

UCHWAŁA - PROJEKT
Rady Powiatu Lidzbarskiego
z dnia2025 r.

**w sprawie przyjęcia raportu z realizacji „Programu ochrony środowiska dla Powiatu
Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028” za lata 2023-2024**

Na podstawie art. 12 pkt 11 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2024 r. poz. 107 z późn. zm.) oraz art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 z późn. zm.) uchwala się, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się raport z realizacji „Programu ochrony środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028” za lata 2023-2024, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu w Biuletynie Informacji Publicznej Starostwa Powiatowego w Lidzbarku Warmińskim.

Przewodniczący Rady Powiatu Lidzbarskiego

.....

UZASADNIENIE

Uchwałą Nr OR.0007.144.2021 Rada Powiatu Lidzbarskiego dnia 26 sierpnia 2021 r. przyjęła „Program ochrony środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 wraz z prognozą oddziaływania na środowisko na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028”.

Stosownie do art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.), organ wykonawczy powiatu sporządza co 2 lata raporty z wykonania programu ochrony środowiska, które przedstawia się radzie powiatu.

W związku z powyższym, w celu realizacji obowiązku, o którym mowa powyżej, w 2025 roku sporządzono raport z realizacji ww. programu ochrony środowiska, za lata 2023-2024.

Załącznik do uchwały
Nr
Rady Powiatu Lidzbarskiego
z dnia grudnia 2025 r.



ZARZĄD POWIATU LIDZBARSKIEGO



**RAPORT Z REALIZACJI W LATACH 2023-2024
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA
POWIATU LIDZBARSKIEGO NA LATA 2021-2024
Z PERSPEKTYWĄ DO ROKU 2028**

Lidzbark Warmiński, 2025 r.

Zleceniodawca

Powiat Lidzbarski

Ul. Wyszyńskiego 37, 11-100 Lidzbark Warmiński

Wykonawca

SOFT-SOIL Grzegorz Prusik

ul. Ciasna 2B, 12-100 Szczytno

Autorzy opracowania

mgr inż. Agnieszka Tymowicz

inż. Grzegorz Prusik

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP	4
1.1. Podstawa prawna i cel opracowania	4
1.2. Metodyka opracowania	4
2. OCENA REALIZACJI ZADAŃ OKREŚLONYCH W PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU LIDZBARSKIEGO NA LATA 2021-2024 Z PERSPEKTYWĄ DO ROKU 2028	5
2.1. Finansowanie zadań z zakresu ochrony środowiska z budżetu Powiatu Lidzbarskiego	5
2.2. Obszary interwencji – realizacja zadań w latach 2023-2024	8
2.2.1. Obszar interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza	8
2.2.2. Obszar interwencji: Zagrożenie hałasem	27
2.2.3. Obszar interwencji: Pola elektromagnetyczne	35
2.2.4. Obszar interwencji: Gospodarowanie wodami	37
2.2.5. Obszar interwencji: Gospodarka wodno-ściekowa	46
2.2.6. Obszary interwencji: Zasoby geologiczne i gleby	49
2.2.7. Obszar interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	53
2.2.8. Obszar interwencji: Zasoby przyrodnicze	63
2.2.9. Obszar interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami	73
2.3. Ocena stopnia realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 według wskaźników	76
3. PODSUMOWANIE	81
4. WYKAZ SKRÓTÓW	85
5. SPIS TABEL	86

1. Wstęp

1.1. Podstawa prawna i cel opracowania

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2025 poz. 647 ze zm.) organy wykonawcze administracji samorządowej mają obowiązek sporządzania co 2 lata raportu z wykonania programu ochrony środowiska. *Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028* (zwany dalej *Programem*) został przyjęty przez Radę Powiatu Lidzbarskiego uchwałą Nr OR.0006.159.2021 z dnia 11 sierpnia 2021 r. Raport sporządzony przez Zarząd Powiatu Lidzbarskiego przedstawiany jest Radzie Powiatu Lidzbarskiego.

Raport z realizacji w latach 2023-2024 Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 (zwany dalej *Raportem*), obejmuje ocenę stopnia realizacji w latach 2023-2024 zadań wyznaczonych w *Programie*. Ocena ta ma służyć określeniu stopnia realizacji założonych w ww. dokumencie działań mających na celu polepszenie stanu środowiska w powiecie, a także sformułowaniu wniosków niezbędnych do kolejnej aktualizacji programu ochrony środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego.

1.2. Metodyka opracowania

Przy opracowywaniu niniejszego *Raportu* wykorzystano materiały i informacje świadczące o stanie środowiska naturalnego na terenie powiatu lidzbarskiego oraz poczynionych w latach 2023 - 2024 działaniach dla jego poprawy. Były to głównie dane udostępnione przez Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim, poszczególne urzędy gmin znajdujące się na terenie powiatu, jak również takie jednostki jak:

- Gminy Miejska Lidzbark Warmiński
- Gmina Lidzbark Warmiński
- Gmina Kiwity
- Gmina Lubomino
- Gmina Orneta
- Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego

- Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim
- Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim
- Zespół Szkół Ogólnokształcących w Ornecie
- Zespół Szkół Zawodowych w Lidzbarku Warmińskim,
- Zespół Szkół Zawodowych CKU w Ornecie
- Komenda Powiatowej Policji w Lidzbarku Warmińskim,
- Państwowa Straż Pożarna w Lidzbarku Warmińskim,
- Powiatowy Urząd Pracy w Lidzbarku Warmińskim,
- Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim;
- Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie w Lidzbarku Warmińskim, z siedzibą w Ornecie;
- Powiatowy Środowiskowy Dom Samopomocy Lidzbark Warmiński,
- Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim,
- Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska GIOŚ w Olsztynie,
- Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Olsztynie,
- Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Oddział w Olsztynie,
- Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa Warmińsko-Mazurski Oddział Regionalny Biuro Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim.

Dane dotyczące stanu środowiska powiatu lidzbarskiego zostały uzupełnione informacjami z Banku Danych Lokalnych GUS.

2. Ocena realizacji zadań określonych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028

2.1. Finansowanie zadań z zakresu ochrony środowiska z budżetu Powiatu Lidzbarskiego

Finansowanie zadań z zakresu ochrony środowiska jest zależne od wysokości wpływów z tytułu opłat i kar środowiskowych do budżetu powiatu. W latach 2023-2024 wysokość wpływów z opłat środowiskowych wyniosła łącznie 54 006,00 zł.

Tabela 1. Wysokość wpływów z opłat środowiskowych w latach 2023-2024 do budżetu powiatu lidzbarskiego

Rok	Wysokość wpływów do budżetu powiatu [zł]
2023	26 544 ¹
2024	27 462
Razem	54 006

Źródło: Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim

Stosownie do art. 403 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska wpływy z tytułu opłat i kar przeznaczane są przez powiat na finansowanie ochrony środowiska (w zakresie określonym w art. 400a ust. 1 pkt 2, 5, 8, 9, 15, 16, 18, 21-25, 29, 31, 32 i 38-42). Finansowanie to może polegać na udzielaniu dotacji celowych w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych z budżetu gminy lub budżetu powiatu na finansowanie lub dofinansowanie kosztów inwestycji podmiotów niezaliczonych do sektora finansów publicznych lub jednostek sektora finansów publicznych będących gminnymi lub powiatowymi osobami prawnymi (art. 403 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska).

Pozyskane kwoty z tytułu opłat środowiskowych zostały przeznaczone na realizację zadań publicznych m.in. udział pracowników Wydziału Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Lidzbarku Warmińskim w szkoleniach, a także zadań mających na celu działanie ochronne poprzez zakup sorbentu i środka pianotwórczego na potrzeby Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Lidzbarku Warmińskim.

W poniższej tabeli przedstawiono wykaz wydatków z budżetu powiatu, z pozyskanych środków z opłat środowiskowych na zadania z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej w latach 2023-2024.

¹ Nie korzystano w 2023 r. ze środków z wpływów z opłat środowiskowych – informacja Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim

Tabela 2. Wykaz wydatków udzielonych z budżetu Powiatu Lidzbarskiego na zadania z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej w latach 2023-2024

Szczegółowy opis zadania	Całkowity koszt realizacji zadania [zł]	Źródło finansowania
2023 rok²		
Zakup zestawu komputerowego	7 598,00	dotacja Urzędu Marszałkowskiego Województwa Warmińsko-Mazurskiego
Zakup urządzenia wielofunkcyjnego	21 899,00	dotacja Urzędu Marszałkowskiego Województwa Warmińsko-Mazurskiego
Sporządzenie Raport z realizacji „Programu ochrony środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028” za lata 2021-2022”	5 000,00	budżet powiatu
Łączna kwota wydatków w 2023 r. – 34 497 zł		
2024 rok		
Zakup sorbentu i środka pianotwórczego na potrzeby Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Lidzbarku Warmińskim	2 000,00	środki powiatu pozyskane z wpływów z opłat środowiskowych
Udział pracowników Wydziału Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Lidzbarku Warmińskim w szkoleniach	3 665,00	środki powiatu pozyskane z wpływów z opłat środowiskowych
Zakup rur do modernizacji przepustów w celu umożliwienia swobodnego przepływu wód, wsparcia ochrony zasobów wodnych, zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju i polityki ochrony środowiska	21 797,00	środki powiatu pozyskane z wpływów z opłat środowiskowych
Łączna kwota wydatków w 2024 r. – 27 462 zł		

Źródło: Starostwo Powiatowe w Olsztynie

² Nie korzystano w 2023 r. ze środków z wpływów z opłat środowiskowych – informacja Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim

2.2. Obszary interwencji – realizacja zadań w latach 2023-2024

W Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 wyznaczono 10 głównych obszarów interwencji:

- ochrona klimatu i jakości powietrza;
- zagrożenia hałasem;
- pola elektromagnetyczne;
- gospodarowanie wodami;
- gospodarka wodno-ściekowa;
- zasoby geologiczne;
- gleby;
- gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów;
- zasoby przyrodnicze;
- zagrożenia poważnymi awariami.

W obrębie każdego obszaru wyznaczone zostały cele, kierunki interwencji oraz zadania proponowane do realizacji w ramach poszczególnych kierunków interwencji.

2.2.1. Obszar interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza

W zakresie ochrony klimatu i jakości powietrza w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 wyznaczono następujący cel tj.:

- poprawa jakości powietrza i ograniczenie emisji gazów cieplarnianych.

Aby osiągnąć ten cel wskazano 2 kierunki interwencji. Do ich realizacji założono 8 zadań.

W poniższej tabeli zestawiono stan realizacji zadań w zakresie ochrony klimatu i jakości powietrza na terenie powiatu lidzbarskiego w latach 2023 – 2024.

