

Tytuł opracowania

**RAPORT Z REALIZACJI
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO
ZA LATA 2022-2023**

Zamawiający



Powiat Myśliborski
ul. Północna 15
74-300 Myślibórz

Wykonawca



Dokumentacja Środowiskowa – Wojciech Pająk
Osiedle Leśne 7B/121
62-028 Koziegłowy (k. Poznania)
www.dokumentacja-srodowiskowa.pl
e-mail: poczta@dokumentacja-srodowiskowa.pl
tel.: 720-756-763

Data opracowania

LIPIEC 2024

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP.....	3
1.1. Podstawa prawna oraz przedmiot i cel opracowania	3
1.2. Metodyka opracowania	3
2. REALIZACJA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO W LATACH 2022-2023	4
2.1. Zadania realizowane w latach 2022-2023 przez powiat.....	4
2.2. Zadania realizowane w latach 2022-2023 przez pozostałe podmioty.....	18
2.3. Efekty realizacji „Programu Ochrony Środowiska” w latach 2022-2023 (analiza wskaźnikowa)	63
3. KLUCZOWE PROBLEMY ŚRODOWISKOWE NA TERENIE POWIATU	71
3.1. „Niska emisja” jako główne źródło zanieczyszczeń powietrza.....	71
3.2. Zła jakość wód powierzchniowych	71
3.3. Wysoki stopień zagrożenia suszą.....	72
3.4. Niski stopień selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz duża ilość wytwarzanych odpadów komunalnych	72
4. EWALUACJA ZADAŃ PRZEWIDZIANYCH DO REALIZACJI	72
5. PODSUMOWANIE	74
SPIS TABEL.....	76

1. WSTĘP

1.1. Podstawa prawna oraz przedmiot i cel opracowania

Zgodnie z art. 18 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2024, poz. 54 ze zm.) z wykonania programu ochrony środowiska organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia się odpowiednio sejmikowi województwa, radzie powiatu lub radzie gminy. Następnie raport przekazywany jest przez organ wykonawczy województwa, powiatu lub gminy odpowiednio do ministra właściwego do spraw klimatu, organu wykonawczego województwa i organu wykonawczego powiatu.

Przedmiot opracowania stanowi **Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2030” za lata 2022-2023**. Niniejszy Raport opisuje i weryfikuje stopień wykonania celów oraz zadań środowiskowych zaplanowanych w ramach „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2030” w odniesieniu do działań podjętych i zrealizowanych na terenie powiatu w latach 2022-2023 (obejmuje drugi i trzeci rok realizacji Programu). Przeprowadzona w Raporcie analiza stanu poszczególnych komponentów środowiskowych pozwoliła również ocenić czy i w jakim stopniu realizacja Programu przyczyniła się do poprawy jakości środowiska na terenie powiatu oraz wskazać priorytetowe zadania naprawcze/zapobiegawcze na kolejne lata.

1.2. Metodyka opracowania

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2024, poz. 54 ze zm.) nie określa wymagań dotyczących zakresu i formy raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska.

Zakres informacji, jakie zawiera Raport odpowiada treści przyjętego Programu Ochrony Środowiska (POŚ). W niniejszym Raporcie przedstawiono:

- opis realizacji przyjętych do wykonania w ramach POŚ zadań;
- analizę wskaźnikową realizacji POŚ;
- kluczowe problemy środowiskowe i zalecenia na przyszłość (ewaluacja zadań);
- podsumowanie.

Opracowanie Raportu poprzedzone zostało pozyskaniem niezbędnych materiałów i informacji m.in. od następujących jednostek i podmiotów odpowiedzialnych za realizację zadań wyznaczonych w ramach POŚ:

- Starostwa Powiatowego w Myśliborzu;
- Urzędu Miejskiego w Barlinku;
- Urzędu Gminy Boleszkowice;
- Urzędu Miejskiego w Dębnie;
- Urzędu Miejskiego w Myśliborzu;
- Urzędu Gminy Nowogródek Pomorski;
- Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa;
- Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie;
- Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalnego Wydziału Monitoringu Środowiska (RWMS) w Szczecinie;
- Nadleśnictwa Barlinek;
- Nadleśnictwa Dębno;
- Nadleśnictwa Myślibórz;
- Nadleśnictwa Różańsko;
- Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie;
- Okręgowej Stacji Chemiczno-Rolniczej w Gorzowie Wielkopolskim;
- Okręgowego Urzędu Górniczego w Poznaniu;

- Polskiego Górnictwa Naftowego i Gazownictwa S.A.;
- Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Szczecinie;
- Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Myśliborzu;
- Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dębnie;
- Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Myśliborzu;
- Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjnego „PŁONIA” Sp. z o.o.;
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej (RZGW) w Szczecinie;
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej (RZGW) w Poznaniu;
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej (RZGW) w Bydgoszczy;
- Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie;
- SEC Region Sp. z o.o.;
- Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego w Szczecinie;
- Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie;
- Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Szczecinie;
- Zachodniopomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach;
- Zachodniopomorskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Koszalinie.

Istniejący aktualny stan środowiska na terenie powiatu opisano na podstawie danych udostępnionych i publikowanych przez poszczególne jednostki i podmioty w momencie opracowywania niniejszego Raportu (czerwiec 2024 r.).

2. REALIZACJA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO W LATACH 2022-2023

2.1. Zadania realizowane w latach 2022-2023 przez powiat

W kolejnej tabeli przedstawiono szczegółowy opis realizacji zadań własnych powiatu zaplanowanych do wykonania w latach 2022-2023 w ramach „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2030”.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Tabela 1. Opis realizacji zadań zaplanowanych do wykonania w ramach „Programu Ochrony Środowiska” w latach 2022-2023 – ZADANIA POWIATU

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI: OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA		
Termomodernizacja budynku Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego w Renicach	Niezrealizowane	Zarząd Powiatu w Myśliborzu w dniu 29.08.2022 r. podjął decyzję o wycofaniu wniosku o dofinansowanie. Zadanie nie zostało zrealizowane ze względu na likwidację Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego w Renicach, w związku z czym nie poniesiono żadnych kosztów na wykonanie robót budowlanych dla tego zadania.
Termomodernizacja budynku Domu Wczasów Dziecięcych w Myśliborzu	Niezrealizowane	W rozpatrywanych latach nie wykonano w budynku Domu Wczasów Dziecięcych w Myśliborzu żadnych prac budowlanych polegających na termomodernizacji. Jednakże zakres tych prac zostanie ujęty w dokumentacji technicznej, która jest w trakcie opracowywania dla ww. obiektu. Koszt opracowania dokumentacji: 114 390,00 zł.
Termomodernizacja budynku Młodzieżowego Ośrodka Socjoterapii w Smolnicy	Niezrealizowane	W rozpatrywanych latach nie wykonano w budynku Młodzieżowego Ośrodka Socjoterapii w Smolnicy żadnych prac budowlanych polegających na termomodernizacji. Jednakże zakres tych prac został ujęty w dokumentacji technicznej opracowanej dla ww. obiektu. Koszt opracowanej dokumentacji w latach 2022-2023 łącznie wyniósł 494 460,00 zł.
Termomodernizacja budynku Regionalnej Placówki Opiekuńczo-Terapeutycznej w Dębnie	Zrealizowane	Realizacja zadania rozpoczęła się w 2023 roku, a zakończona i rozliczona została w 2024 roku. Całkowita wartość robót budowlanych wyniosła 2 899 000,00 zł. Zakres rzeczowy zadania obejmował m.in.: ocieplenie stropodachu i ścian, wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, wymiana okien i drzwi zewnętrznych, wykonanie i malowanie tynków, wymiana orynnowania i obróbek blacharskich, parapetów zewnętrznych, wykonanie pokrycia dachu papą, montaż instalacji odgromowej i połączeń wyrównawczych.
Wymiana oświetlenia na LED we wszystkich placówkach oświatowych i jednostkach podległych Powiatowi Myśliborskiemu	Zrealizowane	W latach 2022-2023 wymianę oświetlenia na LED wykonano w wielu obiektach należących do Powiatu Myśliborskiego. Były to wymiany lamp oświetleniowych w Starostwie Powiatowym w Myśliborzu, Domu Pomocy Społecznej dla Osób Przewlekłe Somatycznie Chorych w Myśliborzu, Powiatowym Urzędzie Pracy w Myśliborzu, Zespole Szkół i Placówek Oświatowych im. S. Dariusza i S. Girensa w Myśliborzu oraz Młodzieżowym Ośrodku Socjoterapii w Myśliborzu. Ponadto dokonano wymiany oświetlenia na LED w ramach zadań inwestycyjnych tj.: Modernizacja kompleksów sportowych wybudowanych w ramach programu „Moje Boisko-Orlik 2012” w miejscowościach: Barlinek, Dębno, Myślibórz; Przebudowa budynku oraz pomieszczeń edukacyjnych i pomocniczych zlokalizowanych na III piętrze budynku oświaty Zespołu Szkół i Placówek Oświatowych im. kpt. hm. Andrzeja Romockiego „Morro” w Barlinku; Wykonanie remontu pomieszczeń w budynku przy ul. Spokojnej 13 w Myśliborzu na potrzeby mieszkania treningowego; Wykonanie remontu pomieszczeń w budynku przy ul. Spokojnej 13 w Myśliborzu na potrzeby mieszkania wytchnieniowego; Wykonanie remontu pomieszczeń w budynku przy ul. Gorzowskiego 63a w Barlinku na potrzeby Środowiskowego Domu Samopomocy.
Termomodernizacja budynku przy ul. Spokojnej 13 w Myśliborzu	Zrealizowane	Realizacja zadania rozpoczęła się w 2023 roku, a zakończona i rozliczona została w 2024 roku. Całkowita wartość robót budowlanych wyniosła 1 330 534,61 zł. Zakres rzeczowy zadania obejmował m.in.: ocieplenie stropodachu, ścian i cokołów, wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, wykonanie pokrycia dachu papą termozgrzewalną, wymiana okien na PCV oraz wymiana drzwi zewnętrznych do pomieszczenia węzła cieplnego, demontaż luksferów i montaż w tych miejscach okien PCV, wykonanie i malowanie tynków, wymiana orynnowania, obróbek blacharskich, parapetów zewnętrznych, malowanie istniejących balustrad.
Termomodernizacja budynku bursy szkolnej przy ul. Szosowej w Barlinku	Zrealizowane	Realizacja zadania rozpoczęła się w 2023 roku, a zakończona i rozliczona została w 2024 roku. Całkowita wartość robót budowlanych wyniosła 3 921 699,49 zł. Zakres rzeczowy zadania obejmował m.in.: ocieplenie stropodachu, ścian, stropu piwnicy, stropu zewnętrznego i cokołów, wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, wykonanie pokrycia dachu papą termozgrzewalną, wymiana okien na PCV i drzwi zewnętrznych, wymiana drzwi balkonowych, demontaż

