń grzewczych	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie realizowane w ramach zadania nr 8	
12.	Ograniczanie pylenia wtórnego poprzez oczyszczanie dróg i innych powierzchni	Urząd Miejski w Bierutowie	252 000,00	271 992,00	Środki własne	Świadczenie usług w zakresie utrzymania porządku i czystości	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach obowiązków ustawowych	-
13.	Kontrole przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach grzewczych i na otwartych	Urząd Miejski w Bierutowie	W ramach działań ustawowych			Zarządzenie nr 109/21 Burmistrza Bierutowa z dnia 10 września 2021 r. w sprawie	Zadanie realizowane na bieżąco	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
	przestrzeniach					wprowadzenia procedury przeprowadzania kontroli zakazu spalania odpadów w paleniskach domowych oraz budynkach, w których prowadzona jest działalność gospodarcza na terenie Miasta i Gminy Bierutów	w ramach obowiązków ustawowych	
14.	Podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie racjonalnego gospodarowania energią	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	Działania prowadzone w ramach edukacji ekologicznej przez szkoły.	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach prowadzonej edukacji ekologicznej	-
15.	Wymiana oświetlenia tradycyjnego na energooszczędne, wymiana urządzeń gospodarstwa domowego na energooszczędne	Urząd Miejski w Bierutowie, mieszkańcy	-	916720,65	Zadanie dofinansowane z Programu „Rządowy Fundusz Polski Ład : Program Inwestycji Strategicznych”	Zadanie było realizowane w terminie 28.04.2023 r. – 29.02.2024 r. „Budowa oświetlenia drogowego na terenie Miasta i Gminy Bierutów” z podziałem na następujące części: Część nr 1 – Budowa oświetlenia drogowego na terenie Miasta i Gminy Bierutów – Bierutów; Część nr 2 – Budowa oświetlenia drogowego na terenie Miasta i Gminy Bierutów – Zbytowa; Część nr 3 – Budowa oświetlenia drogowego na terenie Miasta i Gminy Bierutów – Kijowice, Posadowice, Kruszowice.”	Zadanie zrealizowane	

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
			120 000,00	-	Dolnośląski Fundusz Pomocy Rozwojowej	Dostawa i montaż drogowych lamp solarnych na terenie Miasta i Gminy Bierutów (56 drogowych lamp solarnych w 15 miejscowościach)		
			801 907,00	-	Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych	Budowa oświetlenia drogowego na terenie Miasta i Gminy Bierutów. (100 nowych punktów świetlnych w miejscowościach: Bierutów, Zbytowa, Kijowice, Posadowice, Kruszowice		
16.	Edukowanie i informowanie mieszkańców o szkodliwości i zakazie spalania odpadów w paleniskach domowych oraz na powierzchni gruntu	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	Zadanie realizowane w ramach działań w punkcie konsultacyjno-informacyjnym programu Czyste Powietrze	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach prowadzonej edukacji ekologicznej	-
17.	Upowszechnienie informacji w zakresie zmian klimatu oraz metod zapobiegania i ograniczania ich skutków	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	Działania prowadzone w ramach edukacji ekologicznej przez szkoły.	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach prowadzonej edukacji ekologicznej	-
<b>ZAGROŻENIA HAŁASEM</b>								
18.	Ochrona obszarów o korzystnym klimacie akustycznym poprzez uwzględnianie ich w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	Nie wprowadzono takich zapisów w MPZP w tych latach