Tabela 3. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
Zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej i zbiorowego zamieszkania oraz budynków jednorodzinnych	Termomodernizacja budynku Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej położonego przy ul. Akacjowej 7 w Lidzbarku Warmińskim w formule ZiW	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	-	koszt całkowity - 1 987 336,00 koszt własny gminy - 198 733,60 dofinansowanie Polski Ład - 1 788 602,40	środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Termomodernizacja budynku mieszkalnego przy ul. Dąbrowskiego 9 w Lidzbarku Warmińskim	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	-	koszt całkowity - 692 568,90 koszt własny gminy - 92 568,90 dofinansowanie Polski Ład - 600 000,00	środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Termomodernizacja świetlicy gminnej Blanki 22A w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	259 999,23	Polski Ład

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		Termomodernizacja świetlicy gminnej Kłębowo 13 w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	626 189,76	Polski Ład
		Termomodernizacja świetlicy gminnej Kraszewo 42 w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	976 053,36	Polski Ład
		Termomodernizacja świetlicy gminnej Łaniewo 79 w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych	Gmina Lidzbark Warmiński	-	334 130,91	Polski Ład

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		w Gminie Lidzbark Warmiński”				
		Termomodernizacja świetlicy gminnej Miejska Wola 37 w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	260 311,84	Polski Ład
		Termomodernizacja świetlicy gminnej Miłogórze 72 w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	3 214 620,51	Polski Ład
		Termomodernizacja świetlicy gminnej Morawa 11 w ramach programu: „Poprawa efektywności	Gmina Lidzbark Warmiński	-	329 769,17	Polski Ład

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”				
		Termomodernizacja świetlicy gminnej Nowosady 30 w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	276 947,48	Polski Ład
		Termomodernizacja świetlicy gminnej Sarnowo 43 w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	286 967,39	Polski Ład
		Termomodernizacja świetlicy gminnej GCK Pilnik 2 w ramach	Gmina Lidzbark Warmiński	-	1 217 926,59	Polski Ład

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”				
		Termomodernizacja świetlicy gminnej OSP Strykowo 11A w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	314 427,96	Polski Ład
		Termomodernizacja OSP Rogoź 19B w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	242 194,28	Polski Ład
		Termomodernizacja OSP Runowo 48	Gmina Lidzbark Warmiński	-	188 150,43	Polski Ład

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”				
		Termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Kraszewie 2 w ramach programu: „Poprawa efektywności energetycznej budynków i instalacji publicznych w Gminie Lidzbark Warmiński”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	1 885 065	Polski Ład
		Termomodernizacja wraz z wymianą źródeł ciepła w budynkach użyteczności publicznej, świetlice wiejskie, oraz bibliotek w Lubominie oraz fila w Wilczkowie	Gmina Lubomino	589 291,00	1 863 136,11	środki własne, Polski Ład
		Termomodernizacja Szkoły Podstawowej Nr 1	Gmina Orneta	4 462 855,00	-	Polski Ład

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		Termomodernizacja Ratusza Miejskiego	Gmina Orneta	650 853,00	-	środki własne
		Termomodernizacja Szkoły Podstawowej Nr 1	Gmina Orneta	319 340,00	18 450,00	środki własne
		Zabudowa jednorodzinna wg danych posiadanych przez UM w Ornece	Gmina Orneta	-	76 079,15	dotacja WFOŚiGW
	Zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach stanowiących własność publiczną	W ramach projektu pn. „Rewitalizacja dawnego dworca kolejowego w Lidzbarku Warmińskim” wykonano instalację fotowoltaiczną o mocy 8,47 kW	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	koszt całkowity - 112 161,44 koszt własny gminy - 16 824,22 środki EFRR RPO WiM - 95 337,22		środki własne, EFRR w ramach RPO WiM na lata 2014-2020
	Wymiana źródeł ciepła na ekologiczne	Gmina Miejska przystąpiła do Programu priorytetowego „Ciepłe Mieszkanie ”	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	30 427,88	27 911,08	WFOŚiGW
		Gmina prowadziła dopłaty do wymiany źródeł ciepła	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	60 000,00	60 000,00	środki własne
		Dostawa i montaż kotła	Gmina Lidzbark	86 000,00	-	b.d.

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		c.o. na pellet Ignalin 8	Warmiński			
		Dostawa i montaż kotła c.o. na pellet Długotłęka 9 (stolarnia)	Gmina Lidzbark Warmiński	60 288,45	-	b.d.
		Wymiana źródeł ciepła na ekologiczne	Gmina Orneta	73 000,00	-	dotacja WFOŚiGW
		Wymiana źródeł ciepła na ekologiczne	Gmina Orneta	93 390,00	-	inne
		Wymiana źródeł ciepła na ekologiczne	Gmina Orneta	-	434 069,97	b.d.
Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery	Bieżąca modernizacja i przebudowa układu komunikacyjnego	Przebudowa ul. Kanałowej wraz z przebudową infrastruktury technicznej	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	koszt całkowity - 3 371 001,03 koszt własny gminy - 1 186 322,72 dofinansowanie Polski Ład - 2 184 678,31	-	środki własne, Polski Ład
		Przebudowa ul. Grabowskiego wraz z infrastrukturą techniczną	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	koszt całkowity - 2 225 561,85 koszt własny gminy - 572 240,16 dofinansowanie	-	środki własne, Polski Ład

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
				Polski Ład - 1 653 321,69		
		Przebudowa ul. Kolejowej wraz z infrastrukturą techniczną	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	koszt całkowity - 1 111 603,28 koszt własny gminy - 209 103,28 dofinansowanie Polski Ład - 902 500,00	-	środki własne, Polski Ład
		Budowa drogi łączącej ul. Dąbrowskiego z ul. Kolejową wraz z przebudową infrastruktury technicznej	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	koszt całkowity - 1 925 169,81 koszt własny gminy - 1 521 741,72 środki RFRD - 403 428,09	-	środki własne, RFRD
		Modernizacja drogi gminnej ul. Pogodna	Gmina Orneta	1 239 700,00	-	Polski Ład
		Modernizacja drogi gminnej ul. Morąska	Gmina Orneta	-	67 289,00	środki własne
		Przebudowa drogi gminnej Bażyny-Lejławki Wielkie	Gmina Orneta	koszt całkowity - 2 281 306,00 koszt własny	koszt całkowity - 2 157 305,00 koszt własny	środki własne, Polski Ład

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
				gminy - 251 034,00 Polski Ład - 2 030 272, 00	gminy - 42 815,00 Polski Ład - 2 114 490,00	
		Remont obiektu mostowego – droga krajowa 51 kładka, rzeka Symsarna, miejscowość Lidzbark Warmiński	GDDKiA	553 864,72	-	budżet państwa
		Wykonanie nakładki na DP 1350N Osetnik-Spędy- etap II	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	-	b.d.
		Remont drogi powiatowej nr 1357N na odcinku DW513-Drwęca	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	-	b.d.
		Przebudowa drogi dla pieszych na ulicy Kolejowej w Lidzbarku Warmińskim	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	255 311,00	b.d.
		Przebudowa drogi dla pieszych na ulicy 11-go Listopada w Lidzbarku	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku	-	498 434,12	b.d.

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		Warmińskim	Warmińskim			
		Przebudowa drogi dla pieszych na ulicy Polnej w Ornece	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	589 069,36	b.d.
		Przebudowa drogi dla pieszych na ulicy Przemysłowej w Ornece	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	468 847,87	b.d.
		Przebudowa DP 1533N w miejscowości Blanki (do jeziora)	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	379 788,33	b.d.
		Przebudowa DP 1946N w miejscowości Blanki (na Maków)	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	1 166 639,01	b.d.
		Przebudowa DP 1364N w miejscowości Rogiedle	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	534 950,15	b.d.
		Przebudowa drogi powiatowej nr 1551N na odcinku Kiwity-Bartniki	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku	-	1 743 180,61	b.d.

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
			Warmińskim			
		Przebudowa ulicy Kolejowej w Lidzbarku Warmińskim	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	767 432,57	b.d.
		Przebudowa DP 1350N na odcinku Osetnik - Spędy	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	869 502,41	b.d.
		Przebudowa drogi powiatowej nr 1413N na odcinku Różyn-Gronowo	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	1 851 494,58	b.d.
		Przebudowa drogi powiatowej nr 2755N - ul. Piaskowa w Ornecie"	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	2 478 412,87	b.d.
		Przebudowa ulic w ciągu dróg powiatowych nr 2749N ul. Kwiatowa) i nr 2751N (ul. Ogrodowa) w Ornecie"	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	7 055 488,90 (wyk. 6 950 000,00)	b.d.
	Edukacja ekologiczna	Utworzenie EkoPracowni przyrodniczej	Starostwo Powiatowe	koszt całkowity - 55 556,00	-	środki własne, WFOŚiGW

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
	w zakresie jakości powietrza oraz promocja zasad efektywności energetycznej, kształtowanie zachowań dotyczących szkodliwości spalania odpadów oraz paliw niskiej jakości w piecach i kotłach indywidualnych	w Zespole Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim w ramach realizacji Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej – EkoPracownie etap II	w Lidzbarku Warmińskim	koszt własny - 5 556,00 dofinansowanie WFOŚiGW - 50 000,00		
		„ŚMIECI SEGREGUJESZ – ŚWIAT RATUJESZ”	Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim	8 000,00	-	WFOŚiGW
		„Śmieci segregujesz - Ziemię ratujesz”	Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim	-	7 987,02	WFOŚiGW
		„STOP! ZMIANOM KLIMATU – jak oszczędzać energię”	Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim	-	7 955,12	WFOŚiGW
		Gmina uczestniczy w realizacji programu Czyste Powietrze w ramach porozumienia z	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		WFOŚiGW w Olsztynie: - punkt informacyjny, - pomoc w składaniu wniosków				
		Podczas dożynek gminnych w Pilniku, promowano postawy proekologiczne, w tym segregację odpadów, wymianę nieefektywnych źródeł ciepła (np. na kotły spełniające wymagania ekoprojektu, stosowanie oze, fotowoltaiki, pompy ciepła), zakazu spalania odpadów w piecach, finansowania wymiany „kopciuchów” i termomodernizacji w ramach Programu „Czyste Powietrze”. Podczas wydarzenia rozdawano ulotki edukacyjne i gadżety dot.	Gmina Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		prawidłowej segregacji odpadów uczestniczącym w dożynkach mieszkańcom gminy i powiatu				
		Edukacja ekologiczna	Gmina Orneta	36 435,40	-	dotacja WFOŚiGW
		Edukacja ekologiczna	Gmina Orneta	639,60	-	inne
		Poznanie zasad działania oczyszczaczy powietrza zainstalowanych na terenie miasta	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Plakaty, pogadanki , filmy edukacyjne związane z oszczędzaniem wody i energii elektrycznej	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Sadzenie i przesadzanie roślin doniczkowych w klasach i grupach wychowawczych	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Korzystanie z bezpłatnego, zeroemisyjnego transportu miejskiego	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		Prelekcja nt. zanieczyszczeń oraz wyrzucania toreb plastikowych w środowisku naturalnym. Przeprowadzenie konkursu pod tytułem „Torby plastikowe zamieniam na materiałowe”	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim	-	139,00	środki pozyskane ze stowarzyszenia na rzecz osób niepełnosprawnych „Promyk”
		Zorganizowanie eliminacji szkolnych XXXVIII Olimpiady Wiedzy Ekologicznej	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	-	b.d.
		Powstanie EkoPracowani z promesy zdobytej w konkursie "EkoPracownia - zielone serce szkoły"	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	50 000,00	-	promesa WFOŚiGW
		Udział szkoły w VIII edycji konkursu „Szkolny Ogród Dydaktyczny”,	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku	b.d.	-	b.d.