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania																		
		luksferów i montaż w tym miejscu okien, wykonanie i malowanie tynków, wymiana orynnowania i obróbek blacharskich, parapetów zewnętrznych, malowanie istniejących balustrad oraz montaż nowych balustrad w oknach wstawionych - w miejsce luksferów, demontaż istniejących stopni zewnętrznych przy zamurowanych otworach drzwiowych oraz zadaszenia betonowego.																		
Modernizacja kotłów olejowych w Domu Pomocy Społecznej dla Osób Przewlekłe Somatycznie Chorych w Myśliborzu	Niezrealizowane	W raportowanych latach nie realizowano zadania (nie odstąpiono od realizacji zadania, jednakże nie można określić kiedy zadanie zostanie zrealizowane i w jakiej dokładnie formie – w zależności od możliwości finansowych powiatu oraz możliwości pozyskania środków zewnętrznych).																		
Wnikliwe prowadzenie postępowań dotyczących wydawania pozwoleń na emisję gazów i pyłów	Zrealizowane	Wykaz wydanych w latach 2022-2023 przez Starostę Myśliborskiego pozwoleń na wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza (oraz decyzji zmieniających pozwolenie) przedstawiono poniżej.																		
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Podmiot objęty pozwoleniem</th> <th>Data wydania, znak pozwolenia</th> <th>Znak i data decyzji zmieniających pozwolenie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEC Region Sp. z o.o., ul. Zbożowa 4, 70-653 Szczecin</td> <td>z dnia 21.12.2015 r. BOŚ.6224.10.2015.MSz</td> <td>BOŚ.6224.5.2022.AM z dnia 26.09.2022 r.</td> </tr> <tr> <td>Energetyka Ciepła Opolszczyzny S.A., ul. Harcerska 15, 45-118 Opole</td> <td>z dnia 11.12.2017 r. BOŚ.6224.7.2017.MSz</td> <td>WOŚ.6224.3.2023.AG z dnia 09.11.2023 r.</td> </tr> <tr> <td>AM Panel Sp. z o.o., ul. Kostrzyńska 30, 74-400 Dębno</td> <td>z dnia 25.10.2021 r. BOŚ.6224.2.2021.AM</td> <td>WOŚ.6224.5.2023.WW z dnia 15.12.2023 r</td> </tr> <tr> <td> Holding-Zremb Gorzów S.A., ul. Fabryczna 13-17, 66-400 Gorzów Wlkp.</td> <td>z dnia 30.09.2022 r. BOŚ.6224.4.2022.AM</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Zakład Mechaniczny SKRAW-MET, ul. Demokracji 39, 74-400 Dębno</td> <td>z dnia 22.12.2022 r. BOŚ.6224.8.2022.AM</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Podmiot objęty pozwoleniem	Data wydania, znak pozwolenia	Znak i data decyzji zmieniających pozwolenie	SEC Region Sp. z o.o., ul. Zbożowa 4, 70-653 Szczecin	z dnia 21.12.2015 r. BOŚ.6224.10.2015.MSz	BOŚ.6224.5.2022.AM z dnia 26.09.2022 r.	Energetyka Ciepła Opolszczyzny S.A., ul. Harcerska 15, 45-118 Opole	z dnia 11.12.2017 r. BOŚ.6224.7.2017.MSz	WOŚ.6224.3.2023.AG z dnia 09.11.2023 r.	AM Panel Sp. z o.o., ul. Kostrzyńska 30, 74-400 Dębno	z dnia 25.10.2021 r. BOŚ.6224.2.2021.AM	WOŚ.6224.5.2023.WW z dnia 15.12.2023 r	Holding-Zremb Gorzów S.A., ul. Fabryczna 13-17, 66-400 Gorzów Wlkp.	z dnia 30.09.2022 r. BOŚ.6224.4.2022.AM	-	Zakład Mechaniczny SKRAW-MET, ul. Demokracji 39, 74-400 Dębno	z dnia 22.12.2022 r. BOŚ.6224.8.2022.AM	-
		Podmiot objęty pozwoleniem	Data wydania, znak pozwolenia	Znak i data decyzji zmieniających pozwolenie																
		SEC Region Sp. z o.o., ul. Zbożowa 4, 70-653 Szczecin	z dnia 21.12.2015 r. BOŚ.6224.10.2015.MSz	BOŚ.6224.5.2022.AM z dnia 26.09.2022 r.																
		Energetyka Ciepła Opolszczyzny S.A., ul. Harcerska 15, 45-118 Opole	z dnia 11.12.2017 r. BOŚ.6224.7.2017.MSz	WOŚ.6224.3.2023.AG z dnia 09.11.2023 r.																
		AM Panel Sp. z o.o., ul. Kostrzyńska 30, 74-400 Dębno	z dnia 25.10.2021 r. BOŚ.6224.2.2021.AM	WOŚ.6224.5.2023.WW z dnia 15.12.2023 r																
		Holding-Zremb Gorzów S.A., ul. Fabryczna 13-17, 66-400 Gorzów Wlkp.	z dnia 30.09.2022 r. BOŚ.6224.4.2022.AM	-																
Zakład Mechaniczny SKRAW-MET, ul. Demokracji 39, 74-400 Dębno	z dnia 22.12.2022 r. BOŚ.6224.8.2022.AM	-																		
		Powiat realizuje Studium Transportowe Powiatu Myśliborskiego stanowiące o kierunkach rozwoju publicznego transportu zbiorowego w powiecie, w perspektywie do 2025 roku. Studium zostało przyjęte w 2016 roku. Plan zrównoważonego rozwoju publicznego transportu drogowego dla powiatu myśliborskiego został opracowany zgodnie z zapisami art. 12 ust. 1 ustawy o publicznym transporcie zbiorowym oraz z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 25 maja 2011 r. w sprawie szczegółowego zakresu planu zrównoważonego rozwoju publicznego transportu zbiorowego. Planowanie rozwoju systemów transportowych jest integralną częścią planowania przestrzennego. Generalnym kierunkiem rozwoju publicznego transportu zbiorowego w powiecie myśliborskim jest takie usprawnienie i rozwój systemu transportowego, aby stworzyć warunki do sprawnego i bezpiecznego przemieszczania osób i towarów przy jak największym ograniczeniu szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i warunki życia. Na terenie powiatu zezwolenia wydane przez Starostę Myśliborskiego na wykonywanie regularnych przewozów osób w transporcie drogowym posiadają następujące podmioty:																		
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Przedsiębiorstwo Komunikacji Samochodowej w Myśliborzu Sp. z o.o., ul. Królewiecka 45, 74-300 Myślibórz – na trasach: Dębno - Boleszkowice, Myślibórz - Różańsko, Dębno - Myślibórz, Myślibórz - Dębno. ➤ P.P.H.U. Tomasz Staszkievicz (MINIBUS), ul. Stodolna 2/63, 74-320 Barlinek – na trasach: Karsko - Barlinek, Barlinek - Sulimierz, Barlinek - Nowogródek Pomorski - Giżyn - Myślibórz, Ławin - Karsko (Szkoła). ➤ Autokarowe Usługi Turystyczno-Osobowe Robert Caban, Stare Łysogórki 53, 74-505 Mieszkowice – na trasie Dębno – Boleszkowice. 																		
Organizacja i rozwój publicznego transportu zbiorowego	Zrealizowane																			

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI: ZAGROŻENIA HAŁASEM		
Modernizacja, przebudowa i remonty dróg powiatowych	Zrealizowane	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Przebudowa drogi powiatowej nr 2125Z na odcinku od DK 23 do końca m. Dalsze dł. 2,39 km – wykonano kompleksową przebudowę drogi powiatowej nr 2125Z na odcinku o długości 2,39 km. W ramach zadania wykonano nową wzmocnioną i poszerzoną do 6,0 m nawierzchnię bitumiczną, ciągi chodnikowe oraz utwardzone pobocza. Zadanie rozpoczęto w 2021 r. i zakończono w 2022 r. Całkowita wartość zadania wyniosła 4.877.017,83 zł, z czego w 2021 r. poniesiono wydatek w wysokości 400.000,00 zł, natomiast w 2022 r. wydatkowano kwotę 4.487.017,83 zł. Źródła finansowania: 1.996.863,16 zł – Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, 800.000,00 zł – darowizna z firmy Eko-Mysł sp. z o.o., 500.000,00 zł – dotacja celowa z Gminy Myślibórz, 1.580.154,67 zł – środki własne Powiatu. ➤ Remont drogi powiatowej nr 2136Z na odcinku od miejscowości Dębno do miejscowości Boleszkowice – zadanie rozpoczęte w 2022 r. i zakończone w 2023 roku. W ramach zadania wyremontowano nawierzchnię drogi powiatowej nr 2136Z na odcinku o długości ok. 8,915 km metodą podwójnego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni. Całkowita wartość zadania wyniosła 1.812.470,60 zł. Źródła finansowania: 909.994,71 zł – Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, 150.000,00 zł - dotacja celowa Gminy Boleszkowice, 100.000,00 zł – dotacja celowa Gminy Dębno, 652.475,89 zł – środki własne Powiatu. ➤ Remont drogi powiatowej nr 2111Z na odcinku od miejscowości Ławy do miejscowości Moczkowo - zadanie rozpoczęte w 2022 r. i zakończone w 2023 roku. W ramach zadania wyremontowano nawierzchnię drogi powiatowej nr 2111Z na odcinku o długości ok. 13,393 km metodą podwójnego powierzchniowego utrwalenia nawierzchni. Całkowita wartość zadania wyniosła 2.457.698,34 zł. Źródła finansowania: 1.112.474,89 zł – Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, 150.000,00 zł – dotacja celowa Gminy Nowogródek Pomorski, 76.000,00 zł – dotacja celowa Gminy Myślibórz; 1.119.223,45 zł – środki własne Powiatu. ➤ Przebudowa dróg powiatowych nr 2130Z i 2146Z w m. Różańsko – wykonano kompleksową przebudowę dróg powiatowych na odcinku o długości 1,752 km oraz drogi gminnej na odcinku o długości 0,365 km w centrum miejscowości Różańsko. W ramach inwestycji wybudowano nową wzmocnioną nawierzchnię jezdni, ciągi chodnikowe oraz kanalizację deszczową. Zadanie rozpoczęto w 2022 r. i zakończono w 2023 r. Wartość całkowita zadania: 9.239.300,90 zł. Źródła finansowania: 1.500.000,00 zł (dotacja celowa z Gminy Dębno), 1.982.611,14 zł (dofinansowanie z Lasów Państwowych), 3.529.031,76 zł (Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg), 2.227.658,00 zł (środki własne Powiatu). ➤ Modernizacja drogi powiatowej nr 2155Z na odcinku Barlinek-Żydowo – wykonano modernizację drogi powiatowej nr 2155Z na odcinku 2,28 km pomiędzy miejscowościami Barlinek i Żydowo. W ramach zadania wykonano nową nawierzchnię bitumiczną drogi oraz utwardzone pobocza. W obszarze zabudowanym miejscowości Barlinek wybudowano ciąg chodnikowy (ulica Św. Bonifacego). Zadanie zrealizowano w 2023 r. Wartość zadania: 2.911.776,22 zł. Źródła finansowania: 1.294.845,15 zł – dofinansowanie z Lasów Państwowych, 1.610.000,00 zł – Rządowy Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 6.931,07 zł – środki własne Powiatu. ➤ Przebudowa drogi powiatowej Nr 1418Z Dębno-Grzymiradz Etap I – wykonano modernizację drogi powiatowej nr 1418Z na odcinku o długości 0,75 km w miejscowości Dębno. W ramach zadania wykonano nową poszerzoną do 5,5 m nawierzchnię bitumiczną drogi, okrawężnikowanie oraz kanalizację deszczową. Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 3.671.285,37 zł. Źródła finansowania: 2.800.000,00 zł – Rządowy Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 871.285,37 zł – środki własne Powiatu.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Przebudowa drogi powiatowej nr 1418Z Dębno-Grzymiradz Etap II – wykonano modernizację drogi powiatowej nr 1418Z na odcinku o długości 1,69 km w miejscowości Grzymiradz. W ramach zadania wykonano nową poszerzoną do 5,5 m nawierzchnię bitumiczną drogi, utwardzone pobocza oraz ciąg chodnikowy. Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 4.024.984,57 zł. Źródła finansowania: 2.890.000,00 zł - Rządowy Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 1.134.984,57 zł – środki własne Powiatu. ➤ Modernizacja drogi nr 2152Z i 2148Z Ożar-Strąpie-Dziedzice Etap I – wykonano nową nawierzchnię bitumiczną drogi powiatowej nr 2152Z wraz z utwardzonymi poboczami na odcinku 2,00 km pomiędzy miejscowościami Ożar i Strąpie. Zadanie zrealizowano w 2023 r. Wartość zadania: 2.194.704,60 zł. Źródła finansowania: 2.000.000,00 zł - Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 194.704,60 zł – środki własne Powiatu. ➤ Przebudowa drogi powiatowej nr 2142Z Kaleńsko-granica powiatu (Szumiłowo) Etap I – wykonano nową poszerzoną do 5,5 m wzmocnioną nawierzchnię bitumiczną drogi powiatowej nr 2142Z wraz z utwardzonymi poboczami na odcinku o długości 1,63 km. Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 3.197.302,77 zł. Źródła finansowania: 2.000.000,00 zł - Rządowy Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 846.964,70 zł – środki z funduszu przeznaczanego na ochronę gruntów rolnych i dojazdów do pól uprawnych, 350.338,07 zł – środki własne Powiatu. ➤ Modernizacja drogi powiatowej Nr 2115Z Golenice-Czerników Etap I – wykonano nową nawierzchnię bitumiczną drogi powiatowej nr 2115Z wraz z utwardzonymi poboczami pomiędzy miejscowościami Golenice i Sarbinowo na odc. o długości 1,651 km. Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 1.942.112,06 zł. Źródła finansowania: 1.600.000,00 zł - Rządowy Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 192.112,06 zł – środki własne Powiatu, 150.000,00 zł – dotacja celowa z Gminy Myślibórz. ➤ Modernizacja drogi powiatowej nr 2122Z Chłopowo-Pniów-Nawrocko Etap I - wykonano nową nawierzchnię bitumiczną drogi powiatowej nr 2122Z wraz z utwardzonymi poboczami pomiędzy miejscowościami Chłopowo i Pniów na odcinku o długości 1,98 km. Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 2.078.292,57 zł. Źródła finansowania: 1.400.000,00 zł - Rządowy Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 528.292,57 zł – środki własne Powiatu, 150.000,00 zł – dotacja celowa z Gminy Myślibórz. ➤ Przebudowa drogi powiatowej nr 2116Z Krzynka-Płonno - rozpoczęto realizację przebudowy odcinka drogi powiatowej nr 2116Z o długości 1,22 km pomiędzy miejscowościami Krzynka i Płonno. W ramach zadania zostanie wykonana nowa nawierzchnia bitumiczna jezdni oraz ciąg chodnikowy. Zadanie zostało rozpoczęte w 2023 r. , a zakończenie planowane jest w 2024 r. Całkowita końcowa wartość zadania szacowana jest na kwotę 3.339.517,47 zł. W 2023 roku poniesiono wydatki w wysokości 496.104,30 zł, z czego kwotę 250.000,00 zł sfinansowano ze środków Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg, natomiast kwotę 246.104,30 zł ze środków własnych Powiatu. ➤ Remont drogi powiatowej nr 2111Z na terenie Gminy Nowogródek Pomorski i Gminy Barlinek – rozpoczęto kompleksowy remont nawierzchni drogi powiatowej nr 2111Z na odcinku o długości 2,198 km pomiędzy miejscowościami Nowogródek Pomorski i Kinice. Zadanie zostało rozpoczęte w 2023 r., a zakończenie planowane jest w 2024 r. Całkowita końcowa wartość zadania szacowana jest na kwotę 1.565.094,62 zł. W 2023 r. poniesiono wydatki w wysokości 94.865,45 zł w całości sfinansowane ze środków Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg. ➤ Opracowanie dokumentacji na potrzeby inwestycji pn. „Przebudowa drogi nr 2146Z od DK 23 do miejscowości Dolsk” – w 2021 r. zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby przebudowy drogi powiatowej