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
19.	Modernizacja dróg gminnych	Urząd Miejski w Bierutowie	1) 3 068 380,31 zł 2) 904 060,00 zł	2 495 356,09 zł	<p>2022 1) Zadanie dofinansowane o z Programu „Rządowy Fundusz Polski Ład : Program Inwestycji Strategicznych”</p> <p>2) Zadanie dofinansowane o z Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg</p> <p>2023 Zadanie dofinansowane o z Programu „Rządowy Fundusz Polski Ład : Program Inwestycji Strategicznych”</p>	<p>2022 1) Modernizacja infrastruktury drogowej na terenach wiejskich Miasta i Gminy Bierutów” z podziałem na następujące części: Część nr 1 – Modernizacja infrastruktury drogowej na terenach wiejskich Miasta i Gminy Bierutów– Remont drogi gminnej w Solnikach Wielkich; Część nr 2 – Modernizacja infrastruktury drogowej na terenach wiejskich Miasta i Gminy Bierutów– Remont drogi wewnętrznej we wsi Kijowice; Część nr 3 – Modernizacja infrastruktury drogowej na terenach wiejskich Miasta i Gminy Bierutów– Remont drogi wewnętrznej we wsi Wabienice; Część nr 4 – Modernizacja infrastruktury drogowej na terenach wiejskich Miasta i Gminy Bierutów– Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych we wsi Zawidowice. 2) Remont ul. Ceglanej i ul. Kasztanowej w miejscowości Bierutów 2023 „Modernizacja dróg na terenie Miasta i Gminy Bierutów” z podziałem na następujące części: Część nr 1 – Modernizacja dróg</p>	Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
20.	Modernizacja i budowa dróg powiatowych i wojewódzkich	DSDiK we Wrocławiu	316 889	-	Środki własne	na terenie Miasta i Gminy Bierutów – droga wewnętrzna we wsi Karwiniec; Część nr 2 – Modernizacja dróg na terenie Miasta i Gminy Bierutów – droga wewnętrzna we wsi Gorześlów; Część nr 3 – Modernizacja dróg na terenie Miasta i Gminy Bierutów – ul. Spacerowa w Bierutowie.  Rozbudowa skrzyżowania ulicy Wrocławskiej - drogi wojewódzkiej nr 451 z ulicą Solnicką - drogą powiatową 1463D w BIERUTOWIE - dokumentacja. Zadanie realizowane w 74% przez DSDiK i 26% przez Gminę. W kosztach znajduje się również kwota zrealizowana w 2021 i 2024 roku – brak możliwości wyodrębnienia	Zadanie zrealizowane	-
		DSDiK we Wrocławiu	530 581		Środki własne	Remont mostu w ciągu drogi wojewódzkiej nr 396 km 0+610 w m. Bierutów		
21.	Budowa dróg gminnych	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	-
22.	Budowa ścieżek rowerowych	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
23.	Reagowanie na skargi mieszkańców na ponadnormatywny hałas, z uwzględnieniem technicznych i ekonomicznych możliwości właściwych organów	Urząd Miejski w Bierutowie/ Starosta	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	Brak skarg
24.	Stosowanie wzdłuż ciągów komunikacyjnych oraz zabudowy przemysłowej pasów zieleni izolacyjnej	Urząd Miejski w Bierutowie, zarządcy dróg	-	-	-	-	Zadanie realizowane w ramach modernizacji dróg	-
<b>POLA ELEKTROMAGNETYCZNE</b>								
25.	Ograniczanie powstawania źródeł pól elektromagnetycznych na terenach gęstej zabudowy mieszkaniowej na etapie planowania przestrzennego oraz wprowadzenie zagadnienia pól elektromagnetycznych do Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	Brak zapisów w MPZP
26.	Kontrola obecnych i potencjalnych źródeł promieniowania elektromagnetycznego	WIOŚ Wrocław	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach prowadzonej edukacji ekologicznej	-
27.	Utrzymanie poziomów elektromagnetycznego promieniowania poniżej	Przedsiębiorcy	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco	-

L.p.	Nazwa zadania dopuszczalnego lub co najmniej na poziomie dopuszczalnym	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji w ramach obowiązków ustawowych	Uwagi
			2022	2023				
<b>GOSPODAROWANIE WODAMI</b>								
28.	Prowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie racjonalnej gospodarki wodami i ich ochrony przed zanieczyszczeniem	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	Działania prowadzone w ramach edukacji ekologicznej przez szkoły.	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach prowadzonej edukacji ekologicznej	-
29.	Monitoring wód powierzchniowych i podziemnych	GIOŚ	brak danych	brak danych	budżet państwa, NFOŚiGW	<b>Zadanie realizowane w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.</b> W zakresie podsystemu monitoringu jakości wód realizowane zadania związane były z badaniem i oceną stanu jednolitych części wód powierzchniowych (jcw). Na obszarze Miasta i Gminy Bierutów znajduje się 6 jcw: • Świerzna PLRW600010136389, • Smolna PLRW600010136367, • Osuch PLRW600010136189, • Widawa od zb. Michalice do Oleśnicy PLRW60001113659, • Młynówka PLRW6000101363529, • Graniczna PLRW60001513649. <b>Rok 2022</b> – w ramach PMŚ realizowany był monitoring	Zadanie realizowane na bieżąco	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
						<p>diagnostyczny na leżących na terenie gminy trzech jcwp (Smolna, Widawa od zb. Michalice do Oleśnicy oraz Graniczna) oraz monitoring operacyjny w zakresie tych wskaźników, dla których przekroczone były normy dopuszczalne w latach poprzednich na dwóch jcwp (Świerzna i Osuch). Jedna jcwp – Młynówka – nie była monitorowana.</p> <p><b>Rok 2023</b> – w ramach PMŚ realizowano monitoring operacyjny na czterech leżących na terenie gminy jcwp (Świerzna, Smolna, Widawa oraz Graniczna). Pozostałe dwie – Osuch i Młynówka – nie były monitorowane.</p> <p>Wyniki klasyfikacji poszczególnych parametrów i grup parametrów dla obu lat dostępne są na stronie internetowej GIOŚ pod adresem <a href="https://wody.gios.gov.pl/pjwp/publication/RIVERS/88">https://wody.gios.gov.pl/pjwp/publication/RIVERS/88</a></p> <p>Monitoring wód podziemnych Rok 2022 - zadanie realizowane w ramach monitoringu krajowego oraz regionalnego. Monitoring krajowy wód podziemnych</p>		