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
		który odbywał się pod hasłem „O zieleń w szkolnym ogrodzie dbamy, czyste powietrze mamy”	Warmińskim			
		Zorganizowanie eliminacji szkolnych XXXIX Olimpiady Wiedzy Ekologicznej	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	-	b.d.	b.d.
		„STOP! ZMIANOM KLIMATU – jak oszczędzać energię.” „Program Regionalnego wsparcia Edukacji Ekologicznej część 2 Fundusz Ekologii”. Realizowanie działań (eventy, konkurs plastyczny, warsztaty, film edukacyjny itp.)	Zespół Szkół Zawodowych Centrum Kształcenia Ustawicznego w Ornecie	-	8 000,00	b.d.
	Opracowanie i realizacja planów zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa	Brak danych o realizacji zadania	Gminy	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunek interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
	gazowe					
	Propagowanie wykorzystania odnawialnych źródeł energii	Brak danych o realizacji zadania	Gminy	b.d.	b.d.	b.d.
	Rozbudowa ścieżek rowerowych	Budowa ciągu pieszo – rowerowego wraz z oświetleniem przy ul. Warszawskiej oraz między ul. Astronomów ul. Kościuszki w Lidzbarku Warmińskim	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	koszt całkowity - 821 253,84 koszt własny gminy - 123 188,08 środki RPO WiM - 698 065,76	-	środki własne, RPO WiM
		Budowa wiaty rowerowej, utwardzenie miejsca pod wiatę. Promocja ruchu rowerowego wśród młodzieży szkolnej	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Ornecie	-	18 000,00	Program Europejski Korpus Solidarności

Objaśnienia:

b.d.- brak danych

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez jednostki zlokalizowane na terenie powiatu lidzbarskiego

2.2.2. Obszar interwencji: Zagrożenie hałasem

W zakresie ochrony przed hałasem w *Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028* wyznaczono następujący cel tj.:

- minimalizacja zagrożenia mieszkańców spowodowanego ponadnormatywnym hałasem.

Aby osiągnąć ten cel wskazano 3 kierunki interwencji. Do ich realizacji założono 8 zadań.

W poniższej tabeli zestawiono stan realizacji zadań w zakresie ochrony przed hałasem na terenie powiatu lidzbarskiego w latach 2023 – 2024.

Tabela 4. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Zagrożenie hałasem

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zagrożenie hałasem						
Zmniejszenie obszarów narażonych na źródła hałasu	Uwzględnianie standardów akustycznych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy	Brak danych o realizacji zadania	Gminy	b.d.	b.d.	b.d.
	Kontrola w zakresie dopuszczalnych norm emisji hałasu komunikacyjnego	Monitoring prowadzony na bieżąco. Dane publikowane w opracowaniach/ raportach oraz na stronach internetowych danego podmiotu	WIOŚ/GIOŚ/RWMŚ	-	-	-
	Stosowanie zabezpieczeń przeciwhałasowych oraz utrzymywanie nawierzchni w dobrym stanie technicznym	Modernizacja drogi gminnej ul. Pogodna	Gmina Orneta	1 239 700,00	-	Polski Ład
		Modernizacja drogi gminnej ul. Morąska	Gmina Orneta	-	67 289,00	środki własne
		Przebudowa drogi gminnej Bażyny-Lejławki Wielkie	Gmina Orneta	koszt całkowity - 2 281 306,00	koszt całkowity - 2 157 305,00	środki własne, Polski Ład

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zagrożenie hałasem						
				koszt własny gminy - 251 034,00 Polski Ład - 2 030 272,00	koszt własny gminy - 42 815,00 Polski Ład - 2 114 490,00	
		Utrzymywanie nawierzchni w dobrym stanie technicznym – remont cząstkowy	GDDKiA	312 845,00		budżet państwa
		Wykonanie nakładki na DP 1350N Osetnik-Spędy- etap II	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	b.d	-	b.d.
		Remont drogi powiatowej nr 1357N na odcinku DW513- Drwęca	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	-	b.d.
		Przebudowa drogi dla pieszych na ulicy Kolejowej w Lidzbarku Warmińskim	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	255 311,00	b.d.
		Przebudowa drogi dla pieszych na ulicy 11-go Listopada w	Zarząd Dróg Powiatowych	-	498 434,12	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zagrożenie hałasem						
		Lidzbarku Warmińskim	w Lidzbarku Warmińskim			
		Przebudowa drogi dla pieszych na ulicy Polnej w Ornecie	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	589 069,36	b.d.
		Przebudowa drogi dla pieszych na ulicy Przemysłowej w Ornecie	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	468 847,87	b.d.
		Przebudowa DP 1533N w miejscowości Blanki (do jeziora)	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	379 788,33	b.d.
		Przebudowa DP 1946N w miejscowości Blanki (na Maków)	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	1 166 639,01	b.d.
		Przebudowa DP 1364N w miejscowości Rogiedle	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	534 950,15	b.d.
		Przebudowa drogi powiatowej	Zarząd Dróg	-	1 743 180,61	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zagrożenie hałasem						
		nr 1551N na odcinku Kiwity-Bartniki	Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim			
		Przebudowa ulicy Kolejowej w Lidzbarku Warmińskim	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	767 432,57	b.d.
		Przebudowa DP 1350N na odcinku Osetnik - Spędy	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	869 502,41	b.d.
		Przebudowa drogi powiatowej nr 1413N na odcinku Różyn-Gronowo	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	1 851 494,58	b.d.
		Przebudowa drogi powiatowej nr 2755N - ul. Piaskowa w Ornecie"	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	2 478 412,87	b.d.
		Przebudowa ulic w ciągu dróg powiatowych nr 2749N ul. Kwiatowa) i nr 2751N (ul. Ogrodowa) w	Zarząd Dróg Powiatowych w Lidzbarku Warmińskim	-	7 055 488,90 (wyk. 6 950 000,00)	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zagrożenie hałasem						
		Ornecie"				
	Stosowanie nowoczesnych nawierzchni niskohałasowych, w przypadku remontów i przebudów odcinków drogowych	Modernizacja drogi gminnej ul. Pogodna	Gmina Orneta	1 239 700,00	-	Polski Ład
		Modernizacja drogi gminnej ul. Morąska	Gmina Orneta	-	67 289,00	środki własne
		Przebudowa drogi gminnej Bażyny-Lejławki Wielkie	Gmina Orneta	koszt całkowity - 2 281 306,00 koszt własny gminy - 251 034,00 Polski Ład - 2 030 272,00	koszt całkowity - 2 157 305,00 koszt własny gminy - 42 815,00 Polski Ład - 2 114 490,00	środki własne, Polski Ład
Ograniczenie uciążliwości głównych ciągów komunikacyjnych	Realizacja nowych oraz utrzymanie istniejących pasów zielenie wzdłuż szlaków komunikacyjnych	Brak danych o realizacji zadania	Zarządcy Dróg, Gminy	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zagrożenie hałasem						
	Prowadzenie monitoringu hałasu oraz ocena narażenia społeczeństwa na czynniki ponadnormatywne	Monitoring prowadzony na bieżąco. Dane publikowane w opracowaniach/ raportach oraz na stronach internetowych danego podmiotu	GIOŚ, WIOŚ/RWMŚ	-	-	-
Poprawa standardów klimatu akustycznego	Edukacja ekologiczna w zakresie szkodliwości hałasu oraz promowanie ruchu pieszego, rowerowego i transportu publicznego	Działania ciągłe w ramach okolicznościowych spotkań z mieszkańcami miasta i gminy Orneta, konkursy dla dzieci i młodzieży	Gmina Orneta	b.d.	b.d.	b.d.
		Wycieczki rowerowe jako alternatywa dla transportu samochodowego	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Wycieczki krajoznawcze do parku chronionego krajobrazu, tężni, groty solnej	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Wycieczki piesze, spacery krajoznawcze, cykl wydarzeń sportowych „Ćwiczyc każdy może” oraz „Ruch rzeźbi umysł i	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim	n.d.	n.d.	n.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zagrożenie hałasem						
		ciało”				
		Budowa wiaty rowerowej, utwardzenie miejsca pod wiatę. Promocja ruchu rowerowego wśród młodzieży szkolnej	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Ornecie	-	18 000,00	Program Europejski Korpus Solidarności
		Powstanie EkoPracowani z promesy zdobytej w konkursie "EkoPracownia - zielone serce szkoły"	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	50 000,00	-	promesa WFOŚiGW
	Poprawa dostępności komunikacyjnej na terenach wiejskich – uruchomienie połączeń transportu zbiorowego	Publiczny transport zbiorowy	Gmina Lubomino	130 984,15	140 888, 05	środki własne, Urząd Marszałkowski

Objaśnienia:

b.d.- brak danych

n.d. – nie dotyczy

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez jednostki zlokalizowane na terenie powiatu lidzbarskiego

2.2.3. Obszar interwencji: Pola elektromagnetyczne

W zakresie ochrony przed promieniowaniem w *Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028* wyznaczono następujący cel tj.:

- ochrona przed ponadnormatywnym promieniowaniem elektromagnetycznym.

Aby osiągnąć ten cel wskazano 1 kierunek interwencji. Do jego realizacji założono 3 zadania.

W poniższej tabeli zestawiono stan realizacji zadań w zakresie ochrony przed promieniowaniem na terenie powiatu lidzbarskiego w latach 2023 – 2024.

Tabela 5. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Pola elektromagnetyczne

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023r.	2024r.	
Pole elektromagnetyczne						
Ograniczenie wpływu promieniowania elektromagnetycznego na zdrowie ludzi i środowisko	Prowadzenie ewidencji źródeł promieniowania elektromagnetycznego	Monitoring prowadzony na bieżąco. Dane publikowane w opracowaniach/ raportach oraz na stronach internetowych danego podmiotu	GIOŚ/WIOŚ/RWMŚ	-	-	-
	Edukacja ekologiczna na temat rzeczywistej skali zagrożenia emisja pól	Działania ciągłe w ramach okolicznościowych spotkań z mieszkańcami miasta i gminy Orneta, konkursy dla dzieci i młodzieży	Gmina Orneta	b.d.	b.d.	b.d.
	Wprowadzenie zagadnienia oraz uwzględnianie źródeł pól elektromagnetycznych na etapie planowania przestrzennego	Brak danych o realizacji zadania	Gminy	b.d.	b.d.	b.d.