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		<p>nr 2146Z na odcinku o długości ok. 3,49 km. Zadanie zakończono w 2022 roku. Całkowita wartość zadania wyniosła 122.754,00 zł, z czego w 2021 r. poniesiono wydatek w wysokości 20.000,00 zł (sfinansowano z dotacji celowej otrzymanej z Gminy Dębno), natomiast w 2022 roku wydatkowano 102.754,00 zł (sfinansowano ze środków Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych).</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby inwestycji pn. „Przebudowa drogi powiatowej nr 1418Z Dębno-Grzymiradz” - w 2021 roku zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby przebudowy drogi powiatowej nr 1418Z na odcinku o długości ok. 3,42 km. Zadanie zakończono w 2022 roku. Całkowita wartość zadania wyniosła 122.754,00 zł, z czego w 2021 r. poniesiono wydatek w wysokości 20.000,00 zł (sfinansowano z dotacji celowej otrzymanej z Gminy Dębno), natomiast w 2022 r. wydatkowano kwotę 102.754,00 zł (sfinansowano ze środków Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych). ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby modernizacji nawierzchni drogi powiatowej w m. Pszczelnik – zlecono opracowanie dokumentacji dla modernizacji nawierzchni odcinka drogi powiatowej nr 2119Z o długości ok. 1,7 km. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania: 43.419,00 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby przebudowy drogi powiatowej nr 2124Z Kaleńsko-granica powiatu – zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby realizacji przebudowy drogi powiatowej nr 2124Z na odcinku 2,17 km. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania: 101.967,00 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby przebudowy drogi powiatowej nr 2136Z w m. Boleszkowice (ul. Słoneczna) – zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby przebudowy odcinka drogi nr 2136Z o długości 0,241 km w m. Boleszkowice. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania: 36.920,91 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Aktualizacja dokumentacji technicznej dla zadania „Modernizacja drogi DP 2155Z Barlinek-Żydowo” - zlecono wykonanie aktualizacji dokumentacji technicznej i uzyskanie nowych zezwoleń na potrzeby przebudowy drogi powiatowej nr 2155Z na odcinku o długości 2,28 km. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania: 2.500,00 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Aktualizacja dokumentacji technicznej dla zadania pn. „Przebudowa drogi powiatowej nr 2110Z na odcinku Głazów-Renice” – zlecono wykonanie aktualizacji dokumentacji technicznej i uzyskanie nowych zezwoleń na potrzeby przebudowy drogi powiatowej nr 2110Z na odcinku o długości 0,678 km. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania: 73.554,00 zł. Źródło finansowania: 70.000,00 zł (Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych) i 3.554,00 zł (środki własne Powiatu). ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej dla zadania pn. „Przebudowa DP 2148Z i 2152Z Dziedzice-Ożar” Etap I – wykonano dokumentację techniczną i uzyskano wymagane zezwolenia na potrzeby modernizacji drogi powiatowej nr 2152Z na odcinku o długości 3,4 km. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania: 8.500,00 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Aktualizacja dokumentacji technicznej dla zadania pn. „Przebudowa drogi DP 1575Z w m. Mostkowo wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną” – przeprowadzono kompleksową aktualizację dokumentacji technicznej i uzyskano nowe zezwolenia na potrzeby przebudowy drogi powiatowej nr 1575Z na odc. o długości 0,843 km w m. Mostkowo. Zadanie realizowano w latach 2022 i 2023. Całkowita wartość zadania wyniosła: 101.106,00 zł. W 2022 roku poniesiono wydatek w wysokości 82.902,00 zł, w 2023 roku w wysokości 18.204,00 zł.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby modernizacji drogi powiatowej nr 2131Z Wysoka - Wyszyna – opracowano dokumentację techniczną na potrzeby przeprowadzenia modernizacji drogi powiatowej nr 2131Z pomiędzy miejscowościami Wysoka i Wyszyna na odcinku o długości 2,341 km. Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 100.450,00 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby modernizacji obiektów mostowych w Namyślinie – opracowano dokumentację techniczną na potrzeby przeprowadzenia przebudowy drogi powiatowej nr 1418Z w zakresie kompleksowej modernizacji dwóch obiektów mostowych w m. Namyślin. Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 66.789,00 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby modernizacji drogi powiatowej nr 2102Z Derczewo-Dębiec - opracowano dokumentację na potrzeby przeprowadzenia kompleksowej modernizacji nawierzchni drogi powiatowej nr 2102Z na odcinku o długości 3,154 km pomiędzy miejscowością Derczewo a granicą powiatu (m. Dębiec). Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 28.905,00 zł. Źródło finansowania: środki Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych. ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej - modernizacja DP 2116Z Chocień-Trzcinna-Karsko-DW151 – zlecono opracowanie dokumentacji na potrzeby przeprowadzenia kompleksowej modernizacji drogi powiatowej nr 2116Z na odcinku o łącznej długości 14,4 km. Zadanie zostało rozpoczęte w 2023 r., a zakończenie planowane jest w 2024 r. Całkowita końcowa wartość zadania szacowana jest na kwotę 158.916,00 zł. W 2023 r. poniesiono wydatek w wysokości 40.000,00 zł z tytułu opracowania koncepcji technicznej, z czego kwotę 20.000,00 zł sfinansowano z dotacji celowej przekazanej przez Gminę Nowogródek Pomorski.
Budowa i remonty chodników	Zrealizowane	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa chodnika w m. Więclaw – wybudowano ciąg chodnikowy o długości 0,479 km w ciągu drogi powiatowej nr 2128Z w m. Więclaw. Zadanie rozpoczęte w 2021 r. i zakończone w 2022 r. Całkowity koszt zadania wyniósł 226.120,83 zł. Źródło finansowania: 170.000,00 zł pochodziło ze środków Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych oraz 56.120,83 zł ze środków własnych Powiatu. ➤ Budowa chodnika w m. Trzcinna – wybudowano ciąg chodnikowy o długości 0,328 km w ciągu drogi powiatowej nr 2116Z w m. Trzcinna. Zadanie zrealizowano w 2022 r., a całkowity koszt wyniósł 257.128,25 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby budowy chodników: budowa chodnika w m. Kierzków w ciągu drogi powiatowej nr 2161Z – zlecono opracowanie dokumentacji technicznej budowy chodnika o długości 0,725 km w m. Kierzków. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 2117Z pomiędzy miejscowościami Myślubórz i Myśluborzyce – zlecono opracowanie dokumentacji technicznej budowy chodnika o długości 1,24 km w ciągu drogi powiatowej nr 2117Z. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 2119Z w m. Pszczelnik – zlecono opracowanie dokumentacji budowy chodnika o długości 1,7 km w miejscowości Pszczelnik. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 2161Z m. Ławy – zlecono opracowanie dokumentacji technicznej budowy chodnika o długości ok. 0,65 km w m. Ławy. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania wyniosła 223.860,00 zł. Źródła finansowania: 112.031,00 zł (Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych) oraz 112.031,00 zł (dotacja celowa Gminy Myślubórz). ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby budowy chodnika w m. Karsko – zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na budowę chodnika o dł. 0,245 km w ciągu drogi powiatowej nr 2116Z w m. Karsko. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania: 24.384,75 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby budowy chodnika w m. Boleszkowice – zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby budowy chodnika na odcinku 0,230 km w ciągu drogi powiatowej nr 2137Z w m. Boleszkowice (ul. Leśna). Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania: 14.145 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Modernizacja chodników w miejscowościach Boleszkowice, Wysoka i Gudzisz – wykonano modernizację ciągów chodnikowych w następujących miejscowościach: Boleszkowice (droga powiatowa nr 2136Z) – odcinek o długości 0,13 km, Wysoka (droga powiatowa nr 2136Z) – odcinek o długości 0,9 km, Gudzisz (droga powiatowa nr 2144Z) – odcinek o długości 0,275 km. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Koszt zadania wyniósł 349.997,76 zł. Źródło finansowania: Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych. ➤ Budowa chodnika w m. Ławy w ciągu drogi powiatowej nr 2161Z (Etap I) – wykonano ciąg chodnikowy o długości 0,160 km. Zadanie rozpoczęto w 2022 r. i zakończono w 2023 r. Wartość zadania: 167.774,19 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby modernizacji chodnika w pasie drogi powiatowej nr 2111Z w m. Rychnów – zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby budowy chodnika o dł. 0,251 km. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Wartość zadania: 24.944,00 zł. Źródło finansowania: środki własne Powiatu. ➤ Budowa chodnika w pasie drogi powiatowej nr 2116Z w m. Karsko – wybudowano nowy ciąg chodnikowy w ciągu drogi powiatowej nr 2116Z w m. Karsko na odcinku o długości 0,245 km. Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 304.088,85 zł. Źródła finansowania: 200.000,00 zł – Rządowy Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 104.088,85 zł – środki własne Powiatu. ➤ Budowa chodnika w pasie drogi powiatowej Nr 2137Z w m. Boleszkowice - wybudowano nowy ciąg chodnikowy w ciągu drogi powiatowej nr 2137Z w m. Boleszkowice na odcinku o długości 0,230 km (ul. Leśna). Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 201.133,60 zł. Źródła finansowania: 200.000,00 zł – Rządowy Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 1.133,60 zł – środki własne Powiatu. ➤ Modernizacja chodnika w pasie drogi powiatowej nr 2111Z w m. Rychnów (I etap) - wybudowano nowy ciąg chodnikowy w ciągu DP nr 2111Z w m. Rychnów na odcinku o długości 0,251 km. Zadanie zrealizowano w 2023 r. Wartość zadania: 389.051,62zł. Źródła finansowania: 200.000,00 zł – Rządowy Fundusz Inwestycji Strategicznych Polski Ład, 149.051,62 zł – środki własne Powiatu, 40.000,00 zł – dotacja celowa Gminy Barlinek.
Budowa nowych odcinków dróg rowerowych	Zrealizowane	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Opracowanie dokumentacji na potrzeby inwestycji pn. „Budowa ścieżki pieszo-rowerowej Dębno-Mostno” – w 2021 roku zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby budowy ścieżki pieszo-rowerowej o długości 3,655 km w ciągu drogi powiatowej nr 2134Z pomiędzy miejscowościami Dębno i Mostno. Zadanie zakończono w 2022 roku. Całkowita wartość zadania wyniosła 99.876,00 zł, z czego w 2021 r. poniesiono wydatek w wysokości 20.000,00 zł (sfinansowano z dotacji celowej otrzymanej z Gminy Dębno), natomiast w 2022 r. wydatkowano 79.876,00 zł (sfinansowano ze środków Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych). ➤ Opracowanie dokumentacji na potrzeby inwestycji pn. „Budowa ścieżki pieszo-rowerowej w ciągu drogi powiatowej nr 2161Z prowadzącej z Myśliborza do Klicka” –zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby budowy ścieżki pieszo-rowerowej o długości 1,70 km pomiędzy miejscowościami Myślibórz i Klicko. Zadanie zrealizowano w 2022 r. Całkowita wartość zadania: 56.457,00 zł. Źródło finansowania: Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych: 28.286,00 zł, dotacja celowa z Gminy Myślibórz: 28.171,00 zł. ➤ Opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby budowy ścieżki pieszo-rowerowej w pasie drogi powiatowej nr 2151Z Lutówko-Barlinek – zlecono opracowanie dokumentacji technicznej na potrzeby budowy