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
30.	Prace utrzymaniowe (konserwacyjne) na rzekach Świerzna i Ciesielska Woda	PGW Wody Polskie, Nadzór Zlewni,	-	-	-	realizowano w m. Posadowice. Regionalny monitoring diagnostyczny wód podziemnych realizowano w 2 w punktach pomiarowych: Bierutów, i Stronia. Wyniki badań i ich opracowania dostępne są pod adresem: <a href="https://mjwp.gios.gov.pl">https://mjwp.gios.gov.pl</a>	Zadanie realizowane na bieżąco	-
31.	Szczegółowe rozpoznanie i kontrolowanie lokalnych zagrożeń jakości wód podziemnych wraz z podejmowaniem odpowiednich działań	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	-
32.	Diagnozowanie stanu jakości wód podziemnych przy zastosowaniu dostępnych metod badawczych, wyników monitoringu jakości, rezultatów prac badawczych, itp.	GIOŚ	-	-	budżet państwa, NFOŚiGW	Zadanie realizowane w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. Rok 2022 - zadanie realizowane w ramach monitoringu krajowego oraz regionalnego. Monitoring krajowy wód podziemnych realizowano w m. Posadowice. Regionalny monitoring diagnostyczny wód podziemnych realizowano w 2 w punktach pomiarowych: Bierutów, i Stronia. Wyniki badań i ich opracowania dostępne są	Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
33.	Wyznaczenie i wprowadzenie do mpzp wytycznych z map zagrożenia i ryzyka powodziowego lub innych branżowych dokumentów w tym zakresie	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	pod adresem: <a href="https://mjwp.gios.gov.pl">https://mjwp.gios.gov.pl</a> <a href="https://www.gov.pl/web/gios/wody-dolnoslaskie-rok-2022">https://www.gov.pl/web/gios/wody-dolnoslaskie-rok-2022</a>	Zadanie nie zostało zrealizowane	nie prowadzono takich zapisów w MPZP w tych latach
<b>GOSPODARKA WODNO - ŚCIEKOWA</b>								
34.	Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Bierutów	Urząd Miejski w Bierutowie	-	2 424 387,40 zł	Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych	-	Zadanie w trakcie realizacji	-
35.	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej we wsi Karwiniec	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	-
36.	Budowa odcinka sieci kanalizacyjnej w pasie ulicy Towarowej	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	-
37.	Prowadzenie ewidencji przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych	Urząd Miejski w Bierutowie	1) 19 600,00 zł 2) 0	1) 22 108,00 zł 2) 2942,16	Budżet Miasta i Gminy Bierutów	1) Dofinansowanie do budowy przydomowych oczyszczalni ścieków dla budynków mieszkalnych na terenie Miasta i Gminy Bierutów 2) licencja na korzystanie z programu w celu prowadzenia ewidencji przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych	Zadanie zrealizowane w zakresie dofinansowań do budowy nowych oczyszczalni. Prowadzenie ewidencji w sposób ciągły.	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
<b>ZASOBY GEOLOGICZNE</b>								
38.	Wydawanie koncesji i kontrole wydanych koncesji	Starostwo Powiatowe, Okręgowy Urząd Górniczy	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach obowiązków ustawowych	-
<b>GLEBY</b>								
39.	Wprowadzenie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego konieczności ochrony gleb klasy I-III i racjonalnego gospodarowania ich zasobami	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	nie prowadzono takich zapisów w MPZP w tych latach
40.	Prowadzenie rejestru oraz monitoringu obszarów zagrożonych ruchami masowymi	Urząd Miejski w Bierutowie, Starostwo Powiatowe w Oleśnicy	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach obowiązków ustawowych	-
41.	Prowadzenie monitoringu jakości gleb	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska	-	-	-	Nie prowadzono badań monitoringowych jakości gleby i ziemi na terenie Miasta i Gminy Bierutów w latach 2022 i 2023	Zadanie nie zostało zrealizowane	-