Objaśnienia:

b.d.- brak danych

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez jednostki zlokalizowane na terenie powiatu lidzbarskiego

2.2.4. Obszar interwencji: Gospodarowanie wodami

W zakresie gospodarowania wodami w *Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028* wyznaczono jeden cel tj.:

- poprawa jakości wód oraz ochrona ich zasobów i jakości.

Aby osiągnąć ten cel wskazano 4 kierunki interwencji. Do ich realizacji założono 8 zadań.

W poniższej tabeli zestawiono stan realizacji zadań w zakresie gospodarowania wodami na terenie powiatu lidzbarskiego w latach 2023 – 2024.

Tabela 6. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Gospodarowanie wodami

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarowanie wodami						
Ochrona zasobów oraz wzrost jakości wód powierzchniowych i podziemnych	Ograniczenie odpływu biogenów z terenów rolniczych	Brak danych o realizacji zadania	Gminy, właściciele gruntów	b.d.	b.d.	b.d.
	Prowadzenie monitoringu stanu i jakości wód	Monitoring prowadzony na bieżąco. Dane publikowane w opracowaniach/ raportach oraz na stronach internetowych danego podmiotu	GIOŚ/WIOŚ/RWMŚ	-	-	-
	Prowadzenie kontroli przestrzegania przez podmioty warunków wprowadzania ścieków od wód lub do ziemi	Dokonano przeglądu udzielonych pozwoleń na obszarze powiatu	PGW Wody Polskie RZGW w Białymstoku	b.d.	b.d.	środki własne
Podnoszenie świadomości ekologicznej społeczeństwa	Edukacja poprzez propagowanie postaw i zachowań	Konkurs Plastyczny: „Klimat – Łąka – Las. Różnorodność Biologiczna Wokół Nas”	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarowanie wodami						
	motywujących ludność do oszczędności wody	Plakaty, pogadanki, filmy edukacyjne związane z oszczędzaniem wody i energii elektrycznej	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		„Woda to życie. Oszczędzaj ją należycie” szkolny konkurs ekologiczny, którego celem było zwrócenie uwagi na problemy wody	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Zajęcia edukacyjno-praktyczne na temat: Oszczędzanie wody – jak dbać o nasze zasoby wodne	Powiatowy Środowiskowy Dom Samopomocy w Lidzbarku Warmińskim	-	b.d.	środki własne (zajęcia realizowane w ramach treningów z dotacji Wojewody)
		Projekt edukacyjny: „Czysta woda zdrowia doda”. Poznawanie roli wody jako niezbędnego składnika życia ludzi, roślin i zwierząt. Spotkanie z przedstawicielem PWiK sp. z o.o. w Lidzbarku Warmińskim –	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim	n.d.	-	-

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarowanie wodami						
		prelekcja na temat wody.				
		Projekt edukacyjny: „Dni dla ziemi”, którego celem było kształtowanie wśród uczniów odpowiedzialności za stan czystości wód oraz poznanie sposobów oszczędzania wody w życiu codziennym , wdrażanie ich do codziennego życia oraz kształtowanie nawyku oszczędzania wody. Obejrzenie wspólnie filmu edukacyjnego „Nasza Moc, Nasza planeta – Aktywni i Błękitni”	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim	-	n.d.	-
		Powstanie EkoPracowani z promesy zdobytej w konkursie "EkoPracownia - zielone serce szkoły"	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	50 000,00	-	promesa WFOŚiGW
	Edukacja rolników w zakresie stosowanych	Brak danych o realizacji zadania	ODR, ARiMR	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarowanie wodami						
	nawozów sztucznych					
	Wsparcie dla gospodarstw rolnych z tytułu poniesionych szkód powstających w wyniku długotrwałej suszy	Program Susza i inne klęski 2023 - otrzymało pomoc 315 rolników	ARiMR	2 973 125,62	-	pomoc publiczna ³
		Program Susza 2024 - wsparcie dla rodzin, pomoc finansową otrzymało 185 rolników	ARiMR	-	555 000,00	pomoc publiczna
		Program Susza 2024 - podatek rolny, pomoc finansowa otrzymało 14 rolników	ARiMR	-	14 322,50	pomoc publiczna
		Program Susza 2024 - pomoc w związku wystąpieniem szkód w uprawach rolnych spowodowanych suszą w 2024 roku, straty wynoszące powyżej 30 % średniej rocznej produkcji roślinnej w gospodarstwie rolnym z	ARiMR	-	140 270	pomoc publiczna

³ zgodnie z przepisami rozporządzenia Komisji (UE) 2022/2472 z dnia 14 grudnia 2022 r. uznającego niektóre kategorie pomocy w sektorach rolnym i leśnym oraz na obszarach wiejskich za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej (Dz.Urz. UE L 327 z 21.12.2022, str. 1)

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarowanie wodami						
		ostatnich trzech lat poprzedzających rok wystąpienia suszy - pomoc finasową otrzymało 18 rolników				
Doskonalenie planowania przestrzennego	Uwzględnienie w dokumentach planistycznych ustaleń planów zarządzania ryzykiem powodziowym, w tym map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego	Brak danych o realizacji zadania	Gminy	b.d.	b.d.	b.d.
Przeciwdziałanie suszy	Promowanie katalogu działań i zadań służących minimalizowaniu następstw suszy (zbieranie deszczówki, łąki kwietne zamiast	Nasadzenia drzew i krzewów miododajnych na terenach wiejskich, mające na celu wzrost bioróżnorodności oraz zwiększenie zadrzewień na terenach wiejskich	Gmina Orneta	6 000,00	koszt całkowity - 6 000,00 koszt własny gminy - 1 000,00 Urząd Marszałkowski	środki własne, dotacja Urząd Marszałkowski

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarowanie wodami						
	trawników, zwiększanie powierzchni terenów zielonych w miastach i na wsi, wprowadzanie i utrzymywanie zadrzewień śródpolnych i przydrożnych)				- 5 000,00	
		Konkurs Plastyczny: „Klimat – Łąka – Las. Różnorodność Biologiczna Wokół Nas”	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Posadzone: krzewy – 124 szt., drzewa – 6 szt. na terenie Placówki Opiekuńczo-Wychowawczej „Mój Dom” w Ornece	Powiatowe Centrum Pomocy w Rodzenie w Lidzbarku warmińskim z siedzibą w Ornece	-	2 810,00	środki własne
		Zajęcia edukacyjne „STOP SUSZY” w szkole podstawowej	PGW Wody Polskie RZGW w Białymstoku	b.d.	b.d.	środki własne
		Akcja sadzenia łąk kwietnych w szkole podstawowej	PGW Wody Polskie RZGW w Białymstoku	-	b.d.	środki własne
		„Aktywni Błękitni” to ogólnopolski program edukacyjny realizowany od 2019 roku, skierowany do uczniów szkół podstawowych. Jego celem jest promowanie wiedzy o zrównoważonej gospodarce wodnej, ze	PGW Wody Polskie RZGW w Białymstoku	b.d.	b.d.	środki własne

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarowanie wodami						
		szczególnym uwzględnieniem: ochrony środowiska wodnego, działań przeciw-powodziowych, przeciwdziałania skutkom suszy oraz bezpiecznego korzystania z rekreacji wodnej. W ramach programu prowadzone są różnorodne działania edukacyjne, takie jak: lekcje tematyczne o gospodarce wodnej, pikniki edukacyjne, akcje sprzątania terenów nadwodnych, tzw. dobre praktyki: sadzenie drzew, wysiewanie łąk kwietnych, zbieranie deszczówki. W roku szkolnym 2023/2024 w projekcie uczestniczyły 4 placówki oświatowe z powiatu lidzbarskiego, realizując wyżej wymienione założenia programu				
		Happening Ekologiczny: „Dbamy o ziemię”. Działanie: „Zasiejemy dobry” czyli tworzenie mini ogródków klasowych na	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim	n.d.	-	-

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarowanie wodami						
		parapetach oraz zasianie kwiatów, ziół w ogrodzie szkolnym				
		Projekt pt. „Budowanie świadomości ekologicznej poprzez selektywną zbiórkę odpadów oraz wykorzystywanie wody deszczowej w SOSW w Lidzbarku Warmińskim”	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim	-	60 000,00	WFOŚiGW
		Nasadzenie drzew na terenie szkoły	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Ornecie	b.d.	b.d.	b.d.
		W ramach lekcje geografii omówiono wpływ człowieka na środowisko	Zespół Szkół Zawodowych w Lidzbarku Warmińskim	b.k.	b.k.	-

Objaśnienia:

b.d.- brak danych

b.k. – bez kosztu

n.d. – nie dotyczy

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez jednostki zlokalizowane na terenie powiatu lidzbarskiego

2.2.5. Obszar interwencji: Gospodarka wodno-ściekowa

W zakresie gospodarki wodno-ściekowej w *Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028* wyznaczono dwa cele tj.:

- zapewnienie dla społeczeństwa i gospodarki dostępu do czystej wody,
- poprawa jakości i ochrona wód powierzchniowych i podziemnych.

Aby osiągnąć te cele wskazano 3 kierunki interwencji. Do ich realizacji założono 5 zadań.

W poniższej tabeli zestawiono stan realizacji zadań w zakresie gospodarki wodno-ściekowej na terenie powiatu lidzbarskiego w latach 2023 – 2024.

Tabela 7. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Gospodarka wodno-ściekowa

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka wodno-ściekowa						
Ograniczenie strat wody związane z przesyłem	Rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej oraz stacji uzdatniania wody	Brak danych o realizacji zadania	Gminy, przedsiębiorstwa wodno – kanalizacyjne	b.d.	b.d.	b.d.
	Edukacja mieszkańców w zakresie ochrony wód oraz racjonalnego wykorzystania zasobów wodnych przez gospodarstwa domowe	Działania ciągłe w ramach okolicznościowych spotkań z mieszkańcami miasta i gminy Orneta, konkursy dla dzieci i młodzieży	Gmina Orneta	b.d.	b.d.	b.d.
		Nauka przez doświadczanie – odwiedzenie przez uczniów oczyszczalni ścieków PWiK Orneta	Zespół Szkół Zawodowych Centrum Kształcenia Ustawicznego w Orniecie	-	b.k.	-
Ograniczenie zanieczyszczeń wód powierzchniowych i podziemnych	Kontrola prawidłowego pozbywania się nieczystości ciekłych przez mieszkańców	Brak danych o realizacji zadania	Gminy, Powiatowa Inspekcja Sanitarna	b.d.	b.d.	b.d.
	Rozbudowa	Brak danych o realizacji zadania	Gminy,	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka wodno-ściekowa						
	i modernizacja sieci kanalizacyjnej		przedsiębiorstwa wodno – kanalizacyjne			
Zmniejszenie skutków niewłaściwego odprowadzania ścieków (nieszczelne szamba, odprowadzanie ścieków do przydrożnych zbiorników wodnych) rozproszonej	Budowa oczyszczalni przydomowych	Brak danych o realizacji zadania	Właściciele nieruchomości	b.d.	b.d.	b.d.