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		<p>ścieżki pieszo-rowerowej na odcinku drogi o długości ok. 3,11 km pomiędzy miejscowościami Jaromierki i Lutówko. Zadanie zrealizowano w 2022 r., a całkowity koszt wyniósł 233.700,00 zł. Źródło finansowania: 64.099,58 zł (Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych) i 166.600,42 zł (środki własne Powiatu).</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa ścieżki pieszo-rowerowej w pasie drogi powiatowej nr 2161Z Myślibórz-Klicko Etap I – wybudowano ścieżkę pieszo-rowerową na odcinku o długości 0,250 km w ciągu ulicy Łużyckiej w Myśliborzu. Zadanie zrealizowano w 2023 roku. Wartość zadania: 487.923,46 zł. Źródło finansowania: 34.100,00 zł (Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych) i 453.823,46 zł (środki własne Powiatu). ➤ Budowa ścieżki pieszo-rowerowej w pasie drogi powiatowej nr 2161Z Myślibórz-Klicko Etap II – rozpoczęto budowę ścieżki pieszo-rowerowej pomiędzy miejscowościami Myślibórz i Klicko na odcinku drogi o długości 1,450 km. Zadanie rozpoczęto w 2022 r., a zakończenie planowane jest w 2024 r. Całkowita wartość zadania szacowana jest na kwotę 2.873.486,92 zł. ➤ Budowa ścieżki pieszo-rowerowej przy drodze powiatowej nr 2134Z na odcinku Dębno-Mostno - rozpoczęto budowę ścieżki pieszo-rowerowej pomiędzy miejscowościami Dębno i Mostno na odc. drogi o długości 3,65 km. Zadanie rozpoczęto w 2022 r., a zakończenie planowane jest w 2025 r. Całkowita wartość zadania szacowana jest na kwotę 6.048.316,38 zł.
Wydawanie decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu	Zrealizowane	Na terenie powiatu obowiązuje 5 decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu wydanych przez Starostę Myśliborskiego (decyzje wydane były w latach 2005, 2006, 2015 i 2019). Decyzja o dopuszczalnym poziomie hałasu wydawana jest w sytuacji, gdy poza terenem zakładu w wyniku prowadzonej działalności przekroczone zostały dopuszczalne poziomy dźwięku w środowisku.
OBSZAR INTERWENCJI: POLA ELEKTROMAGNETYCZNE (PEM)		
Kontrola zgłaszanych instalacji emitujących PEM	Zrealizowane	<p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba zgłoszeń nowych instalacji wytwarzających PEM lub ponowne zgłoszenia po istotnej zmianie – 6, ➤ liczba zgłoszeń informacji o zakończeniu eksploatacji instalacji wytwarzających PEM – 1, ➤ liczba zgłoszeń informacji w zakresie zmiany danych dla instalacji wytwarzających PEM - 26, ➤ liczba złożonych sprawozdań z pomiarów natężenia PEM – 27 (liczba stwierdzonych przekroczeń – 0). <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba zgłoszeń nowych instalacji wytwarzających PEM lub ponowne zgłoszenia po istotnej zmianie – 1, ➤ liczba zgłoszeń informacji o zakończeniu eksploatacji instalacji wytwarzających PEM – 0, ➤ liczba zgłoszeń informacji w zakresie zmiany danych dla instalacji wytwarzających PEM - 19, ➤ liczba złożonych sprawozdań z pomiarów natężenia PEM – 18 (liczba stwierdzonych przekroczeń – 0).
OBSZAR INTERWENCJI: GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA		
Modernizacja oczyszczalni ścieków oraz wymiana sieci wodociągowej w Młodzieżowym Ośrodku Wychowawczym w Renicach	Niezrealizowane	W raportowanych latach nie realizowano zadania (nie odstąpiono od realizacji zadania, jednakże nie można określić kiedy zadanie zostanie zrealizowane i w jakiej dokładnie formie – w zależności od możliwości finansowych powiatu oraz możliwości pozyskania środków zewnętrznych).
Kontrola jakości wody przeznaczonej do spożycia	Zrealizowane	<p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. nadzorem Powiatowej Inspekcji Sanitarnej w Myśliborzu objęto łącznie 45 wodociągów, z których: 39 realizowało zbiorowe zaopatrzenie ludności w wodę do spożycia (zarządzane są przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne lub gminę), natomiast 6 wodociągów zarządzanych było przez podmioty wykorzystujące wodę jedynie na własne potrzeby (szpitale, zakład produkcyjny i ośrodek wypoczynkowy).

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Przedsiębiorstwami wodociągowo-kanalizacyjnymi administrującymi wodociągami zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie powiatu myśliborskiego są: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Myśliborzu, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Dębnie, Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne „PŁONIA” w Barlinku, Urząd Gminy Nowogródek Pomorski. ➤ Wszystkie wymienione wodociągi objęte były przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Myśliborzu stałym monitoringiem jakości. Badania jakości wody z wodociągów realizowane były zgodnie z ustalonym rocznym „Harmonogramem poboru próbek wody”. W 2022 roku wydano 2 decyzje stwierdzające brak przydatności wody do spożycia z powodu skażenia mikrobiologicznego (enterokoki i bakterii gr. coli), dotyczyły one wodociągów zbiorowego zaopatrzenia: Nowa Dziedzina, Giżyn oraz 3 decyzje stwierdzające warunkową przydatność wody do spożycia: wodociąg Barnówko (obecności bakterii gr. coli), wodociąg Giżyn (przekroczenie wartości manganu) oraz wodociąg OW Janowo w Barlinku (przekroczenie wartości żelaza). ➤ W czasie toczzonego postępowania administracyjnego zarządcy ww. wodociągów prowadzili działania naprawcze obejmujące m.in. płukanie i czyszczenie filtrów, przegląd urządzeń stacji uzdatniania wody, dezynfekcję ujęć i sieci wodociągowych, intensywne płukanie sieci wodociągowej. ➤ W ramach sprawdzenia wykonania obowiązków nałożonych decyzją, pobierano kontrolne próbki wody, które nie wykazywały przekroczeń i potwierdzały skuteczność przeprowadzonych działań naprawczych. ➤ Przedstawione powyżej przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody występowały przez krótki okres czasu i nie stanowiły zagrożenia dla zdrowia konsumentów. W omawianym okresie sprawozdawczym nie odnotowano zgłoszonych reakcji niepożądanych, nie stwierdzono chorób i zatrucí związanych ze spożyciem wody. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2023 r. nadzorem Powiatowej Inspekcji Sanitarnej w Myśliborzu objęto łącznie 43 wodociągi, z których: 37 realizowało zbiorowe zaopatrzenie ludności w wodę do spożycia (zarządzane są przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne lub gminę), natomiast 6 wodociągów zarządzanych było przez podmioty wykorzystujące wodę jedynie na własne potrzeby (szpitale, zakład produkcyjny i ośrodek wypoczynkowy). ➤ Wszystkie wymienione wodociągi objęte były przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Myśliborzu stałym monitoringiem jakości. Badania jakości wody z wodociągów realizowane były zgodnie z ustalonym rocznym „Harmonogramem poboru próbek wody”. W 2023 roku wydano 2 decyzje stwierdzające brak przydatności wody do spożycia z powodu zanieczyszczenia mikrobiologicznego (enterokoki), dotyczyły one wodociągów zbiorowego zaopatrzenia Moczydło i Różańsko oraz 4 decyzje stwierdzające warunkową przydatność wody do spożycia (obecności bakterii gr. coli) wodociąg publiczny Wysoka, Golin, Ławy i wodociąg Szpitala w Dębnie. Ponadto wydano decyzje stwierdzające warunkową przydatność wody do spożycia z powodu przekroczeń parametrów fizykochemicznych wodociąg publiczny Cychry (przekroczenie wartości manganu). Okres obowiązywania decyzji ustalono na 30 dni, następnie został on wydłużony do 60 dni ze względu na konieczność przeprowadzania prac modernizacyjnych na stacji uzdatniania (wymiana złoża filtracyjnego). ➤ W czasie toczzonego postępowania administracyjnego zarządcy ww. wodociągów prowadzili działania naprawcze obejmujące min. płukanie i czyszczenie filtrów, przegląd urządzeń stacji uzdatniania wody, dezynfekcję ujęć i sieci wodociągowych, intensywne płukanie sieci wodociągowej. ➤ W ramach sprawdzenia wykonania obowiązków nałożonych decyzją, pobierano kontrolne próbki wody, które nie wykazywały przekroczeń i potwierdzały skuteczność przeprowadzonych działań naprawczych.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		➤ Przedstawione powyżej przekroczenia wartość dopuszczalnych parametrów jakości wody występowały przez krótki okres i nie stanowiły zagrożenia dla zdrowia konsumentów. W omawianym okresie sprawozdawczym nie odnotowano zgłoszonych reakcji niepożądanych, nie stwierdzono chorób i zatruc związanych ze spożyciem wody.
OBSZAR INTERWENCJI: ZASOBY GEOLOGICZNE		
Prowadzenie bieżącej kontroli w zakresie przestrzegania wydanych koncesji oraz eliminacja nielegalnego wydobycia kopalin	Niezrealizowane	Starosta Myśluborski w latach 2022-2023 nie wydawał koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż. W latach tych nie wpłynął bowiem żaden wniosek w ww. sprawie. Brak jest obecnie obowiązujących koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż, wydanych przez Starostę Myśluborskiego, te które były wydane wygasły. Tym samym nie była prowadzona kontrola podmiotów gospodarczych w zakresie dotrzymywania zapisów wydanych koncesji. Nielegalne wydobycie kopalin to wydobycie bez koncesji. Działalność wykonywana bez koncesji podlega opłacie podwyższonej (art. 140 ust. 1 ustawy Prawo geologiczne i górnicze). Organem właściwym w sprawie jest organ nadzoru górniczego (art. 140 ust. 2 ustawy Prawo geologiczne i górnicze).
OBSZAR INTERWENCJI: GLEBY		
Ochrona gleb o wysokich klasach bonitacyjnych przed wyłączeniem z użytkowania rolniczego	Zrealizowane	Wyłączenie gruntów rolnych z produkcji rolniczej to rozpoczęcie innego niż rolnicze użytkowanie gruntów. Decyzji zezwalającej na wyłączenie z produkcji rolniczej wymagają użytki rolne wytworzone z gleb pochodzenia mineralnego i organicznego zaliczone do klas I, II, III, IIIa, IIIb oraz użytki rolne klas IV, IVa, IVb, V i VI wytworzone z gleb pochodzenia organicznego. Starosta wydaje decyzję zezwalającą na wyłączenie z produkcji rolniczej gruntów rolnych po spełnieniu warunku przeznaczenia przedmiotowej działki na cele inne niż rolnicze, wynikające z ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (MPZP) lub z decyzji o warunkach zabudowy. W latach 2022-2023 z użytkowania rolniczego na terenie powiatu wyłączono 9,49 ha gruntów rolnych z przeznaczeniem pod: tereny przemysłowe – 6,06 ha, tereny mieszkaniowe – 2,49 ha; tereny komunikacyjne – 0,04 ha oraz tereny pozostałe – 0,90 ha.
Identyfikacja potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi oraz prowadzenie wykazu	Zrealizowane	Na podstawie ustawy Prawo ochrony środowiska, Starosta dokonuje identyfikacji potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi. Wydział Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Myśluborzu posiada w rejestrze pn. „Wykaz potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi” zidentyfikowane potencjalne historyczne zanieczyszczenia powierzchni ziemi na terenie powiatu myśluborskiego. Ilość przypadków na terenie powiatu – 2. W latach 2022-2023 nie wpłynęły do Starosty żadne nowe zgłoszenia ww. terenów. W 2023 r. zlecono wykonanie aktualizacji prowadzonego „Wykazu potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi” dla obszaru gminy Dębno. Na podstawie wykonanych prac opracowano listę działalności mogących być przyczyną zanieczyszczenia na analizowanym terenie, obecnie lub w przeszłości z uwzględnieniem działalności mogącej z dużym prawdopodobieństwem powodować historyczne zanieczyszczenia powierzchni ziemi. Ustalona została również lista substancji powodujących ryzyko, a których wystąpienie w glebie lub ziemi jest spodziewane ze względu na prowadzoną w przeszłości działalność. W kolejnych latach planuje się zlecenie wykonania aktualizacji wykazu potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi dla pozostałych gmin powiatu.
OBSZAR INTERWENCJI: ZASOBY PRZYRODNICZE		
Prowadzenie nadzoru nad gospodarką leśną w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa	Zrealizowane	ROK 2022: Nadzór nad gospodarką leśną w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa w 2022 r. (podobnie jak w latach poprzednich) Starosta Myśluborski powierzył Nadleśniczym Nadleśnictw: Barlinek, Dębno, Myślubórz, Różańsko.