42.	Stosowanie tzw. Dobrych praktyk rolniczych	rolnicy	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji działań bieżących	Uwagi
			2022	2023				
<b>GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU ODPADÓW</b>								
43.	Identyfikacja i likwidacja dzikich wysypisk śmieci	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	brak dzikich wysypisk w tych latach
44.	Roczne sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Coroczna realizacja obowiązków ustawowych	-
45.	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy	Urząd Miejski w Bierutowie	3 948 565,68	3 807 022,96	Środki z opłaty za odbiór odpadów oraz z budżetu gminy i środki własne	Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Bierutów (odpady selektywne oraz zmieszane)	Zadanie zrealizowane	-
46.	Prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych	Urząd Miejski w Bierutowie	72 000,0	77 272,0	Środki z opłaty za odbiór odpadów oraz z budżetu gminy	Prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	Zadanie zrealizowane	-
47.	Modernizacja infrastruktury gospodarki odpadami poprzez rozwój systemu segregacji odpadów komunalnych na terenie Miasta i Gminy Bierutów	Urząd Miejski w Bierutowie	-	3 502 603,9	Polski Ład oraz wkład własny w wysokości 403 168,90 zł	Zakup: śmieciarka z hds, ładowarka przedsiębierna, waga najazdowa, pojemniki do segregacji 6000 szt., system kodowania pojemników 4 kp., kompostowniki 50 szt., butelkomat, urządzenie do zbiórki elektroodpadów, kontenery kp 7- 5 szt, kontener biurowy do obsługi PSZOK	Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
48.	Egzekwowanie zapisów wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku gminie i regulaminu utrzymania czystości i porządku	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco w obowiązków ustawowych	-
49.	Prowadzenie rejestru działalności regulowanej (RDR) w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, dokonywanie wpisu do RDR	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco w obowiązków ustawowych	-
50.	Działania edukacyjne w zakresie ograniczania ilości wytwarzanych odpadów, prawidłowego postępowania z odpadami oraz ochrony środowiska przed odpadami	Urząd Miejski w Bierutowie	615,00	793,35	Budżet Miasta i Gminy Bierutów	1) Gminna Spółka Komunalna Berkom Sp. z o.o. zorganizowała warsztaty ekologiczne. Przewodnim hasłem było „NIE WYRZUCAJ – WYKORZYSTAJ”. Przedsiębiorcy wzięli udział w zabawach utrwalających wiadomości z zakresu recyklingu odpadów i dbania o środowisko. Dowiedzieli się również jak ważne jest oszczędzanie wody. 2) Organizacja konkursu o tematyce ekologicznej. Uczniowie mieli okazję przyswojenia wiadomości dotyczących ponownego wykorzystania odpadów, poznali dawne sposoby ludzi na radzenie sobie z odpadami zielonymi np. kompostowanie.	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach obowiązków ustawowych	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
						Celem obu warsztatów było propagowanie idei postaw proekologicznych i recyklingu wśród najmłodszych mieszkańców gminy Bierutów. Warsztaty zostały przeprowadzone przez ekolożkę, panią Kornelię Cypryańską-Perucką przy współpracy pracowników Gminnej Spółki Komunalnej Bierkom Sp. z o.o.		
51.	Usuwanie wyrobów azbestowych z terenu gminy	Urząd Miejski w Bierutowie	36 459,36	2 427,84	Dotacja udzielona przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu	Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta i Gminy Bierutów. 1) Osiągnięto efekt rzeczowy i ekologiczny, polegający na unieszkodliwieniu 52,33 Mg wyrobów zawierających azbest. 2) Osiągnięto efekt rzeczowy i ekologiczny, polegający na unieszkodliwieniu 2,41 Mg wyrobów zawierających azbest.	<b>Zadanie zrealizowane</b>	-
<b>ZASOBY PRZYRODNICZE</b>								
52.	Bieżące utrzymanie zieleni w obrębie terenów zielonych, przydrożnych pasów zieleni, cmentarzów oraz zabiegi	Urząd Miejski w Bierutowie	349 980,00	389 988,00	Budżet Miasta i Gminy Bierutów	Świadczenie usług w zakresie utrzymania zieleni	<b>Zadanie zrealizowane</b>	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