Objaśnienia:

b.d.- brak danych

b.k. – bez kosztu

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez jednostki zlokalizowane na terenie powiatu lidzbarskiego

2.2.6. Obszary interwencji: Zasoby geologiczne i gleby

W zakresie zasobów geologicznych w *Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028* wyznaczono następujący cel tj.:

- racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi.

Aby osiągnąć ten cel wskazano 2 kierunki interwencji. Do ich realizacji założono 2 zadania.

W zakresie ochrony gleb w *Programie* wyznaczono dwa cele tj.:

- racjonalne wykorzystanie zasobów gleb;
- ochrona i rekultywacja gleb oraz terenów zdegradowanych.

Aby osiągnąć te cele wskazano 2 kierunki interwencji. Do ich realizacji założono 7 t zadań.

W poniższej tabeli zestawiono stan realizacji zadań w zasobów geologicznych i gleb na terenie powiatu lidzbarskiego w latach 2023 – 2024.

Tabela 8. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszarów interwencji: Zasoby geologiczne i gleby

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby geologiczne						
Ograniczenie presji na wykorzystanie zasobów powierzchni ziemi	Kontrola podmiotów gospodarczych w zakresie dotrzymywania zapisów decyzji administracyjnych	Brak danych o realizacji zadania	Gminy, Powiat, Województwo	b.d.	b.d.	b.d.
Zabezpieczenie przestrzenne obszarów pod kątem ochrony zasobów powierzchni ziemi	Uwzględnianie złóż kopalin w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy	Brak danych o realizacji zadania	Gminy	b.d.	b.d.	b.d.
Gleby						
Ochrona i zapewnienie właściwego sposobu użytkowania powierzchni ziemi oraz ograniczenie	Rozwój monitoringu środowiska glebowego	Brak danych o realizacji zadania	GIOŚ	b.d.	b.d.	b.d.
	Promowanie rolnictwa ekologicznego i rolnictwa zintegrowanego	Brak danych o realizacji zadania	ARiMR, ODR	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby geologiczne						
zanieczyszczenia gleb	Przestrzeganie zasad Dobrej Praktyki Rolniczej w zakresie gleb rolniczo użytkowanych	Monitoring azotu mineralnego w glebie, (monitoring zasobności gleb w azot i fosfor oraz zanieczyszczenia azotanami wód w profilu glebowym do 90 cm od powierzchni gruntu)	OSCh-R w Olsztynie	b.d.	b.d.	budżet państwa
		Wspólne kontrole Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz Inspekcji Ochrony Środowiska dotyczące produkcji pierwotnej pochodzenia roślinnego realizowany w ramach porozumienia z dnia 22 grudnia 2020r.	OSCh-R w Olsztynie	b.d.	b.d.	budżet państwa
	Ochrona gleb o wysokiej przydatności rolniczej przed przeznaczeniem na cele nierolnicze	Brak danych o realizacji zadania	Gminy, właściciele gruntów	b.d.	b.d.	b.d.
Ochrona zasobów gleb przed degradacją	Likwidacja dzikich wysypisk śmieci	Na Krajową Mapę Zagrożeń Bezpieczeństwa mieszkańcy powiatu lidzbarskiego nanieśli 12 zagrożeń z kategorii „dzikie wysypiska śmieci” z	Komenda Powiatowa Policji w Lidzbarku	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby geologiczne						
fizyko-chemiczną		czego 3 potwierdzono i wyeliminowano	Warmińskim			
	Monitoring terenów osuwiskowych	Na terenie powiatu lidzbarskiego znajdują się 393 osuwiska oraz 85 terenów zagrożonych ruchami masowymi. Starosta Lidzbarski prowadzi rejestr osuwisk od 2025 r. - w 2023 r. na terenie powiatu lidzbarskiego przeprowadzono 5 obserwacji - w 2024 r. przeprowadzono 4 obserwacje	Starostwo Powiatowe w Lidzbarku Warmińskim	b.k.	b.k.	-
	Edukacja rolników w zakresie stosowanych nawozów sztucznych	Brak danych o realizacji zadania	ODR, ARiMR	b.d.	b.d.	b.d.

Objaśnienia:

b.d.- brak danych

b.k. – bez kosztu

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez jednostki zlokalizowane na terenie powiatu lidzbarskiego

2.2.7. Obszar interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

W zakresie gospodarki odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 wyznaczono dwa cele tj.:

- racjonalne gospodarowanie odpadami;
- realizacja polityki edukacyjnej z zakresu właściwej gospodarki odpadami.

Aby osiągnąć te cele wskazano 3 kierunki interwencji. Do ich realizacji założono 4 zadania.

W poniższej tabeli zestawiono stan realizacji zadań w zakresie gospodarki odpadami i zapobiegania powstawaniu odpadów na terenie powiatu lidzbarskiego w latach 2023 – 2024.

Tabela 9. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
Zmniejszenie ilości wyrobów zawierających azbest z terenu gmin	Realizacja Programu Usuwania Azbestu	Brak danych o realizacji zadania	Gminy, osoby fizyczne	b.d.	b.d.	b.d.
Zmniejszenie powierzchni terenów zdegradowanych przez odpady	Identyfikacja i zwalczanie dzikich wysypisk śmieci	Na Krajową Mapę Zagrożeń Bezpieczeństwa mieszkańcy powiatu lidzbarskiego nanieśli 12 zagrożeń z kategorii „dzikie wysypiska śmieci” z czego 3 potwierdzono i wyeliminowano	Komenda Powiatowa Policji w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	b.d.	b.d.
Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi	Upowszechnienie selektywnej zbiórki odpadów i wykorzystaniem odpadów organicznych dla produkcji OZE	Zakup i montaż stacji na elektroodpadów w miejscu dostępnym dla mieszkańców	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	środki własne
		Zakup i montaż na terenie miasta koszy ulicznych do segregacji odpadów	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	środki własne
		Zbiórka baterii	Młodzieżowy Ośrodek	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
			Wychowawczy Lidzbark Warmiński			
		Segregacja odpadów w szkole i internacie	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Zajęcia edukacyjno-praktyczne na temat: Segregacja śmieci – jak dbać o naszą planetę	Powiatowy Środowiskowy Dom Samopomocy w Lidzbarku Warmińskim	-	b.d.	środki własne (zajęcia realizowane w ramach treningów z dotacji Wojewody)
		Projekt pt. „Budowanie świadomości ekologicznej poprzez selektywną zbiórkę odpadów oraz wykorzystywanie wody deszczowej w SOSW w Lidzbarku Warmińskim”	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim	-	60 000,0	WFOŚiGW
		Projekt edukacyjny: "Segregacja odpadów" oraz „zabawy z recyklingiem”, których celem było	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku	n.d.	-	-

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
		budowanie eko-świadomości wśród uczniów, wyrabianie nawyków dbania i ochronę środowiska , wyrabianie nawyku segregacji śmieci, poznanie „cyklu życia odpadów”	Warmińskim			
		Projekt „Śmieci segregujesz – Ziemię ratujesz”	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Ornie	-	8 000,00	WFOŚiGW
		Szkolny projekt „Śmieci segregujesz – świat ratujesz”. Poprzez udział w projekcie szkoła pozyska wiaty do segregacji odpadów (wewnętrzną i zewnętrzną), laptop i projektor multimedialny	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	-	-	WFOŚiGW
	Prowadzenie edukacji ekologicznej poprzez m.in. akcje skierowanie do mieszkańców np. „Sprzątanie	Przeprowadzono co najmniej dwa razy w roku akcje „Sprzątanie Świata” która ma na celu uczyć również prawidłowej segregacji odpadów w którą zaangażowane były szkoły jak i indywidualni mieszkańcy	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	środki własne

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
	Świata”	Kolportaż plakatów i ulotek informacyjno – edukacyjnych	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	środki własne
		We wrześniu danego roku odbywały się po 3 akcje edukacyjne połączone ze „Sprzątaniem Świata”, w szkołach podstawowych w Runowie, Kraszewie i Ignalinie. Podczas tych wydarzeń promowano wśród dzieci, rodziców i nauczycieli postawy proekologiczne polegające na segregowaniu odpadów, zakazie spalania odpadów w piecach oraz wymianie źródeł ciepła na ekologiczne. Akcje promowano za pomocą plakatów, które informowały o wydarzeniach	Gmina Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Sprzątanie świata - szkoły i przedszkola	Gmina Lubomino	1000,00		środki własne
		Działania ciągłe w ramach okolicznościowych spotkań z mieszkańcami miasta i gminy Orneta,	Gmina Orneta	2 209,00	b.d.	środki własne

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
		konkursy dla dzieci i młodzieży, jak również przedszkola i szkoły				
		- Udział uczniów klasy szóstej i ósmej w akcji „NA STRAŻY CZYSTEJ ZIEMI”, - Udział w akcji „SPRZATAMY DLA POLSKI”, - Zbiórka baterii, - Segregacja odpadów w szkole i internacie, plakaty promujące selektywną zbiórkę surowców wtórnych, -„Ręcznie robione, a nie kupione” - akcja ekologiczna, tworzenie ozdób choinkowych z materiałów dostępnych w domu. Wykonywanie stroików świątecznych z wykorzystaniem materiałów ekologicznych	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Działania promujące edukację ekologiczną oraz zrównoważony rozwój podejmując szereg inicjatyw	Powiatowy Urząd Pracy w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
		w ramach Warmińsko-Mazurskiego Tygodnia Kariery pod hasłem „Eko Kariera” mających na celu podniesienie świadomości mieszkańców w zakresie właściwej gospodarki odpadami i możliwości rozwoju kariery w sektorze ekologii: - warsztaty tematyczne z osobami bezrobotnymi, - zorganizowano wizytę studyjną w lokalnym przedsiębiorstwie zajmującym się ekologicznymi technologiami, - działania informacyjne w social mediach oraz w siedzibach PUP poprzez utworzenie Eko Punktów Konsultacyjnych, - konkurs „mój wymarzony Ekozawód” oraz ekoquiz, - w ramach współpracy z lokalnymi szkołami zorganizowano i przeprowadzono spotkania				