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023*

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		<p>Nadzór nad porozumieniami w tym zakresie prowadził Wydział Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Myśliborzu. W wyniku podejmowanych przez Wydział OŚ w 2022 r. działań:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ rozpatrzono 376 wniosków o wydanie zaświadczenia z informacją, czy działka (-i) objęta jest/objęte są uproszczonym planem urządzenia lasu lub decyzją wydaną na podstawie inwentaryzacji stanu lasu, niezbędne do notariusza przy sprzedaży nieruchomości gruntowej, w tym przeanalizowano dane dla 611 działek i wydano 363 zaświadczenia; ➤ wydano 28 świadectw legalności pozyskania drewna; ➤ wydano 142 decyzje ustalające zadania z zakresu gospodarki leśnej w lasach stanowiących własność osób fizycznych i prawnych, na podstawie inwentaryzacji stanu lasu obowiązującej w okresie od 01.01.2020 r. do 31.12.2029 r. i od 01.01.2022 r. do 31.12.2031 r.; ➤ wydano 20 decyzji na pozyskanie drewna w lesie w przypadku losowym (usunięcie złomów i wywrotów); ➤ wydano 7 decyzji stwierdzających wygaśnięcie decyzji ustalających zadania z zakresu gospodarki leśnej w lasach stanowiących własność osób fizycznych i prawnych w związku ze zmianą właściciela lasu; ➤ wydano 8 decyzji zmieniających decyzje ustalające zadania z zakresu gospodarki leśnej w lasach stanowiących własność osób fizycznych i prawnych w związku ze zmianą właściciela lasu; ➤ wydano 1 decyzję określającą zadania zapewniające powszechną ochronę lasów dla lasów osób fizycznych i prawnych, niestanowiących własności Skarbu Państwa; ➤ wystosowano 7 przypomnień do właścicieli lasów, zobowiązujących ich do realizowania obowiązków z zakresu gospodarki leśnej w lasach stanowiących ich własność, wynikających z dotychczasowych decyzji; ➤ rozpatrywano 1 wniosek o zmianę lasu na użytek rolny, który w związku z nieuzupełnieniem braków formalnych pozostawiono bez rozpoznania; ➤ naliczono i zapotrzebowano środki finansowe z ARiMR w Warszawie (wnioski kwartalne) i wydatkowano je na wypłaty ekwiwalentów za wyłączenie gruntów z upraw rolnych i prowadzenie upraw leśnych w kwocie 172 735,46 zł; ➤ rozliczono I-wsze i II-gie półrocze 2022 roku (10 not księgowych) nadzoru sprawowanego przez Nadleśnictwa nad lasami niestanowiącymi własności Skarbu Państwa, zgodnie z zawartymi porozumieniami; ➤ nastąpił odbiór sporządzonych na zlecenie: <ul style="list-style-type: none"> ➤ inwentaryzacji stanu lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa o łącznej pow. 13,33 ha sporządzoną na 10 lat z okresem obowiązywania od 01.01.2023 r. do 31.12.2032 r. wykonaną na terenie: gminy Dębno, obręb ewidencyjny Dębno-6, gminy Myślibórz, obręby ewidencyjne: Otanów, Sulimierz, Kierzków, Chłopowo, Myśliborzyce, Renice, gminy Nowogródek Pomorski, obręb ewidencyjny Sumiak; ➤ uproszczonego planu urządzenia lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa o łącznej powierzchni 49,44 ha sporządzonego na 10 lat z okresem obowiązywania od 01.01.2023 r. do 31.12.2032 r. wykonanego na terenie gminy Nowogródek Pomorski w obrębie ewidencyjnym Trzcinna. Przedmiotowy UPUL został zatwierdzony Zarządzeniem Starosty Myśliborskiego Nr 67/2022 z dn. 1 grudnia 2022 r. <p>ROK 2023: Nadzór nad gospodarką leśną w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa w 2023 r. (podobnie jak w latach poprzednich) Starosta Myśliborski powierzył Nadleśniczemu Nadleśnictw: Barlinek, Dębno, Myślibórz, Różańsko. Nadzór nad porozumieniami w tym zakresie prowadził Wydział Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Myśliborzu. W wyniku podejmowanych przez Wydział OŚ w 2023 r. działań:</p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ rozpatrzono 399 wniosków o wydanie zaświadczenia z informacją, czy działka (-i) objęta jest/objęte są uproszczonym planem urządzenia lasu lub decyzją wydaną na podstawie inwentaryzacji stanu lasu, niezbędne do notariusza przy sprzedaży nieruchomości gruntowej, w tym przeanalizowano dane dla 782 działek i wydano 390 zaświadczeń; ➤ wydano 12 świadectw legalności pozyskania drewna; ➤ wydano 13 decyzji określających zadania z zakresu gospodarki leśnej w lasach stanowiących własność osób fizycznych i prawnych, na podstawie inwentaryzacji stanu lasu obowiązujących w okresie od 01.01.2022 r. do 31.12.2031 r. i od 01.01.2023 r. do 31.12.2032 r.; ➤ wydano 6 decyzji na pozyskanie drewna w lesie w przypadku losowym (usunięcie złomów, wywrotów, posuszu), ➤ wydano 2 decyzje stwierdzające wygaśnięcie decyzji ustalających zadania z zakresu gospodarki leśnej w lasach stanowiących własność osób fizycznych i prawnych w związku ze zmianą właściciela lasu; ➤ wydano 2 decyzje zmieniające decyzje ustalające zadania z zakresu gospodarki leśnej w lasach stanowiących własność osób fizycznych i prawnych; ➤ naliczono i pozyskano środki finansowe z ARiMR (wnioski kwartalne) i wydatkowano je na wypłaty ekwiwalentów za wyłączenie gruntów z upraw rolnych i prowadzenie upraw leśnych w kwocie 91 702,04 zł; ➤ rozliczono I-wsze i II-gie półrocze 2023 roku (10 not księgowych) nadzoru sprawowanego przez Nadleśnictwa nad lasami niestanowiącymi własności Skarbu Państwa, zgodnie z zawartymi porozumieniami; ➤ nastąpił odbiór sporządzonych na zlecenie uproszczonych planów urządzenia lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa, należących do osób fizycznych, położonych na terenie powiatu myśliborskiego, o łącznej powierzchni 151,95 ha na okres obowiązywania 10-ciu lat, tj. od 01.01.2024 r. do 31.12.2033 r. wykonane na terenie gminy: Nowogródek Pomorski – dla działek położonych w obrębie ewidencyjnym Karsko, z zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa Barlinek, Myślibórz – dla działek położonych w obrębie ewidencyjnym Pszczelnik, z zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa Różańsko, Boleszkowice – dla działek położonych w obrębie ewidencyjnym Boleszkowice, z zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa Dębno. ➤ nastąpił odbiór sporządzonego na zlecenie aneksu do inwentaryzacji stanu lasu (ISL) dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa obowiązującej w okresie od 01.01.2016 r. do 31.12.2025 r.
Wnikliwe prowadzenie postępowań dotyczących wycinki drzew i krzewów	Zrealizowane	<p>ROK 2022: W 2022 roku wpłynęło 199 spraw, w tym 5 wniosków o zmianę zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów. W wyniku przeprowadzonych postępowań administracyjnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ wydano 67 zezwoleń na usunięcie drzew lub krzewów – wydano zgodę na wycinkę 350 sztuk drzew i 239 m² krzewów; ➤ wydano 10 decyzji odmawiających wydania zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów – odmówiono wycięcia 17 sztuk drzew; ➤ przeprowadzono 99 obligatoryjnych wizji w terenie w zakresie oględzin drzew lub krzewów; ➤ zobowiązano wnioskodawców do wykonania nowych nasadzeń drzew – łącznie 141 sztuk; ➤ przeprowadzono 10 kontroli dokonanych nasadzeń zastępczych; ➤ przyjęto i zweryfikowano 8 zgłoszeń wywrotów/złomów drzew. <p>ROK 2023: W 2023 roku wpłynęło 196 spraw, w tym 20 wniosków o zmianę zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów. W wyniku przeprowadzonych postępowań administracyjnych:</p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Opis realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ wydano 93 zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów – wydano zgodę na wycinkę 431 sztuk drzew i 270 m² krzewów; ➤ wydano 12 decyzji odmawiających wydania zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów – odmówiono wycięcia 40 sztuk drzew; ➤ przeprowadzono 141 obowiązkowych wizji w terenie w zakresie oględzin drzew lub krzewów; ➤ zobowiązano wnioskodawców do wykonania nowych nasadzeń drzew – łącznie 115 sztuk; ➤ przeprowadzono 31 kontroli dokonanych nasadzeń zastępczych; ➤ przyjęto i zweryfikowano 5 zgłoszeń wywrotów/złomów drzew.
OBSZAR INTERWENCJI: ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI		
Współdziałanie w zakresie doskonalenia systemu zarządzania kryzysowego i edukacji mieszkańców	Zrealizowane	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Jednostkami działającymi w zakresie ochrony przeciwpowodziowej, przeciwpożarowej oraz zapobiegania innym nadzwyczajnym zagrożeniom życia i zdrowia są: Państwowa Straż Pożarna przy wsparciu Powiatowej Policji, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Nadzór Wodny w Myśliborzu oraz Starostwa Powiatowego (Biuro ds. Obronnych i Zarządzania Kryzysowego). Starosta sprawuje zwierzchnictwo w stosunku do powiatowej straży, podobnie jak w przypadku policji. ➤ Brak zagrożenia powodziowego wykraczającego poza teren i możliwości skutecznego działania gmin powiatu powoduje, że Powiat Myśliborski nie opracowuje Planu Przeciwpowodziowego oraz nie utrzymuje magazynów przeciwpowodziowych. Gmina, która na swoim terenie identyfikuje zagrożenie powodziowe zabezpiecza na własne potrzeby niezbędne siły i środki w celu przeciwdziałania skutkom wezbrania wody. ➤ Największe możliwości w realizacji zadań w tym zakresie posiada Powiatowy Komendant Państwowej Straży Pożarnej oraz Ochotnicze Straże Pożarne znajdujące się na terenie Powiatu Myśliborskiego, które dysponują niezbędnym sprzętem oraz kadrą wyszkoloną w zakresie prowadzenia działań w tym obszarze. ➤ Zadania realizowane w tym zakresie zawarte są w „Planie Zarządzania Kryzysowego”, który opracowany został w 2023 roku i jest aktualizowany na bieżąco nie rzadziej jednak niż raz na 2 lata. Plan Zarządzania Kryzysowego jest dokumentacją uruchamianą w przypadku powstania na terenie Powiatu Myśliborskiego zdarzeń, awarii, które swoim wystąpieniem wykraczają poza standardowe procedury działania i wymagają zaangażowania dodatkowych jednostek, sił oraz środków.

Źródło: opracowanie własne na podstawie przeprowadzonej ankietyzacji

2.2. Zadania realizowane w latach 2022-2023 przez pozostałe podmioty

W kolejnej tabeli przedstawiono szczegółowy opis realizacji zadań pozostałych podmiotów zaplanowanych do wykonania w latach 2022-2023 w ramach „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2030”.