	pielęgnacyjne pomników przyrody							
53.	Nasadzenia drzew i krzewów	Urząd Miejski w Bierutowie	14 161,1	12 389,35	Budżet Miasta i Gminy Bierutów	Nasadzenia zastępcze drzew na terenie Miasta i Gminy Bierutów.	Zadanie zrealizowane	-
54.	Uwzględnianie w MPZP oraz dokumentach planistycznych obszarów cennych przyrodniczo	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	Nie dodawano nowych zapisów do MPZP w tym zakresie w tych latach
55.	Wyznaczenie nowych form ochrony przyrody	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	Nie wyznaczono nowych form ochrony przyrody
56.	Opracowanie planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lasy Grędzińskie PLH020081	RDOŚ we Wrocławiu	4 440,0	-	POLiŚ	Koordynowanie i opracowanie projektu planu zadań ochronnych	Zadanie zrealizowane	-
57.	Bieżące i zrównoważone utrzymanie terenów leśnych na terenie gminy	Nadleśnictwo Oleśnica	45 761,37	313 842,67	Środki własne	Bieżące i zrównoważone utrzymanie terenów leśnych na terenie gminy	Zadanie zrealizowane	-
		Nadleśnictwo Oława	116 619,56	118 773,46	Środki własne	Czyszczenia wczesne, czyszczenia późne, pielęgnacja upraw		
58.	Ochrona lasu, ochrona przyrody, odnowienia lasu	Nadleśnictwo Oleśnica	75	444,3	Środki własne	Różne formy zabezpieczenia upraw przed zwierzyną, monitoring owadów pierwotnych, monitoring owadów wtórnych, śmieci, monitoring szkodników upraw i młodników, zwalczanie owadów, rozgrodzenia,	Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
		Nadleśnictwo Oleśnica	180 066,38	440 999,47	Środki własne	Grodzenie i rozgradzanie upraw, konserwacja grodzień, ochrona upraw przed zgrzyzaniem		
<b>ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI</b>								
59.	Prowadzenie rejestru zakładów zwiększonego i dużego ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu, Państwowa Straż Pożarna	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach obowiązków ustawowych	-
<b>DZIAŁANIA SYSTEMOWE</b>								
60.	Opracowanie zmiany miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	nie zmieniano w tych latach
61.	Informowanie o stanie środowiska i działaniach na rzecz jego ochrony	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach obowiązków ustawowych	-
62.	Reagowanie na skargi mieszkańców, z uwzględnieniem technicznych i ekonomicznych możliwości właściwych organów	Urząd Miejski w Bierutowie	-	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco w ramach obowiązków ustawowych	nie było skarg
63.	Prowadzenie działań dotyczących edukacji ekologicznej	Urząd Miejski w Bierutowie	0	1) 0 zł 2) 1230,00 zł 3) 0 zł 4) 647,33 zł	Budżet Miasta i Gminy Bierutów	1) W dniu 28.03.2023 r. Gminna Spółka Komunalna Bierkom Sp. z o.o. zorganizowała konkurs plastyczny pod nazwą „Eko-	Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
				5) 534,60 zł		<p>zwierzątko" dla uczniów klas I-III z miasta i gminy Bierutów. Eko-zwierzątko wykonane miało być dowolną techniką z wykorzystaniem surowców wtórnych.</p> <p>2) W dniu 22.04.2023 r. z okazji Dnia Ziemi Gminna Spółka Komunalna Bierkom Sp. z o.o. zorganizowała prelekcje edukacyjne dotyczące segregacji odpadów i świadomości konsumpcji dla uczniów Szkoły Podstawowej w Bierutowie.</p> <p>3) W dniu 25.04.2023 r. z okazji Dnia Ziemi Gminna Spółka Komunalna Bierkom Sp. z o.o. wzięła udział w organizacji „Stacja aktywności ekologicznej” wraz ze Szkołą Podstawową w Bierutowie</p> <p>4) W dniu 05.06.2023 r. Gminna Spółka Komunalna Bierkom Sp. z o.o. wraz ze studentkami I roku pedagogiki Papieskiego Wydziału Teologicznego we Wrocławiu zorganizowała warsztaty ekologiczne dla dzieci z Przedszkola Miejskiego w Bierutowie</p> <p>5) W dniu 06.10.2023 r. Gminna Spółka Komunalna Bierkom Sp. z o.o. po raz kolejny wzięła udział w VI edycji ogólnopolskiej</p>		