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
		informacyjne i warsztaty dla młodzieży z kl. III szkół ponadpodstawowych, podczas których omówiono znaczenie ekologii w planowaniu kariery zawodowej, tematem przewodnim spotkań była „Eko Kariera”, „green jobs”, „zielona transformacja” oraz „zielony ład”				
		Wydarzenie: „Sprzątamy świat nad wodą”. Cele: budowanie eko-świadomości wśród uczniów, wykształcanie proekologicznych nawyków w życiu codziennym, wyrabianie nawyku dbania i ochrony środowiska	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim	-	n.d.	-
		Przeprowadzenie konkursów plastycznych: „Miasta, wioski, pola wolne od śmieci, a każdy śmieć w kosz leci”, „Rzeźby z odpadów”, „Eko-fotka”	Specjalny Ośrodek Wychowawczy w Lidzbarku Warmińskim	-	n.d.	-
		Akcja „Sprzątanie Świata”	Zespół Szkół Ogólnokształcących	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
			w Ornece			
		Zorganizowanie eliminacji szkolnych XXXVIII Olimpiady Wiedzy Ekologicznej	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	-	b.d.
		Uczestnictwo w akcji "Sprzątanie świata", która była częścią międzynarodowego ruchu na rzecz środowiska Clean up the World (cel - poszanowania środowiska poprzez nieśmiecenie, ograniczenie powstawania odpadów, a także ich selekcję i recycling);	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	-	b.d.
		Akcja sprzątania świata, czyli porządkowania terenu wokół szkoły; celem obchodów Dnia Ziemi jest promowanie postaw proekologicznych, „by ziemia pozostała piękna i zasobna”	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	-	b.d.	b.d.
		Akcja „Sprzątamy dla Polski” sprzątanie terenów zielonych w	Zespół Szkół Zawodowych	b.k.	-	b.k.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
		Lidzbarku Warmińskim (udział 150 uczniów)	w Lidzbarku Warmińskim			
		Akcja „Sprzątanie świata”, Światowy Dzień Ziemi „Mniejszy ślad-lepszy świat” - sprzątanie terenów zielonych w Lidzbarku Warmińskim, park nad Symsarną (udział 220 uczniów)	Zespół Szkół Zawodowych w Lidzbarku Warmińskim	-	b.k.	b.k.
		ENERGETYCY W BIOGAZOWNI – uczniowie klas energetycznych odbyli wycieczkę branżową do Biogazowni Rolniczej w Łęgutach.	Zespół Szkół Zawodowych Centrum Kształcenia Ustawicznego w Ornecie	-	1 500,00 (koszt dojazdu)	b.d.
		MŁODZIEŻ ZSZ SPRZĄTA CMENTARZ - Szkolne Koło Wolontariatu uczestniczyło w pracach porządkowych na Cmentarzu Komunalnym w Ornecie.	Zespół Szkół Zawodowych Centrum Kształcenia Ustawicznego w Ornecie	-	b.k.	-

Objaśnienia:

b.d.- brak danych

b.k. – bez kosztu

n.d. – nie dotyczy

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez jednostki zlokalizowane na terenie powiatu lidzbarskiego

2.2.8. Obszar interwencji: Zasoby przyrodnicze

W zakresie ochrony zasobów przyrodniczych w *Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028* wyznaczono dwa cele tj.:

- ochrona obszarów i obiektów o szczególnych walorach przyrodniczych i krajobrazowych,
- ochrona różnorodności biologicznej i funkcji ekosystemów z uwzględnieniem turystycznego charakteru Powiatu.

Aby osiągnąć ten cel wskazano 4 kierunki interwencji. Do ich realizacji założono 8 zadań.

W poniższej tabeli zestawiono stan realizacji zadań w zakresie ochrony zasobów przyrodniczych na terenie powiatu lidzbarskiego w latach 2023 – 2024.

Tabela 10. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Zasoby przyrodnicze

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby przyrodnicze						
Ochrona obszarów cennych przyrodniczo	Uwzględnienie znaczenia ochrony różnorodności biologicznej oraz form ochrony przyrody i obszarów cennych przyrodniczo w Miejscowych Planach Zagospodarowania Przestrzennego	Brak danych o realizacji zadania	Gminy	b.d.	b.d.	b.d.
	Wykonywanie zabiegów ochrony czynnej wybranych gatunków fauny, flory, zbiorowisk roślinnych; idea włączenia szkół, jako społecznych opiekunów nad pomnikami przyrody	Ograniczanie kłusownictwa wędkarskiego na akwenach wodnych - kontrola wód użytkowanych przez Okręg PZW w Olsztynie w powiecie lidzbarskim. Ochrona wód przed kłusownictwem i kontrole osób wędkujących (amatorski połów ryb	Okręg PZW w Olsztynie	10 000,00		środki własne

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby przyrodnicze						
		wędką)				
	Wykonanie/aktualizacja inwentaryzacji przyrodniczej gmin i miast	Brak danych o realizacji zadania	Gminy	b.d.	b.d.	b.d.
	Przebudowa i częściowa wymiana składu gatunkowego zadrzewień przydrożnych wzdłuż odcinków dróg, nowe nasadzenia zieleni wysokiej, prace pielęgnacyjno - konserwacyjne zieleni przydrożnej	Brak danych o realizacji zadania	Gminy, zarządcy dróg	b.d.	b.d.	b.d.
Wzrost atrakcyjności gmin oraz wzrost ruchu turystycznego	Wyznaczenie i ochrona korytarzy ekologicznych łączących obszary o charakterze	Brak danych o realizacji zadania	Gminy	b.d.	b.d.	b.d.

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby przyrodnicze						
	węzłowym w dokumentach planistycznych					
	Promocja walorów przyrodniczo-krajobrazowych	Uzdrowisko II Etap – budowa Pawilonu Zdrowia wraz z pozostałą infrastrukturą uzdrowską	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	koszt całkowity - 17 632 578,63 koszt własny gminy - 6 757 630,26 środki RPO WiM - 10 874 948,37		środki własne, RPO WiM
		Działania ciągłe w ramach okolicznościowych spotkań z mieszkańcami miasta i gminy Orneta, konkursy dla dzieci i młodzieży	Gmina Orneta	b.d.	b.d.	b.d.
		Współorganizacja Powiatowego	Powiatowy Środowiskowy Dom	koszt całkowity	koszt całkowity - 1 634,57	środki własne, dofinansowanie

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby przyrodnicze						
		Środowiskowego Domu Samopomocy w Lidzbarku Warmińskim wraz z Lidzbarskim Stowarzyszeniem „Aktywni w Niepełnosprawności” zadania publicznego pn. „Rajd Pieszy - Idziemy Razem” w trakcie którego ukazane zostały uczestnikom walory krajoznawcze i turystyczne powiatu lidzbarskiego	Samopomocy w Lidzbarku Warmińskim	- 1 587,75 środki własne - 17,75 wkład osobowy - 570,00 dotacja ZPL - 1 000,00	środki własne - 34,57 wkład osobowy - 600,00 dotacja ZPL - 1 000,00	Zarząd Powiatu Lidzbarskiego

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby przyrodnicze						
		Udział młodzieży szkolnej w Ogólnopolskim Konkursie "Mój Las" (XXXVI edycja konkursu, związana była z napisaniem pracy o charakterze badawczym na temat " Czynna i bierna ochrona przyrody w Polsce")	Zespół Szkół Ogólnokształcących w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	-	b.d.
		MŁODZIEŻ ZSZ SADZI LAS - młodzież szkoły uczestniczyła w akcji zalesienia sadząc młode dęby, zorganizowanej przez Nadleśnictwo Orneta w ramach uczczenia setnej rocznicy powołania do życia Lasów Polskich	Zespół Szkół Zawodowych Centrum Kształcenia Ustawicznego w Ornece	-	b.k.	-

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby przyrodnicze						
	Utrzymanie i rozwijanie zielonej infrastruktury na terenach nieleśnych, w tym przyroźnych alei i szpalerów drzew oraz ochrona zbiorowisk roślinnych towarzyszących ciekom wodnym, otaczających zbiorniki wodne i obszary podmokłe	Brak danych o realizacji zadania	Gminy, właściciele i użytkownicy gruntów	b.d.	b.d.	b.d.
Wzrost atrakcyjności gmin oraz wzrost ruchu turystycznego	Promowanie rozwoju turystyki i rekreacji w obrębie terenów cennych przyrodniczo z zabezpieczeniem zasobów przyrody przed niekontrolowanym wykorzystaniem przez mieszkańców i turystów	Ochrona Różnorodności Biologicznej przy Rzece Łynie – Etap II	Gmina Miejska Lidzbark Warmiński	koszt całkowity - 4 074 700,48 koszt własny gminy - 199 802,58 środki RPO WiM - 387 4897,90	-	środki własne, RPO WiM
		„Rewitalizacja Miejsc Obsługi Rowerzystów	Gmina Lidzbark Warmiński	-	koszt całkowity - 20 599,99	środki własne, budżet

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby przyrodnicze						
		w miejscowości Wielochowo i Sarnowo”			koszt własny gminy - 11 999,99 dotacja z budżetu województwa - 8 600,00	województwa w ramach konkursu „Łączy nas turystyka”
		„Leśna Przystań Rowerowa w miejscowości Łaniewo”	Gmina Lidzbark Warmiński	-	koszt całkowity - 17 899,36 koszt własny gminy - 3 200,23 dofinansowanie Fundacja Orlen - 14 699,13	środki własne, środki Fundacji Orlen w ramach VI edycji programu Moje Miejsce na Ziemi
		Działania ciągłe w ramach okolicznościowych spotkań z mieszkańcami miasta i gminy Orneta, konkursy dla dzieci i młodzieży	Gmina Orneta	koszt całkowity - 50 000,00 koszt własny gminy - 35 000,00 LGD	-	środki własne, LGD „Warmiński Zakątek”

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby przyrodnicze						
				„Warmiński Zakątek” - 15 000,00		
		Wycieczki krajoznawcze do parku chronionego krajobrazu, tężni, grotty solnej	Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
		Współorganizacja Powiatowego Środowiskowego Domu Samopomocy w Lidzbarku Warmińskim wraz z Lidzbarskim Stowarzyszeniem „Aktywni w Niepełnosprawności” zadania publicznego pn. „Rajd Pieszy - Idziemy Razem” w trakcie którego ukazane zostały uczestnikom walory krajoznawcze	Powiatowy Środowiskowy Dom Samopomocy w Lidzbarku Warmińskim	koszt całkowity - 1 587,75 środki własne - 17,75 wkład osobowy - 570,00 dotacja ZPL - 1 000,00	koszt całkowity - 1 634,57 środki własne - 34,57 wkład osobowy - 600,00 dotacja ZPL - 1 000,00	środki własne, dofinansowanie Zarząd Powiatu Lidzbarskiego

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zasoby przyrodnicze						
		i turystyczne powiatu lidzbarskiego				

Objaśnienia:

b.d.- brak danych

b.k. – bez kosztu

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez jednostki zlokalizowane na terenie powiatu lidzbarskiego

2.2.9. Obszar interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami

W zakresie zagrożenia poważnymi awariami w *Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028* wyznaczono jeden cel tj.:

- minimalizacja potencjalnych negatywnych skutków awarii dla ludzi, środowiska, dziedzictwa kulturowego, działalności gospodarczej.