**Tabela 2. Opis realizacji zadań zaplanowanych do wykonania w ramach „Programu Ochrony Środowiska” w latach 2022-2023
- ZADANIA POZOSTAŁYCH PODMIOTÓW**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI: OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA		
Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Wymiana stolarki okiennej w budynku Szkoły Podstawowej i Przedszkola w Boleszkowicach – 54 290,00 zł (2022 r.). ➤ Zakup i wymiana pieca c.o. w świetlicy wiejskiej w m. Wysoka – 13 221,00 zł (2022 r.). <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Modernizacja bazy administracyjnej - w sierpniu 2022 r. za kwotę 34 440,00 zł przeprowadzono modernizację systemu klimatyzacji na sali posiedzeń na I piętrze budynku „A” Urzędu Miasta. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Modernizacja pokrycia dachowego Przedszkola Publicznego Nr 2 w Myśliborzu – koszt zadania: 94 500,00 zł (2022 r.). ➤ Wykonanie instalacji wentylacji i klimatyzacji na poddaszu w budynku Ratusza Miejskiego – koszt: 286 141,62 zł (2022 r.). ➤ Termomodernizacja sali wiejskiej w Listomiu - w ramach zadania wykonano termomodernizację budynku poprzez docieplenie ścian (fasady budynku) płytami styropianowymi, naprawę pokrycia dachowego oraz opierzenia kominów – koszt zadania: 94 630,00 zł (2023 r.). ➤ Zmiana sposobu użytkowania budynku na świetlicę wiejską w m. Klicko – koszt zadania: 446 602,83 zł (2023 r.). ➤ Modernizacja dachu świetlicy wiejskiej w Myśliborzycach – w ramach zadania wykonano remont dachu świetlicy wiejskiej polegający na wymianie starego poszycia dachowego, wykonaniu obróbek dachowych, naprawie rynien - koszt zadania: 28 737,11 zł (2023 r.). ➤ Termomodernizacja świetlicy wiejskiej w Sulimierzu - 124.385,68 zł (2023 r.). <p>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Remont kotła c.o. w Zespole Placówek Oświatowych w m. Karsko – 18 000,00 zł (2023 r.). ➤ Wymiana systemu ogrzewania w Szkole Podstawowej w m. Nowogródek Pomorski – 161 873,73 zł (2023 r.). ➤ Wymiana stolarki okiennej w sali wiejskiej w m. Karsko – 15 000,00 zł.
Termomodernizacja budynków mieszkalnych	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ZACHODNIOPOMORSKI PROGRAM ANTYSMOGOWY - Realizacja programu rozpoczęła się w II kw. 2021 r., a zakończyła w IV kw. 2023 r. Mieszkańcy gminy mieli możliwość uzyskać dotację na wymianę źródeł ciepła i termomodernizację swoich domów. Udzielono: 92 grantów na wymianę źródła ciepła na kwotę 690 000 zł oraz 45 grantów na wymianę źródła ciepła wraz z termomodernizacją budynku na kwotę 1 350 000 zł. Zlikwidowano łącznie 137 starych pieców na węgiel i zastąpiono je nowoczesnymi źródłami ciepła. Szacowane ograniczenie emisji CO₂ wynosi 952 ton/rok. W konsekwencji ograniczono również emisję pyłów, tlenków siarki, tlenków azotu, formaldehydu i innych związków chemicznych będących produktem spalania paliw stałych. Działania w zakresie wymiany źródeł ciepła i termomodernizacji będą kontynuowane, w przypadku uzyskania dotacji w ramach programu Ciepłe Mieszkanie. ➤ Rewitalizacja - termomodernizacja i remont 7 budynków komunalnych w Barlinku – koszt zadania: 48 753 zł (2022 r.). ➤ Rewitalizacja - przebudowa stadionu miejskiego w Barlinku - Etap II - budynek zaplecza stadionu – w ramach zadania obiekt wyposażony został w instalację fotowoltaiczną o mocy ok. 23 kW (2023 r.) ➤ Wykonanie otworu poszukiwawczo-rozpoznawczego wód termalnych Barlinek GT-1 w miejscowości Barlinek – w 2023 r. gmina otrzymała dotację w wysokości 10,4 mln zł ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej na projekt poszukiwania wód geotermalnych. Inwestycja ta ma na celu zapewnić miastu dostęp do ekologicznego,
Wymiana przestarzałych źródeł grzewczych opalanych paliwami stałymi	Zrealizowane	
Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii	Zrealizowane	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>bezemisyjnego źródła odnawialnej energii cieplnej i przyczynić się do częściowej niezależności energetycznej. Dofinansowanie umożliwi przeprowadzenie zaawansowanych prac geologicznych, które są niezbędne, aby zlokalizować wydajne zasoby geotermalne. Najbardziej kosztowną częścią projektu jest wykonanie odwiertu o planowanej głębokości 1 400 metrów, który docelowo ma pełnić rolę otworu wydobywczego wód termalnych. Projekt ten to ważny krok w kierunku zrównoważonego rozwoju oraz troski o środowisko. Geotermalna energia cieplna nie tylko redukuje emisje gazów cieplarnianych, ale również stanowi efektywne i ekonomiczne rozwiązanie dla lokalnej społeczności.</p> <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Remizy OSP Boleszkowice - okres realizacji: I - IV kwartał 2022 - całkowity koszt: 32 250,00 zł, dofinansowanie: 29 000,00 zł, własny wkład: 3 250,00 zł – dofinansowanie z Programu „Remiza” Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Remont dachu budynku socjalnego przy ul. Setnej w Dębnie – zakres zadania obejmował m.in.: usunięcie dachówki z gontów bitumicznych – około 905 m², wymiana pokrycia dachowego na blachę trapezową, wykonanie nowych obróbek blacharskich, ułożenie maty strukturalnej pod nowe pokrycie dachowe, wymiana wyłazłów dachowych wraz z montażem nowych, wymiana wełny mineralnej gr. 25 cm – koszt zadania: 335 904,00 zł (2022 r.) ➤ Gmina Dębno jest w trakcie realizacji zadania pn. „Wykonanie otworu poszukiwawczo-rozpoznawczego wód termalnych Dębno GT-1 w miejscowości Dębno”. Celem projektu jest rozpoznanie oraz ujęcie wód termalnych z utworów wodonośnych triasu środkowego w miejscowości Dębno. Zakłada się wykonanie jednego otworu poszukiwawczo-rozpoznawczego wód termalnych Dębno GT-1. Zgodnie z Projektem robót geologicznych zakładane parametry złoża to wydajność na poziomie ok. 50 m³/h oraz temperaturze na wypływie nie mniejszej niż 60°C. Projekt przewiduje wykonanie wiercenia do głębokości 1 860 m. Przeprowadzona analiza techniczna możliwości wykorzystania energii wód geotermalnych dla miasta Dębno wykazuje możliwość zastosowania wód geotermalnych dla celów ciepłowniczych i wytworzenie ciepła bezpośrednio z otworu geotermalnego w ilości ok. 3,9 MW rocznie, co stanowi zapotrzebowanie na ciepło sieciowe w Dębnie od 20% do 30% (w zależności od wyników uzyskanych z wykonanego odwiertu, wykonana zostanie szczegółowa dokumentacja geologiczna otworu wskazująca m.in. optymalny sposób dalszego wykorzystania otworu). W celu dogrzania wody do wymaganych temperatur planowane jest zbudowanie przez inwestora zewnętrznego farmy fotowoltaicznej na terenach po zrekultywowanym składowisku odpadów. Takie połączenie źródeł odnawialnej energii daje możliwość wyprodukowania ciepła sieciowego i ciepłej wody użytkowej w pełni ekologicznej i zeroemisyjnej. Koszt wykonania otworu poszukiwawczo-rozpoznawczego oszacowano na kwotę 15,4 mln zł netto, w tym dofinansowanie ze środków NFOŚiGW w Warszawie stanowi kwotę 12,5 mln zł netto. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Gmina od 2017 roku udziela dotacji na likwidację systemu ogrzewania opartego na paliwie stałym na systemy spełniające obowiązujące normy. Wysokość dotacji nie może być wyższa niż 5.000,00 zł na jeden budynek/lokal mieszkalny. W 2022 roku udzielono 11 dotacji na likwidację systemu ogrzewania opartego na paliwie stałym. W 2023 roku udzielono 6 dotacji na likwidację systemu ogrzewania opartego na paliwie stałym. ➤ Gmina Myślibórz otrzymała dofinansowanie w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego Działanie 2.14 Poprawa jakości powietrza – Zachodniopomorski Program Antysmogowy na zadanie pn. „Ograniczenie emisji zanieczyszczeń powietrza w Gminie Myślibórz poprzez wymianę źródeł ciepła w budynkach/lokalach mieszkalnych” w wysokości 428 175,00 zł, które realizowane było w latach 2020 – 2023. W ramach programu wymieniono 95 źródeł ciepła.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2023 r. gmina przystąpiła do Programu Priorytetowego „Ciepłe Mieszkanie” w ramach którego otrzymała dofinansowanie na wymianę źródeł ciepła w lokalach mieszkalnych w wysokości 80.000,00 zł. ➤ Przebudowa budynku przy ul. Rynek im. Jana Pawła II 18 - zadanie polegało na remoncie budynku znajdującego się przy ul. Rynek im. Jana Pawła II 18, który jest zlokalizowany na terenie tzw. Starego Miasta objętego ochroną konserwatorską. Inwestycja obejmowała prace ogólnobudowlane na zewnątrz i wewnątrz budynku. W ramach realizacji zadania powstały mieszkania oraz lokale usługowe – koszt zadania: 5 952 479,72 zł. ➤ Modernizacja ogrzewania w lokalach komunalnych – 197 159,67 zł (2022 r.) ➤ Modernizacja ogrzewania w lokalach komunalnych – 139 500,00 zł (2023 r.) ➤ Termomodernizacja pokrycia dachu budynku przy ul. Grunwaldzkiej 2 w Myśliborzu - 124.999,99 zł (2022 r.). ➤ Termomodernizacja elewacji frontowej budynku przy ul. Pomorskiej 9, 9A, 11 w Myśliborzu - 224.922,39 zł (2022 r.). ➤ Poprawa efektywności energetycznej budynku przy ul. Bohaterów Warszawy 64 w Myśliborzu I etap - izolacja ścian fundamentowych - 69.830,79 zł (2022 r.). ➤ Wymiana pokrycia dachu na budynku przy ul. Niedziałkowskiego 5 w Myśliborzu - 250.700,00 zł (2022 r.). ➤ Wymiana stolarki okiennej (12 szt.) w lokalach komunalnych przy ul. Rynek im. Jana Pawła II 15 - 43.140,19 zł (2022 r.). ➤ Termomodernizacja pokrycia dachu budynku przy ulicy Przemysłowej 8 w Myśliborzu - 223.536,99 zł (2023 r.). ➤ Termomodernizacja elewacji budynku przy ul. Niedziałkowskiego 5 w Myśliborzu -146.406,88 zł (2023 r.). ➤ Termomodernizacja pokrycia dachu przy ul. Kamiennej 7 w Myśliborzu I etap -166.760,00 zł (2023 r.). ➤ Termomodernizacja budynku przy ul. Bohaterów Warszawy 64 w Myśliborzu -158.782,77 zł (2023 r.). <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W latach 2022-2023 udzielono 3 dotacji dla beneficjentów na łączną kwotę 29.697,00 zł na wymianę nieefektywnych źródeł ciepła (w ramach zadania zamontowano systemy ogrzewania elektrycznego oraz pompę ciepła). ➤ Termomodernizacja budynków wielorodzinnych - 25 797,00 zł. ➤ Modernizacja i remonty budynków komunalnych - 27 652,00 zł. ➤ Montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu remizy OSP w m. Giżyn - 22 000,00 zł. <p><u>Podmiot realizujący: Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne „PŁONIA” Spółka z o.o. w Barlinku</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 26,8 kW na terenie Stacji Uzdatniania Wody w Mostkowie (2022 r.). ➤ Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 34,8 kW na terenie Oczyszczalni Ścieków w Mostkowie (2022 r.). ➤ Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 29,6 kW na terenie Oczyszczalni Ścieków w Rychnowie (2022 r.). ➤ Budowa fotowoltaicznych instalacji PV na obiektach energochłonnej infrastruktury przyczyni się do zmniejszenia ilości energii elektrycznej kupowanej od zakładu energetycznego. PWK „Płonia” Sp. z o.o. na ten cel pozyskała preferencyjną pożyczkę udzieloną przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie, której 20% kapitału będzie mogło podlegać umorzeniu po spełnieniu wszystkich warunków umownych zawartych pomiędzy stronami. <p><u>Podmiot realizujący: WFOŚiGW w Szczecinie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Według stanu na kwiecień 2024 r. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie podpisał z beneficjentami (osobami fizycznymi) z obszaru powiatu myśliborskiego 1 046 umów w ramach programu „Czyste Powietrze” na dofinansowanie przedsięwzięć z zakresu wymiany przestarzałych urządzeń grzewczych oraz modernizacji energetycznej budynków mieszkalnych jednorodzinnych na łączną kwotę 30,406 mln zł. Liczba i kwota podpisanych umów z beneficjentami z terenu poszczególnych gmin powiatu przedstawia się następująco: <ul style="list-style-type: none"> ➤ gm. Barlinek – 102 umowy na łączną kwotę 2,695 mln zł, ➤ gm. Boleszkowice – 150 umów na łączną kwotę 3,960 mln zł,