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji	Uwagi
			2022	2023				
						akcji „Sprzątamy dla Polski” objętej honorowym patronatem i.in. Prezesa Rady Ministrów, Ministra Edukacji i Nauki oraz Generalnej Dyrekcji Lasów Państwowych.		

Źródło: Opracowanie własne na podstawie przeprowadzonej ankietyzacji

**Tabela 2. Zadania zrealizowane a nie wyznaczone w Programie Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022 - 2025 z perspektywą do 2029 za lata 2022 - 2023**

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania
				2022	2023		
<b>Ochrona klimatu i jakości powietrza</b>							
1	Prowadzenie monitoringu jakości powietrza	2022-2023	GIOŚ	brak danych	brak danych	budżet państwa, NFOŚiGW	<p><b>Zadanie realizowane w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.</b></p> <p>W ramach podsystemu monitoringu jakości powietrza realizowane zadania związane były z badaniem i oceną stanu zanieczyszczenia powietrza.</p> <p>Na terenie Miasta i Gminy Bierutów nie prowadzono pomiarów jakości powietrza. Metodą uzupełniającą wykorzystywaną w ocenie jakości powietrza jest matematyczne modelowanie transportu i przemian substancji w powietrzu, które dostarcza informacji o jakości powietrza na całym obszarze kraju, w tym na terenach, na których nie ma zlokalizowanych stacji pomiarowych.</p> <p>Rezultatem prowadzonego w latach 2022-2023 monitoringu jakości powietrza były: „Roczna ocena jakości powietrza w województwie dolnośląskim. Raport wojewódzki za rok 2022” oraz „Roczna ocena jakości powietrza w województwie</p>

L.p.	Nazwa zadania	Termin realizacji	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania
				2022	2023		
<b>Zagrożenie hałasem</b>							
2	Prowadzenie monitoringu hałasu	-	GIOŚ	-	-		<p>dolnośląskim. Raport wojewódzki za rok 2023" wykonane zgodnie z art. 89 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. 2024 poz. 54, z późn. zm.) oraz liczne informacje przygotowane na potrzeby administracji rządowej, samorządowej i społeczeństwa.</p> <p>Oceny są dostępne na portalu GIOŚ "Jakość powietrza" pod adresem: - - <a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/publications/card/1866">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/publications/card/1866</a>, <a href="https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/publications/card/2017">https://powietrze.gios.gov.pl/pjp/rwms/publications/card/2017</a>.</p> <p>W ramach Państwowego Monitoringu Środowiska nie zaplanowano badań monitoringowych hałasu na terenie Miasta i Gminy Bierutów w latach 2022 i 2023</p>
<b>Pola elektromagnetyczne</b>							
3	Prowadzenie monitoringu emisji pól elektromagnetycznych	2022	GIOŚ	brak danych	brak danych	budżet państwa, NFOŚiGW	<p><b>Zadanie realizowane w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.</b></p> <p><b>Rok 2022</b> - zrealizowano badania w punkcie pomiarowym zlokalizowanym na terenie Bierutowa przy ul. Witosza. Rezultatem prowadzonego w 2022 r. monitoringu PEM jest "Ocena poziomu pól elektromagnetycznych w środowisku w roku 2022 w woj. dolnośląskim" wykonana zgodnie z art. 123 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54 z późn. zm.).</p> <p>Ocena dostępna jest na stronie GIOŚ pod adresem: <a href="https://www.gov.pl/web/gios/pola-elektromagnetyczne-dolnoslaskie-2022">https://www.gov.pl/web/gios/pola-elektromagnetyczne-dolnoslaskie-2022</a></p>

Źródło: Opracowanie własne na podstawie przeprowadzonej ankiety



### **3. Analiza wskaźników monitorowania efektywności Programu Ochrony Środowiska**

Tabela 3. Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022 -2025 z perspektywą do 2029 roku za lata 2022 - 2023

		Wskaźnik		
L.p.	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość docelowa	Wartość osiągnięta na koniec 2023 roku
<b>Obszar interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza</b>				
1.	Liczba substancji z przekroczeniami w strefie dolnośląskiej (GIOŚ)	3	0	3
<b>Obszar interwencji: Zagrożenia hałasem</b>				
1.	Poziom hałasu Leq (WIOŚ)	-	Poniżej poziomu dopuszczalnego	-
<b>Obszar interwencji: Pola elektromagnetyczne</b>				
1.	Natężenie pól elektromagnetycznych	b.d.	Poniżej 61 V/m	
<b>Obszar interwencji: Gospodarowanie wodami</b>				
1.	Liczba jednolitych części wód w stanie co najmniej dobrym (GIOŚ)	0	1	0
<b>Obszar interwencji: Gospodarka wodno - ściekowa</b>				
1.	Procent ludności korzystającej z kanalizacji	43,9%	45,0%	43,4%
2.	Procent ludności korzystającej z wodociągów	92,8%	>92,8%	93,4%
3.	Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków	116	120	125
4.	Liczba zbiorników bezodpływowych	731	720	745
<b>Obszar interwencji: Gleby</b>				
1.	Powierzchnia terenów zrekultywowanych	3,1972 ha	3,5 ha	0
<b>Obszar interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów</b>				
1.	Ilość zebranych odpadów zmieszanych	3723,5880 Mg	3700,00 Mg	1902,376 kg
2.	Ilość wyrobów azbestowych na terenie gminy pozostałych do zinventaryzowania	1 144 890 kg	1 000 000 kg	1 193 295 kg
<b>Obszar interwencji: Zasoby przyrody</b>				
1.	Powierzchnia zieleni urządzonej (GUS)	30,57 ha	31 ha	30,57
2.	Lesistość	24,1%	25%	24,2
<b>Obszar interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami</b>				
1.	Liczba poważnych awarii na terenie gminy (WIOŚ)	0	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie ankietyzacji jednostek, danych z jednostek realizujących zadania na terenie Miasta i Gminy Bierutów