Aby osiągnąć ten cel wskazano 1 kierunek interwencji. Do jego realizacji założono 3 zadania.

W poniższej tabeli zestawiono stan realizacji zadań w zakresie zagrożeń poważnymi awariami na terenie powiatu lidzbarskiego w latach 2023 – 2024.

Tabela 11. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zagrożenia poważnymi awariami						
Zminimalizowanie możliwości wystąpienia poważnych awarii	Kontrole zakładów mogących mieć negatywnych wpływ na stan środowiska i bezpieczeństwa mieszkańców	Kontrola w przedsiębiorstwie odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości	Gmina Lidzbark Warmiński	b.d.	-	b.d.
		Działania wspólne z WIOŚ i Strażą Miejską w Ornece, Policją	Gmina Orneta	b.d.	b.d.	b.d.
		Przeprowadzenie 5 kontroli	PSP Lidzbark Warmiński	b.d.	b.d.	b.d.
	Doposażenie Jednostek Ochotniczych Straży Pożarnej	Doposażenie i utrzymanie jednostek OSP na terenie Gminy	Gmina Lubomino	131 290,49	-	b.d.
		Zakup średniego samochodu bojowego marki MAN dla OSP Lubomino	Gmina Lubomino	-	1 279 579, 49	dotacja z Urzędu Marszałkowskiego
		Zakup sprzętu dla OSP	Gmina Orneta	-	koszt całkowity - 75 000,00 koszt własny gminy - 5 000,00 Marszałek	środki własne, Marszałek Województwa Warm.-Maz

Kierunki interwencji	Zadania	Opis przedsięwzięcia	Podmiot odpowiedzialny	Koszty realizacji [zł]		Źródło finansowania
				2023 r.	2024 r.	
Zagrożenia poważnymi awariami						
					Województwa Warm.-Maz - 70 000,00	
	Edukacja mieszkańców w zakresie postępowania w razie zagrożenia poważnymi awariami	Edukacja mieszkańców w zakresie postępowania w razie zagrożenia poważnymi awariami	Komenda Powiatowa Policji w Lidzbarku Warmińskim	b.d.	b.d.	b.d.

Objaśnienia:

b.d.- brak danych

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez jednostki zlokalizowane na terenie powiatu lidzbarskiego

2.3. Ocena stopnia realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028 według wskaźników

Na potrzeby monitoringu stanu realizacji *Programu* analizie poddano ujęte w nim wskaźniki. Wskaźniki te obrazują tendencję zmian, jakie następują w cyklach dwuletnich na obszarze powiatu lidzbarskiego.

Wskaźniki obejmują 10 obszarów interwencji, tj.:

- ochronę klimatu i jakości powietrza,
- zagrożenie hałasem,
- pola elektromagnetyczne,
- gospodarowanie wodami,
- gospodarkę wodno-ściekową,
- zasoby geologiczne,
- gleby,
- gospodarkę odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów,
- zasoby przyrodnicze,
- zagrożenia poważnymi awariami.

Wskaźniki monitorowania realizacji zadań ujętych w *Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028* zostały przedstawione w poniższej tabeli.

Tabela 12. Wskaźniki realizacji Programu Ochrony Środowiska

Wskaźnik	Jednostka	Źródło danych	Wartość bazowa 2019 r.	Wartość wskaźnika		Tendencja zmian
				2023 r.	2024 r.	
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
klasa jakości powietrza w strefie warmińsko - mazurskiej		GIOŚ/RWMŚ	Pył PM10 – A Pył PM 2,5 - A Benzo(a)piren w pyle PM10 - C Ozon (wg poziomu docelowego) - A Ozon (wg poziomu celu długoterminowego) - D2	PM10- A PM2.5- A BaP- C Ozon (poziom docelowy)- A Ozon (poziom długoterminowy)- D2	PM10- A PM2.5- A BaP- C Ozon (poziom docelowy)- A Ozon (poziom długoterminowy)- D2	→
długość sieci ciepłej prowadzącej do budynków	km	GUS	15,1	20,5	20,6	↑
czynne przyłącza gazowe do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych	szt.	GUS	912	1 066,0	1 088,0	↑
długość ścieżek rowerowych	km	GUS	23,8	27,6	28,2	↑
Zagrożenie hałasem						
wielkość notowanych przekroczeń hałasu	dB	GIOŚ/RWMŚ	DW511 w km 29+749 – 33+590 ul. Olsztyńska, m. Lidzbark Warmiński – przekroczenia: - L_{DWN} = 0-5 - L_N=0-5	DK 51 w miejscowościach Kraszewo i Rogóż - przekroczenia 1,2 dB odnotowano w Rogózu w porze nocy	b.b.	◦
Pola elektromagnetyczne						

Wskaźnik	Jednostka	Źródło danych	Wartość bazowa 2019 r.	Wartość wskaźnika		Tendencja zmian
				2023 r.	2024 r.	
wyniki pomiarów wartości promieniowania elektromagnetycznego	V/m ³	GIOŚ/RWMŚ	3 punkty pomiarowe: Lidzbark Warmiński Pl. Wolności 2 • 0,29 Lidzbark Warmiński ul. Szwolężerów 10 • 0,2 Orneta ul. Kościelna 2 • 1,07	b.b.	2 punkty pomiarowe: Lidzbark Warmiński ul. Mickiewicza 15 • 0,1 Orneta ul. Kopernika 13 • 0,16	◦
Gospodarowanie wodami						
jakość wód powierzchniowych w całej JCWP	-	GIOŚ/RWMŚ	Zły	W latach 2023 – 2024 GIOŚ wykonał klasyfikację wskaźników i grup wskaźników. Nowa ocena JCWP została wykonana w roku 2025 za lata 2019 – 2024, jej wyniki będą udostępnione w późniejszym terminie, po zakończonym procesie weryfikacji.		◦
jakość wód podziemnych w całej JCWPd	-	GIOŚ/RWMŚ	Dobry	b.b.	b.b.	◦
Gospodarka wodno-ściekowa						
a) długość sieci kanalizacyjnej b) liczba przyłączy kanalizacyjnych prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	km szt.	GUS	a) 142,1 b) 2 146	a) 145,8 b) 2 153	a) 146,4 b) 2 166	↑↑

Wskaźnik	Jednostka	Źródło danych	Wartość bazowa 2019 r.	Wartość wskaźnika		Tendencja zmian
				2023 r.	2024 r.	
a) długość sieci wodociągowej b) liczba przyłączy wodociągowych	km	GUS	a) 762,4 ⁴ b) 4 805	a) 892,1 ⁵ b) 4 957	a) 895,1 b) 4 989	↑↑
odsetek ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej	%	GUS	63,67	63,6	63,5	→
stosunek długości sieci kanalizacyjnej do długości sieci wodociągowej		GUS	0,19	0,16	0,16	→
zużycie wody na potrzeby przemysłu	dam ³	GUS	1 067	1 116	1 158	↓
zużycie wody na 1 mieszkańca	dam ³	GUS	65,6	75,6	76,3	↓
Zasoby geologiczne						
ilość wydobytych surowców kopalnych	tys. ton	PIG	148	155	174	↓
Gleby						
procent gruntów ornych w ogólnej powierzchni	%	Starostwo Powiatowe	40,03*	40,0	39,97	→↓
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
ilość zebranych odpadów komunalnych	Mg	GUS	11 777,43	11 208,38	11 456,91	↑
ilość zdemontowanego azbestu	kg	Baza	683 197*	-	1 038 755 ⁶	↑

⁴ Długość czynnej sieci rozdzielczej (aktualnie nie jest już podawana)

⁵ Długość eksploatowanej sieci wodociągowej (rozdzielczej i przesyłowej)

⁶ Źródło: Baza Azbestowa, www.bazaazbestowa.gov.pl [dostęp 15.09.2025 r.]

Wskaźnik	Jednostka	Źródło danych	Wartość bazowa 2019 r.	Wartość wskaźnika		Tendencja zmian
				2023 r.	2024 r.	
		azbestowa				
Zasoby przyrodnicze						
powierzchnia lasów	ha	Starostwo Powiatowe	28 127*	27 785	27 806	↑
powierzchnia terenów zieleni urządzonej (parki, zieleńce i tereny zieleni osiedlowej)	ha	GUS	30,43	29,5	b.d.	↓
liczba aktualnych inwentaryzacji przyrodniczych gmin		Gminy	0	0	0	→
liczba a) planów zadań ochronnych b) planów ochrony		RDOŚ	a) 5 b) 0	a) 5 b) 0	a) 5 b) 0	→
powierzchnia obszarów prawie chronionych	ha	GUS	23 284,22	23 283,76	23 283,76	↓

Objaśnienia:

b.b. – brak badań

b.d.- brak danych

→ brak zmian w stosunku do roku bazowego

↑ poprawa w stosunku do roku bazowego

↓ pogorszenie w stosunku do roku bazowego

° brak możliwości określenia zmian

*stan na koniec 2020 r.

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028

Po przeanalizowaniu wskaźników można zauważyć, iż w wyniku działań Powiatu, gmin i jednostek powiatowych w niektórych dziedzinach środowiskowych odnotowano znaczący progres. Wskaźniki dotyczące sieci wodociągowej, kanalizacyjnej i gazowej mają tendencję wzrostową – wzrasta długość sieci wodociągowej i kanalizacyjnej oraz odsetek ludności z niej korzystającej. Zwiększyła się również lesistość powiatu. Pomimo, iż obserwuje się niewielki spadek udziału obszarów chronionych i terenów zieleni, pozostałe zasoby przyrodnicze generalnie utrzymały się na tym samym poziomie. W pozostałych obszarach należy zintensyfikować działania celem zachowania środowiska w stanie niepogorszonym bądź lepszym.

3. Podsumowanie

Niniejszy Raport przedstawia analizę stanu środowiska na terenie powiatu lidzbarskiego oraz stopień realizacji zadań zawartych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Lidzbarskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028. Analiza przedstawionych w Raporcie danych pozwala stwierdzić, że założone w Programie zadania były realizowane przez wskazane jednostki.

W wytypowanych kierunkach interwencji podjęto działania zmierzające do poprawy stanu środowiska, co w wielu przypadkach miało odbicie we wskaźnikach realizacji Programu.