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania																																			
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ gm. Dębno – 331 umów na łączną kwotę 9,312 mln zł, ➤ gm. Myślibórz – 369 umów na łączną kwotę 10,873 mln zł, ➤ gm. Nowogródek Pomorski – 94 umowy na łączną kwotę 3,566 mln zł. ➤ Efekty realizacji programu „Czyste Powietrze” na terenie pow. myśliborskiego przedstawiają się następująco (na podstawie umów podpisanych wg stanu na kwiecień 2024 r.): ➤ liczba zamontowanych niskoemisyjnych źródeł ciepła - 933 szt., ➤ liczba budynków o poprawionej efektywności energetycznej - 964 szt., ➤ wzrost produkcji energii z OZE - 93,5 MWh/rok, ➤ redukcja zużycia energii końcowej - 47 006 GJ/rok, ➤ redukcja emisji dwutlenku siarki (SO₂) - 62,3 Mg/rok, ➤ redukcja emisji pyłu zawieszonego PM10 - 15,9 Mg/rok, ➤ redukcja emisji pyłu zawieszonego PM2,5 - 14,2 Mg/rok, ➤ redukcja emisji benzo(a)pirenu - 20,4 kg/rok, ➤ redukcja emisji tlenków azotu (NO_x) - 9,0 Mg/rok, ➤ redukcja emisji dwutlenku węgla (CO₂) - 5 691,6 Mg/rok. <p>Podmiot realizujący: NFOŚiGW w Warszawie</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Według stanu na 04.2024 r. w ramach Programu Priorytetowego „Mój Prąd” NFOŚiGW w Warszawie udzielił pomocy finansowej (dotacji) w łącznej wysokości 4 045 041,71 zł beneficjentom z obszaru powiatu myśliborskiego na realizację zadań z zakresu budowy prosumenckich instalacji fotowoltaicznych. Wsparcia udzielono łącznie dla 966 mikroinstalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 5 747,6 kW. Całkowity koszt realizacji przydomowych instalacji PV w ramach programu „Mój Prąd” na terenie powiatu wynosi 26,442 mln zł (stan na 04.2024 r.). ➤ Poniżej przedstawiono szczegółowe dane dotyczące realizacji Programu Priorytetowego „Mój Prąd” na terenie powiatu myśliborskiego. <table border="1" data-bbox="891 922 2163 1385" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Nabór</th> <th>Liczba mikroinstalacji fotowoltaicznych [szt.]</th> <th>Moc mikroinstalacji fotowoltaicznych [kW]</th> <th>Koszty całkowite [zł]</th> <th>Kwota przyznanych dotacji [zł]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I nabór</td> <td>40</td> <td>245,920</td> <td>1 096 879,97</td> <td>198 750,00</td> </tr> <tr> <td>II nabór</td> <td>405</td> <td>2 495,320</td> <td>10 526 702,15</td> <td>2 025 000,00</td> </tr> <tr> <td>III nabór</td> <td>429</td> <td>2 409,125</td> <td>11 651 297,10</td> <td>1 287 000,00</td> </tr> <tr> <td>IV nabór</td> <td>45</td> <td>289,355</td> <td>1 553 484,37</td> <td>244 000,00</td> </tr> <tr> <td>V nabór</td> <td>47</td> <td>307,925</td> <td>1 613 594,45</td> <td>290 291,71</td> </tr> <tr> <td>SUMA</td> <td>966</td> <td>5 747,645</td> <td>26 441 958,04</td> <td>4 045 041,71</td> </tr> </tbody> </table>	Nabór	Liczba mikroinstalacji fotowoltaicznych [szt.]	Moc mikroinstalacji fotowoltaicznych [kW]	Koszty całkowite [zł]	Kwota przyznanych dotacji [zł]	I nabór	40	245,920	1 096 879,97	198 750,00	II nabór	405	2 495,320	10 526 702,15	2 025 000,00	III nabór	429	2 409,125	11 651 297,10	1 287 000,00	IV nabór	45	289,355	1 553 484,37	244 000,00	V nabór	47	307,925	1 613 594,45	290 291,71	SUMA	966	5 747,645	26 441 958,04	4 045 041,71
Nabór	Liczba mikroinstalacji fotowoltaicznych [szt.]	Moc mikroinstalacji fotowoltaicznych [kW]	Koszty całkowite [zł]	Kwota przyznanych dotacji [zł]																																	
I nabór	40	245,920	1 096 879,97	198 750,00																																	
II nabór	405	2 495,320	10 526 702,15	2 025 000,00																																	
III nabór	429	2 409,125	11 651 297,10	1 287 000,00																																	
IV nabór	45	289,355	1 553 484,37	244 000,00																																	
V nabór	47	307,925	1 613 594,45	290 291,71																																	
SUMA	966	5 747,645	26 441 958,04	4 045 041,71																																	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
Rozbudowa i modernizacja systemu gazowniczego	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział w Szczecinie</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Modernizacja sieci gazowej niskiego ciśnienia (budowa gazociągu DN 160 PE w miejsce gazociągu DN 200 stal) w ul. Krętej w m. Barlinek, na odcinku o długości ok. 770 m wraz z wymianą 35 stalowych przyłączy gazowych, na przyłącza gazowe wykonane z rur PE. ➤ Modernizacja sieci gazowej niskiego ciśnienia DN 80 stal. w ul. Gorzowskiej w m. Barlinek – w ramach inwestycji zostało wymienione ok. 1 200 m gazociągu DN 80 stal. na gazociąg DN 90 PE, którym obecnie przesyłany jest gaz średniego ciśnienia, wymieniono także 46 szt. przyłączy gazowych na przyłącza wykonane w technologii PE. ➤ Łącznie w latach 2022-2023 PSG Sp. z o.o. na terenie powiatu myśliborskiego wybudowała 163 szt. nowych przyłączy gazowych o sumarycznej długości 10 414,4 m.
Rozbudowa i modernizacja systemu ciepłowniczego	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: SEC Region Sp. z o.o.</p> <p>ROK 2022:</p> <p><u>Barlinek:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku ul. Sienkiewicza 15. ➤ Budowa węzła cieplnego 120 kW w budynku ul. Sienkiewicza 15. <p><u>Dębno:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa węzła cieplnego 120 kW w budynku ul. Droga zielona 1 ➤ Przebudowa sieci ciepłowniczej ul. Jana Pawła II - Słowackiego <p>ROK 2023:</p> <p><u>Barlinek:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku ul. Jeziorna 12 Szkoła Podstawowa nr 1. ➤ Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku ul. Jeziorna 12 Biblioteka. ➤ Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku ul. Jeziorna 8. ➤ Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku ul. Gorzowska 78. ➤ Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku ul. 11 Listopada 15. ➤ Budowa węzła cieplnego 270 kW w budynku Szkoła Podstawowa nr 1. ➤ Budowa węzła cieplnego 30 kW w budynku Biblioteki. ➤ Budowa węzła cieplnego 72 kW w budynku ul. Jeziorna 8. ➤ Przebudowa przyłącza ul. Gorzowska 10. ➤ Przebudowa przyłącza ul. Słowackiego. <p><u>Dębno:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przyłącze do sieci ciepłowniczej budynku ul. Mickiewicza 8. ➤ Budowa węzła cieplnego 30 kW w budynku: ul. Mickiewicza 8. <p><u>Myślibórz:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku ul. Klasztorna 3. ➤ Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku ul. Armii Polskiej 16. ➤ Przyłączenie do sieci ciepłowniczej budynku ul. Gdańska 10 B,C. ➤ Budowa węzła cieplnego 100 kW w budynku ul. Klasztorna 3. ➤ Budowa węzła cieplnego 50 kW w budynku ul. Armii Polskiej 16. ➤ Budowa węzła cieplnego 40 kW w budynku ul. Gdańska 10 B,C. ➤ Przebudowa przyłącza ul. Wyszyńskiego.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
Modernizacja przemysłowych źródeł ciepła oraz systemów do redukcji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych	W trakcie realizacji	<p>Podmiot realizujący: SEC Region Sp. z o.o. W latach 2022-2023 kontynuowano budowę gazowych silników kogeneracyjnych w ciepłowniach w Barlinku i Myśliborzu, których uruchomienie powinno nastąpić w 2024 roku. Planowane uruchomienie silników we wrześniu 2023 nie powiodło się ze względu na trudności z uzyskaniem odpowiednich parametrów gazu LNG w Barlinku oraz wydłużeniem procedury zmiany warunków zabudowy przez wykonawcę. Celem strategicznym Spółki na najbliższe lata jest eliminacja źródeł opalanych węglem kamiennym. W tym celu powołany został zespół działający w ramach projektu „coal-exit”, którego celem jest opracowanie najkorzystniejszych scenariuszy budowy źródeł ciepła wykorzystujących energię odnawialną lub ich ewentualne połączenie z gazowymi silnikami wytwarzającymi energię cieplną i elektryczną w skojarzeniu. Projekty pn. „Budowa źródła wysokosprawnej kogeneracji w Myśliborzu” o wartości 3,4 mln zł oraz „Budowa źródła wysokosprawnej kogeneracji w Barlinku” o wartości 4,9 mln zł finansowane są ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020.</p>
Konserwacja i budowa energooszczędnego oświetlenia ulicznego	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek <ul style="list-style-type: none"> ➤ Wykonanie usług oświetlania na terenie administrowanym przez Gminę Barlinek – zakres zadania: poprawa jakości i efektywności oświetlenia: Dzikowo 3 oraz 4, Barlinek ul. Fredry, ul. R. Kaszczyz, Rychnów 17 oraz 19, Jaromierki 5 – łącznie 13 nowych punktów oświetleniowych w technologii LED – koszt zadania: 129 990,00 zł netto (2022 r.). <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice <ul style="list-style-type: none"> ➤ Wykonano nową linię oświetlenia ulicznego w m. Gudzisz (droga powiatowa 2144Z) oraz zamontowano 5 szt. opraw typu LED o mocy 50 W – koszt zadania: 38 210,00 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno ROK 2022: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa nowych linii oświetleniowych – Warnice (przy drodze powiatowej), Cychry (odcinek przy ul. Polnej), Krześnica (przy drodze powiatowej oraz przy drodze gminnej), kolonia Krześnica, Dębno (odc., ul. Królowej Jadwigi, odcinek ul. Kazimierza Odnowiciela, ul. Wspólna, przy parkingu od ul. Słowackiego w kierunku małej SP3) – 202 137,00 zł. ➤ Wykonanie usługi polegającej na montażu i uruchomieniu zegara astronomicznego GSM z opłaconą kartą SIM na 12m-cy w Gminie Dębno w ilości do 68 szt. - 145 000,00 zł. ROK 2023: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa nowych linii oświetleniowych – opracowano dokumentację projektową dotyczącą budowy oświetlenia na terenie gminy (15 miejsc). W 2024 r. realizowane będą projekty (budowa): w Bogusławiu, Smolnicy, Barnówku, Dolsku, Ostrowcu i Dębnie – 85 000,00 zł. ➤ Wykonanie usługi polegającej na montażu i uruchomieniu zegarów astronomicznych GSM z opłaconą kartą SIM na 12m-cy w ilości ok. 27 szt. oraz wymiana opraw sodowych na LED w ciągu ulic Myśliborska, Mickiewicza, Armii Krajowej Kostrzyńska, Chojeńska, Kosynierów - 225 828, 00 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz ROK 2022: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dokumentacja projektowa budowy oświetlenia ulicznego ul. Jabłonkowej - 22.140,00 zł. ➤ Budowa oświetlenia solarne na terenach wiejskich (współfinansowanie FS) - 6.503,55 zł. ➤ Oświetlenie Parku Dworskiego w Golenicach - 15.000,00 zł. ➤ Montaż lampy solarnej w miejscowości Pszczelnik - 15.000,00 zł. ROK 2023: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa ścieżki i oświetlenia przy murach obronnych - zadanie obejmowało wykonanie energooszczędnych iluminacji obwarowań miejskich od ul. Wyszyńskiego do placu zabaw - 269 616,00 zł. </p></p></p></p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa linii oświetleniowej przy ul. Aleja Jabłonkowa oraz montaż oświetlenia solarne - 236.254,97 zł <p>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Wykonanie oświetlenia ul. Pionierów w m. Karsko - 56 643,47 zł. ➤ Modernizacja infrastruktury oświetleniowej - 76 718,02 zł.
Zakup niskoemisyjnego taboru służbowego	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: NFOŚiGW w Warszawie</p> <p>Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie wg stanu na kwiecień 2024 r. udzielił 5 dotacji beneficjentom z obszaru powiatu myśliborskiego w łącznej kwocie 118 500,00 zł w ramach programu „Mój Elektryk” na zakup samochodów o napędzie zeroemisyjnym (łącznie wartość zakupionych pojazdów w ramach programu wyniosła 1,037 mln zł). Program „Mój Elektryk” przewiduje możliwość dofinansowania zakupu samochodów zero-emisyjnych wykorzystujących do napędu wyłącznie energię elektryczną akumulowaną przez podłączenie do zewnętrznego źródła zasilania albo wytworzoną z wodoru w zainstalowanych w nich ogniwach paliwowych. Głównym celem programu jest uniknięcie zanieczyszczeń powietrza poprzez obniżenie wykorzystania paliw emisyjnych w transporcie – zarówno indywidualnym, jak i w sektorze firm.</p>
Promocja niskoemisyjnych i alternatywnych środków transportu (np. ruchu rowerowego, komunikacji zbiorowej elektromobilności)		