#### 4. Ocena postępu wdrażania Programu

Z 63 zadań wyznaczonych w POŚ na lata 2022 - 2023 w Programie Ochrony Środowiska, podjęto się realizacji 45. Daje to stopień realizacji na poziomie 71,43%.

Tabela poniżej przedstawia stopień realizacji poszczególnych celów wyznaczonych w ramach obszarów interwencji Programu Ochrony Środowiska.

**Tabela 4. Stopień realizacji poszczególnych celów wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska**

Lp.	Obszar interwencji	Liczba wyznaczonych zadań	Liczba zrealizowanych zadań	Stopień realizacji danego celu
1.	Ochrona klimatu i jakości powietrza	17	14	82,35%
2.	Zagrożenie hałasem	7	3	42,86%
3.	Pola elektromagnetyczne	3	2	66,67%
4.	Gospodarowanie wodami	6	4	66,67%
5.	Gospodarka wodno-ściekowa	4	2	50%
6.	Zasoby geologiczne	1	1	100%
7.	Gleby	4	2	50%
8.	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawania odpadów	9	8	88,89%
9.	Zasoby przyrody	7	5	71,43%
10.	Zagrożenie poważnymi awariami	1	1	100%
11.	Działania systemowe	4	3	75%

*Źródło: Opracowanie własne na podstawie zebranych danych*

#### 5. Analiza wydatków poniesionych na ochronę środowiska

Z analizy zadań środowiskowych wyznaczonych do realizacji na lata 2022 - 2023 na terenie Miasta i Gminy Bierutów, wynika, że łączne koszty na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska zaplanowanych w Programie Ochrony Środowiska na lata 2022 - 2023 wyniosły 26 313 326,5 zł.

Największe koszty generowały zadania zawarte w obszarze interwencji „Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów”. Łączna suma przeznaczona na realizację zadań z tego zakresu wyniosła **11 447 760,09 zł**.

Tabela nr 5 przedstawia koszty realizacji Programu Ochrony Środowiska za lata 2022 – 2023 w rozbiciu na poszczególne obszary interwencji.

**Tabela 5. Koszty poniesione na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska w latach 2022-2023 (wyznaczonych w POŚ)**

Obszar wyznaczony w Programie Ochrony Środowiska	Poniesione koszty w 2022 roku [zł]	Poniesione koszty w 2023 roku [zł]	Poniesione koszty łącznie [zł]
Ochrona klimatu i jakości powietrza	1 545 234,56	1 546 075,3	3 091 309,86
Zagrożenie hałasem	4 819 910,31	2 495 356,09	7 315 266,4
Pola elektromagnetyczne	-	-	-
Gospodarowanie wodami	-	-	-
Gospodarka wodno - ściekowa	19 600,0	2 449 437,56	2 469 037,56
Gleby	-	-	-
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawania odpadów	4 057 640,04	7 390 120,05	11 447 760,09
Zasoby przyrody	711 103,41	1 276 437,25	1 987 540,66
Zagrożenie poważnymi awariami	-	-	-
Działania systemowe	0	2411,93	2411,93
<b>SUMA</b>	<b>11 153 488,32</b>	<b>15 159 838,18</b>	<b>26 313 326,5</b>

Źródło: Opracowanie własne na podstawie ankietyzacji jednostek

Ponadto w latach 2022 – 2023 zrealizowano również 3 zadania nie wyznaczone w POŚ. Natomiast zadania te były realizowane w ramach działań bieżących GIOŚ i nie zostały do nich przypisane koszty.

Reasumując w latach 2022 – 2023 realizacja zadań środowiskowych na terenie Miasta i Gminy Bierutów kosztowała **26 313 326,5 zł**.

## 6. Podsumowanie

Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022 – 2025 z perspektywą do 2029 roku za lata 2022 - 2023, zwany dalej *Raportem*, jest dokumentem, w którym przeprowadzona została analiza wykonania zadań określonych w ww. Programie Ochrony Środowiska. Dokument ten prezentuje postępy w realizacji zadań z zakresu ochrony i poprawy stanu środowiska zapisanych w *Programie*.