Podjęte w analizowanym okresie działania, finansowane były głównie z budżetu powiatu, budżetów gmin i innych podmiotów, często przy udziale środków zewnętrznych (Polski Ład, WFOŚiGW itp.).

W obszarze ochrony klimatu i jakości powietrza nie odnotowano pogorszenia jakości powietrza w stosunku do roku bazowego, a stan utrzymał się na podobnym poziomie. Zgodnie z informacją otrzymaną z Regionalnego Wydziału Monitoringu Środowiska w Olsztynie GIOŚ w analizowanym okresie czasu, w powiecie lidzbarskim, w 2023 i 2024 roku jakość powietrza, pomimo przekroczeń benzo(a)pirenu, którą odnotowano dla całego województwa warmińsko-mazurskiego, była dobra i kształtowała się następująco: w roku 2023 - PM10- A, PM2.5- A, BaP- C, Ozon (poziom docelowy)- A, Ozon (poziom długoterminowy)- D2. Z kolei w roku 2024 wynosił: PM10- A, PM2.5- A, BaP- C, Ozon (poziom docelowy)- A, Ozon (poziom długoterminowy)- D2.

W zakresie działań w tym obszarze interwencji odnotowano wiele zadań inwestycyjnych zmierzających do stopniowej poprawy jakości powietrza na terenie powiatu oraz ograniczanie niskiej emisji głównie poprzez termomodernizacje obiektów użyteczności publicznej, czy wymianę kotłów opalanych węglem na wykorzystujące bardziej ekologiczne nośniki energii. Jednak dużo zadań zostało zrealizowanych w zakresie budowy, przebudowy i modernizacji dróg, które przyczyniają się do poprawy zarówno jakości powietrza jak i klimatu akustycznego.

Zgodnie z informacją otrzymaną z Regionalnego Wydziału Monitoringu Środowiska w Olsztynie w 2023 roku na terenie powiatu lidzbarskiego GIOŚ w ramach państwowego monitoringu środowiska wykonał pomiary hałasu komunikacyjnego w ciągu drogi krajowej 51 w miejscowościach Kraszewo i Rogóż. Przekroczenie poziomu dopuszczalnego hałasu o wartości 1,2 dB odnotowano w Rogózu w porze nocy. W 2024 roku pomiarów hałasu w ramach PMŚ nie prowadzono w powiecie lidzbarskim.

W systemie informatycznym GIOŚ - SI Ekoifonet za 2023 i 2024 rok zgromadzono dane pomiarowe hałasu przemysłowego, emitowanego przez podmioty z terenu powiatu lidzbarskiego, wykonane w ramach kontroli WIOŚ oraz w trybie art. 147 ust 1 prawa ochrony środowiska. W 2023 roku pomiary wykonano w Kraszewie (2 punkty pomiarowe) oraz Lidzbarku Warmińskim (2 punkty pomiarowe). W 2024 roku pomiary przeprowadzono w 5 punktach w Ornecie i w 2 punktach w Lidzbarku Warmińskim. W żadnym z punktów pomiarowych w 2023 i 2024 roku nie wystąpiły przekroczenia poziomu dopuszczalnego hałasu przemysłowego.

Na terenie powiatu lidzbarskiego nie obserwuje się przekroczeń w zakresie promieniowania niejonizującego, a działania zapobiegawcze polegają na edukacji mieszkańców dotyczących ochrony przed oddziaływaniem pól elektromagnetycznych.

Gospodarowanie wodnymi oraz ochrona przed suszą realizowane są poprzez promowanie działań zapobiegającym suszy oraz, aby przeciwdziałać skutkom suszy oraz ulewnym deszczom na terenach zurbanizowanych i wiejskich wprowadzono nasadzenia zieleni.

Zgodnie z danymi otrzymanymi z Regionalnego Wydziału Monitoringu Środowiska w Olsztynie GIOŚ badania wód powierzchniowych w ramach państwowego monitoringu Środowiska na terenie powiatu lidzbarskiego wykonano w 10 ppk (punktach pomiarowo kontrolnych) w roku 2023 i w 14 ppk w roku 2024:

➤ 2023 rok:

1. jez. Symsar - stan. 01 (JCWP Symsar o kodzie PLLW30473)
2. jez. Blanki - stan. 03 (JCWP Blanki o kodzie PLLW30472)
3. jez. Tonka - stan. 01 (JCWP Tonka o kodzie PLLW30361)
4. Młyńska Struga – Osetnik (JCWP Młyńska Struga – Osetnik o kodzie PLRW20001056789)
5. Drwęca Warmińska – Drwęczno (JCWP Drwęca Warmińska od Mingajnych do ujścia o kodzie PLRW20001156699)
6. Pasłęka – Podągi (JCWP Pasłęka – Podągi o kodzie PLRW2000115659)
7. Wąsza – Stygajny (JCWP Wąsza od Katławki do ujścia o kodzie PLRW2000115689)
8. Symsarna - powyżej ujścia do Łyny w Lidzbarku Warmińskim (JCWP Symsarna od jez. Symsar do ujścia o kodzie PLRW700011584699)
9. Łyna - Lidzbark Warmiński (JCWP Łyna od Dopływ z jez. Kielarskiego do Symsarny o kodzie PLRW700011584599)
10. Pakoszanka – Gieduty (JCWP Pakoszanka o kodzie PLRW2000105688)

➤ 2024 rok:

1. jez. Wielochowskie - stan. 01 (JCWP Wielochowskie o kodzie PLLW90142)
2. jez. Symsar - stan. 01 (JCWP Symsar o kodzie PLLW30473)
3. Wąsza – Stygajny (JCWP Wąsza od Katławki do ujścia o kodzie PLRW2000115689)
4. Pakoszanka – Gieduty (JCWP Pakoszanka o kodzie PLRW2000105688)
5. Młyńska Struga – Osetnik (JCWP Młyńska Struga o kodzie PLRW20001056789)
6. Drwęca Warmińska – Drwęczno (JCWP Drwęca Warmińska od Mingajnych do ujścia o kodzie PLRW20001156699)
7. Drwęca Warmińska – Mingajny (JCWP Drwęca Warmińska z Migdajnym o kodzie PLRW20001056653)
8. Pasłęka – Podągi (JCWP Pasłęka od Marąga do Drwęcy Warmińskiej o kodzie PLRW2000115659)
9. Lubomińska Struga – Krosno (JCWP Lubomińska Struga o kodzie PLRW20001056669)

10. Opin – Bludyny (JCWP Opin o kodzie PLRW200010566569)
11. Redy - Lidzbark Warmiński (JCWP Redy o kodzie PLRW7000095845989)
12. Symsarna – Maków (JCWP Symsarna do jez. Symsar o kodzie PLRW7000185846939)
13. Symsarna - powyżej ujścia do Łyny w Lidzbarku Warmińskim (JCWP Symsarna od jez. Symsar do ujścia o kodzie PLRW700011584699)
14. Elma – Koniewo (JCWP Elma od Dopływu spod Janikowa do ujścia o kodzie PLRW7000115847499).

W latach 2023 – 2024 GIOŚ wykonał klasyfikację wskaźników i grup wskaźników. Nowa ocena JCWP została wykonana w roku 2025 za lata 2019 – 2024, jej wyniki będą udostępnione w późniejszym terminie, po zakończonym procesie weryfikacji.

Ochrona zasobów geologicznych, w tym ochrona terenów zagrożonych ruchami masowymi i osuwiskami odbywa się poprzez obserwację osuwisk na terenie powiatu. W obszarze ochrony gleb odnotowania w badanych latach nieznaczny spadek udziału (%) gruntów ornych w ogólnej powierzchni.

Podjęte w okresie sprawozdawczym zadania w obszarze gospodarki odpadami obejmowały identyfikację i zwalczanie dzikich wysypisk śmieci, rozwój selektywnego zbierania odpadów oraz działania edukacyjne. W latach kolejnych należy dążyć do zmniejszania ilości powstających odpadów poprzez stałą edukację ekologiczną mieszkańców powiatu.

Powierzchnia obszarów chronionych, terenów zieleni utrzymują się raczej na tym samym poziomie, przy jednoczesnym wzroście powierzchni lasów.

W obszarze zagrożenia poważnymi awariami realizowane były głównie zadania polegające na dofinansowaniu wyspecjalizowanych jednostek w specjalistyczny sprzęt do wykrywania i likwidacji awarii i zagrożeń.

Edukacja ekologiczna na terenie powiatu odbywała się m.in. poprzez organizację wykładów, konferencji, akcji, kampanii edukacyjnych oraz innych działań promujących ochronę środowiska.

Reasumując, stan środowiska na terenie powiatu nie uległ pogorszeniu. Wszystkie realizowane zadania przyczyniają się do poprawy stanu środowiska naturalnego oraz poprawy jakości życia mieszkańców powiatu lidzbarskiego.

4. Wykaz skrótów

ARiMR	- Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa
BaP	- bezno(a)piren
dam ³	- dekametr sześcienny (1 dam ³ = 1000 m ³)
EFRR	- Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego
GDDKiA	- Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
GIOŚ	- Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
GUS	- Główny Urząd Statystyczny
ha	- hektar
JCWP	- jednolite części wód powierzchniowych
JCWpd	- jednolite części wód podziemnych
Mg	- megagramy (1Mg = 1000 kg)
ODR	- Ośrodek Doradztwa Zawodowego
OSCh-R	- Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Olsztynie
OSP	- Ochotnicza Straż Pożarna
PGW WP	- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
PM10, PM 2,5	- pył zawieszony o średnicy 10 lub 2,5 mikrometrów
PSP	- Państwowa Straż Pożarna
PWiK	- Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
RPO WiM	- Regionalny Program Operacyjny Województwa Warmińsko-Mazurskiego
RFRD	- Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
RWMŚ	- Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska
RZGW	- Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
WFOŚiGW	- Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
WIOŚ	- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska

5. Spis tabel

Tabela 1. Wysokość wpływów z opłat środowiskowych w latach 2023-2024 do budżetu powiatu lidzbarskiego	6
Tabela 2. Wykaz wydatków udzielonych z budżetu Powiatu Lidzbarskiego na zadania z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej w latach 2023-2024.....	7
Tabela 3. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza.....	9
Tabela 4. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Zagrożenie hałasem	28
Tabela 5. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Pola elektromagnetyczne	36
Tabela 6. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Gospodarowanie wodami.....	38
Tabela 7. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Gospodarka wodno-ściekowa	47
Tabela 8. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszarów interwencji: Zasoby geologiczne i gleby	50
Tabela 9. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	54
Tabela 10. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Zasoby przyrodnicze	64
Tabela 11. Stopień realizacji zadań na terenie powiatu lidzbarskiego w zakresie obszaru interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami	74
Tabela 12. Wskaźniki realizacji Programu Ochrony Środowiska	77