Raport oparty jest o dane powszechnie dostępne, publikowane przez Główny Urząd Statystyczny oraz dane uzyskane z instytucji zobowiązanych do udostępniania informacji o środowisku oraz Raportów o stanie gminy. Otrzymano odpowiedzi na ankiety od większości instytucji wskazanych w Programie Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów.

Z analizy zadań środowiskowych wyznaczonych do realizacji na lata 2022 - 2023 na terenie Miasta i Gminy Bierutów, wynika, że łączne koszty na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska zaplanowanych w Programie Ochrony Środowiska na lata 2022 - 2023 wyniosły 26 313 326,5 zł.

Największe koszty generowały zadania zawarte w obszarze interwencji „Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów”. Łączna suma przeznaczona na realizację zadań z tego zakresu wyniosła **11 447 760,09 zł**.

Z 63 zadań wyznaczonych w POŚ na lata 2022 - 2023 w Programie Ochrony Środowiska, podjęto się realizacji 45. Daje to stopień realizacji na poziomie 71,43%.

Największe zmiany można zaobserwować w obszarze Zagrożenia hałasem i Gospodarki wodno – ściekowej i Gospodarki odpadami. W latach 2022-2023 polepszeniu uległa sieć komunikacyjna oraz rozwinięciu uległa zarówno sieć wodociągowa. Poprawie uległ system gospodarki odpadów, co wpłynęło pozytywnie na zwiększenie selektywnej zbiórki odpadów.

Podsumowując, należy stwierdzić, że w latach 2022-2023 na terenie Miasta i Gminy Bierutów wykonano inwestycje ekologiczne. Należy docenić organy administracji samorządowej, jak też podmioty eksploatujące instalacje i urządzenia związane z ochroną środowiska, które wykazały się zaangażowaniem w wykonanie określonych zadań.

W oparciu o dokonaną analizę zgromadzonych informacji nt. zrealizowanych w latach 2022 – 2023 zadaniach środowiskowych na terenie Miasta i Gminy Bierutów można wysunąć następujące wnioski:

- 1) Największy postęp można zaobserwować w przypadku realizacji działań w zakresie Zagrożenia hałasem, Gospodarki wodno – ściekowej, oraz Gospodarki odpadami,
- 2) Zadania, mające na celu poprawę stanu środowiska były wykonywane głównie przez jednostki budżetowe,
- 3) Nie zostały wykonane wszystkie zadania co jednak związane jest z brakiem wystąpienia zjawiska implikującego konieczność podejmowania realizacji danego zadania. Część wyznaczonych zadań jest realizowana wyłącznie realizowana w wypadku wystąpienia nagłej konieczności, np. wykonanie kontroli czy usunięcie nielegalnych wysypisk odpadów. Brak realizacji taki zadań świadczy o dobrym stanie środowiska i nie występowaniu danych zjawisk niepożądanych.

## UZASADNIENIE

Obowiązek sporządzenia Programu ochrony środowiska wynika z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2025 r. poz. 647 z późn. zm.). Zgodnie z art. 17 wyżej wymienionej ustawy organ gminy sporządza program ochrony środowiska. Z wykonania programu organ wykonawczy sporządza co dwa lata raporty, które przedstawia Radzie Miejskiej.

„Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy Bierutów na lata 2022 – 2025 z perspektywą do 2029 roku za lata 2022 - 2023”, zwany dalej Raportem, jest dokumentem, w którym przeprowadzona została analiza wykonania zadań określonych w ww. Programie Ochrony Środowiska. Dokument ten prezentuje postępy w realizacji zadań z zakresu ochrony i poprawy stanu środowiska zapisanych w Programie.

Z 63 zadań wyznaczonych w POŚ na lata 2022 - 2023 w Programie Ochrony Środowiska, podjęto się realizacji 45. Daje to stopień realizacji na poziomie 71,43%.

Z analizy zadań środowiskowych wyznaczonych do realizacji na lata 2022 - 2023 na terenie Miasta i Gminy Bierutów, wynika, że łączne koszty na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska zaplanowanych w Programie Ochrony Środowiska na lata 2022 - 2023 wyniosły 26 313 326,5 zł.

Ponadto w latach 2022 – 2023 zrealizowano również 3 zadania nie wyznaczone w POŚ. Natomiast zadania te były realizowane w ramach działań bieżących GIOŚ i nie zostały do nich przypisane koszty.

Reasumując w latach 2022 – 2023 realizacja zadań środowiskowych na terenie Miasta i Gminy Bierutów kosztowała 26 313 326,5 zł.