Prowadzenie działań edukacyjnych i informacyjnych z zakresu ochrony jakości powietrza	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: IST (placówki oświatowe i wychowawcze)</p> <p>Edukacja ekologiczna prowadzona jest każdego roku przez placówki oświatowe. Prowadzone są liczne konkursy, zajęcia, akcje czy wycieczki edukacyjne. Problematyka ochrony środowiska w szkołach ma swoje odbicie we wszystkich obszarach:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ programie wychowawczym - w każdej klasie i w każdym roku szkolnym, ➤ profilaktycznym - jako troska i zapobieganie degradacji zasobów środowiska, ➤ planie pracy szkoły - jako systematyczne i cykliczne akcje – organizacja i uczestnictwo w tematycznych konkursach oraz realizowanych projektach edukacyjnych. <p>Przykłady treści nauczania z zakresu ochrony jakości powietrza przedstawiają się następująco:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ wpływ działalności człowieka na atmosferę na przykładzie smogu, ➤ przyczyny i skutki spadku stężenia ozonu w stratosferze ziemskiej, ➤ sposoby zapobiegania powiększaniu się „dziury ozonowej”, ➤ źródła, rodzaje i skutki zanieczyszczeń powietrza, ➤ sposoby postępowania pozwalające chronić powietrze przed zanieczyszczeniami. <p>Poszczególne gminy powiatu prowadzą również punkty konsultacyjno-informacyjne dot. programu „Czyste Powietrze”. Punkt informacyjny ma na celu ułatwienie mieszkańcom aplikowania o dofinansowanie oraz umożliwia uzyskanie wszelkich niezbędnych informacji dotyczących zasad programu. Przeszkoleni pracownicy Urzędów Gmin zapewniają:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ udzielenie informacji o zasadach programu osobom zainteresowanym złożeniem wniosku o dofinansowanie, ➤ wsparcie beneficjenta w zakresie przygotowania wniosku, złożenia i jego wydruku, ➤ dostępność materiałów informacyjnych i promocyjnych o programie, ➤ pomoc wnioskodawcom przy rozliczeniu przyznanego dofinansowania, w tym przy poprawnym wypełnieniu wniosku o płatność oraz kompletowaniu wymaganych załączników.
Prowadzenie działań edukacyjnych i informacyjnych z zakresu szkodliwości i zakazu spalania odpadów	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: WIOŚ w Szczecinie</p> <p>W latach 2022-2023 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego 11 kontroli podmiotów korzystających ze środowiska w zakresie ochrony jakości powietrza. Liczba kontroli ze stwierdzonym naruszeniem wyniosła 7, co stanowi 63 %.</p>
Kontrola podmiotów korzystających ze środowiska (w zakresie emisji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych do powietrza)	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: WIOŚ w Szczecinie</p> <p>W latach 2022-2023 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego 11 kontroli podmiotów korzystających ze środowiska w zakresie ochrony jakości powietrza. Liczba kontroli ze stwierdzonym naruszeniem wyniosła 7, co stanowi 63 %.</p>
Wnikliwe prowadzenie postępowań dotyczących wydawania pozwoleń na emisję gazów i pyłów	Niezrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego</p> <p>Na terenie powiatu myśliborskiego nie ma obecnie obowiązujących pozwoleń na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza udzielonych przez Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego.</p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
Kontrola gospodarstw domowych z zakresu zakazu spalania odpadów oraz nieodpowiedniego paliwa	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. Straż Miejska skontrolowała 154 posesje i zakłady pracy. ➤ W 2023 r. Straż Miejska skontrolowała 135 posesji i 13 zakładów pracy. ➤ Na żadnej posesji nie stwierdzono spalania odpadów, spalane było drewno, węgiel i miał. W wielu przypadkach były to jednak paliwa niskiej jakości kalorycznej, mokre niesezonowane drewno, trociny, co przy niskiej temperaturze spalania powoduje duże zadymienie. Głównym powodem powstawania zadymienia są stare piece (tzw. kopciuchy), paliwo niskiej jakości i nieprawidłowy sposób palenia. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Łącznie w latach 2022-2023 skontrolowano 10 nieruchomości. Nie stwierdzono nieprawidłowości. <p>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Dokonano kontroli gospodarstw domowych, w których zachodziło podejrzenie spalania odpadów. Nie stwierdzono nieprawidłowości.
Uwzględnianie w MPZP zapisów dotyczących stosowania ekologicznego ogrzewania w tym OZE	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: gminy powiatu</p> <p>Uchwalane w latach 2022-2023 na terenie powiatu myśliborskiego miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego (MPZP) w zakresie zaopatrzenia w ciepło oraz stosowania odnawialnych źródeł energii ustalają m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ dopuszczenie realizacji przydomowych instalacji fotowoltaicznych, ➤ stosowanie urządzeń wykorzystujących paliwa niepowodujące ponadnormatywnego zanieczyszczenia powietrza, ➤ dopuszczenie stosowania alternatywnych, ekologicznych źródeł ciepła takich jak urządzenia służące do poboru ciepła z energii słonecznej, powietrzne lub gruntowe pompy ciepła z zastrzeżeniem, że stosowanie alternatywnych źródeł ciepła nie może wiązać się z przekroczeniem obowiązujących norm emisji hałasu, pyłów lub substancji szkodliwych dla środowiska, ➤ korzystanie z miejskiej sieci ciepłowniczej bądź stosowanie urządzeń grzewczych o wysokiej sprawności i niskim stopniu emisji zanieczyszczeń, ➤ zaopatrzenie w ciepło w oparciu o źródła lokalne, zasilane paliwami zapewniającymi wysoki stopień czystości emisji spalin, ➤ stosowanie systemów ciepłych wykorzystujących paliwa niskoemisyjne.
OBSZAR INTERWENCJI: ZAGROŻENIA HAŁASEM		
Budowa obwodnicy Myśliborza	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie</p> <p>Obwodnica oddana została do użytku we wrześniu 2021 r.</p>
Budowa obwodnicy Barlinka (II etap obejścia)	Niezrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie</p> <p>W marcu 2024 r. ogłoszony został przetarg na „Budowę obejścia m. Barlinek w ciągu drogi wojewódzkiej nr 151 - etap II”. Przedmiotem zamówienia była budowa II etapu obejścia m. Barlinek w ciągu drogi wojewódzkiej nr 151 od ulicy 31 Stycznia do ulicy Gorzowskiej o długości obwodnicy ok. 0,43 km i łącznej długości zadania ok. 0,99 km. Szacunkowa wartość netto zamówienia została określona na kwotę ponad 22 mln zł. Przetarg został unieważniony 12 kwietnia 2024 r. Wg zamawiającego przyczyną unieważnienia postępowania był brak jednoznacznej deklaracji podmiotów zewnętrznych, potwierdzającej dotychczasowe ustalenia dotyczące montażu finansowego w zakresie wniesienia części wkładu własnego.</p>
Modernizacja, przebudowa i remonty dróg krajowych	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa oświetlenia dedykowanego w ciągu DK23 na odcinku Myślibórz - Sarbinowo od km 0+000 do km 32+850 oraz DK26 na odcinku Chojna - Renice od km 21+330 do km 53+100 - okres realizacji: 2022-2023 - zakres zadania: budowa oświetlenia dedykowanego na przejściach dla pieszych - koszt zadania: 2 478 085,99 zł.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego w ciągu DK23 w m. Myślibórz – okres realizacji: 2022-2023 – zakres zadania: przesunięcie przejścia dla pieszych, ustawienie sygnalizacji świetlnej na przejściu, budowa dojścia do przejścia, przesunięcie słupów oświetlenia dedykowanego km ok. 0+431 – koszt zadania: 355 597,99 zł. ➤ Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego w ciągu DK31 w m. Sarbinowo – okres realizacji: 2022-2023 – zakres zadania: likwidacja przejścia, przesunięcie przejścia dla pieszych, ustawienie sygnalizacji świetlnej na przejściu, ustawienie oświetlenia dedykowanego na przejściu km ok. 98+795 – koszt zadania: 269 497,99 zł. ➤ Poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na DK 23 na odcinku skrzyżowanie Gryżyno-Ściechów – okres realizacji: 2023 r. – zakres zadania: budowa lewoskrętu, budowa chodnika, przebudowa zatok autobusowych i peronów km. ok. 3+666-4+062 – koszt zadania: 3 830 375,42 zł.
Modernizacja, przebudowa i remonty dróg wojewódzkich	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przebudowa DW 126 odc. Smolnica - Dębno (dł. odc. 0,921 km) - wartość zadania: 1 788 170 zł (2022 r.). ➤ Przebudowa DW 156 odc. Barlinek - granica woj. (dł. odc. 1,210 km) - wartość zadania: 1 854 355 zł (2022 r.). ➤ Przebudowa DW 127 odc. Porzeczce – Namysłin (dł. odc. 4,354 km) - wartość zadania: 2 888 040 zł (2022 r.). ➤ Przebudowa DW 126 odc. Smolnica – Dębno (dł. odc. 0,311 km) - wartość zadania: 724 205 zł (2022 r.).
Modernizacja, przebudowa i remonty dróg gminnych	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przebudowa ul. Kościuszki w Barlinku - przebudowa ulicy (wraz z odcinkiem ulicy leżącej w jej ciągu łączącej się z ulicą Chopina) o łącznej dł. ok. 500 m, w tym: wymiana nawierzchni jezdni z wyregulowaniem jej szerokości, wykonanie normatywnych chodników dla pieszych oraz zjazdów na przyległe posesje, rozbiórkę istniejącej nawierzchni jezdni, chodników i zjazdów na przyległe posesje, wykonanie nowej konstrukcji jezdni, chodników, zjazdów oraz utwardzonych poboczy, wykonanie elementów uspokojenia ruchu w postaci wyniesionych skrzyżowań z drogami bocznymi, wymianę wpustów deszczowych oraz zwieńczeń studni kanalizacji deszczowej oraz sanitarnej, remont odcinków sieci kanalizacji deszczowej – koszt: 1.603.651,49 zł. ➤ Przebudowa ul. Pułaskiego w Barlinku - rozbiórka istniejącej nawierzchni, w większości o konstrukcji tłuczniowo-żuźłowej i wałowanego destruktu bitumicznego wykonanych podczas remontów cząstkowych oraz w niewielkiej części z elementów betonowych (trylinka). W ramach inwestycji wykonana została nowa konstrukcja jezdni o nawierzchni z betonowej kostki brukowej oraz zabezpieczenie sieci uzbrojenia terenu rurami dwudzielnymi i chodnikiem – koszt: 170.468,99 zł. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przebudowa drogi we wsi Rychnów - przebudowa istniejących odcinków dróg wewnętrznych o łącznej dł. ok. 600 mb oraz budowa zatoki postojowej – koszt: 833.669,40 zł. ➤ Przebudowa ul. Niepodległości - uspokojenie ruchu - budowa dwóch zatok autobusowych w pasie drogowym ulicy Niepodległości na odcinku od skrzyżowania ulicy Koziej i Odrzańskiej do ul. Staromiejskiej oraz budowa dodatkowych miejsc parkingowych w przy ul. Rynek – koszt: 728.348,68 zł. ➤ Wzmocnienie terenów inwestycyjnych Starego Tartaku w Barlinku pod rozwój działalności turystycznej - budowa jezdni, chodnika i trzech segmentów parkingu każdy po 20 miejsc parkingowych o nawierzchni z kostki betonowej oraz uzbrojenie w kanalizację deszczową i oświetlenie drogowe – koszt: 5.255.164,89 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Opracowanie programu funkcjonalno-użytkowego dla dróg gminnych w miejscowości Boleszkowice, Chwarszczany, Gudzisz oraz Reczyce – 49.200,00 zł.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>➤ Modernizacja sieci dróg gminnych położonych na terenie gminy Boleszkowice (zaliczka w ramach Program Polski Ład - wkład własny w kwocie – 346 870,22 zł.</p> <p>ROK 2023:</p> <p>➤ Zadanie pod nazwą „Modernizacja sieci dróg gminnych położonych na terenie gminy Boleszkowice” dofinansowane ze środków Rządowego Funduszu Polski Ład Program Inwestycji Strategicznych. Inwestycja została podzielona na 5 zadań:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ zadanie I - przebudowa ulicy Żeromskiego wraz ze skrzyżowaniem ulic Poniatowskiego, Kościuszki i Obodrytów wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną - 2 188 097,10 zł; ➤ zadanie II - przebudowa drogi gruntowej – ul. Polnej w Boleszkowicach na terenie dz. nr 1352 - 823 385,31 zł; ➤ zadanie III - przebudowa drogi gruntowej w miejscowości Chwarszczany na terenie dz. nr 346/1 - 1 121 189,48 zł; ➤ zadanie IV - przebudowa drogi gruntowej w miejscowości Gudzisz na terenie dz. nr 6 - 567 022,17 zł; ➤ zadanie V - przebudowa drogi gruntowej w miejscowości Reczyce na terenie dz. nr 70 i 80 - 2 800 305,94 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Remont drogi gminnej w Dargomyślu - 496 649 zł. ➤ Przebudowa zjazdu z drogi krajowej nr 23 na drogę gminną – 34 195 zł. ➤ Modernizacja ulicy Ofiar Katynia w Dębnie – 2 856 389 zł. ➤ Modernizacja nawierzchni ul. Zakręt w Dębnie – 191 913 zł. ➤ Przebudowa drogi w m. Barnówko – 484 192 zł. ➤ Modernizacja ulic w rejonie ul. Raławickiej w Dębnie – 1 091 758 zł. ➤ Remont odcinka jezdni ul. I Armii na długości 194 mb - 142 470,90 zł. ➤ Równanie nawierzchni dróg gminnych na terenie miasta i gminy z uzupełnieniem kruszywem łamanym - 255 151,14 zł. ➤ Utwardzenia dróg gruntowych na terenie miasta i gminy tłuczniem kamiennym bazaltowym z przesklepieniem nawierzchni warstwami emulsji asfaltowej z grysu płukanego, ulice: Perłowa, Srebrna, Wiejska, Alternatywy, Wiosenna, Krzywoustego oraz drogi w m. Bogusław, Różańsko, Klepin, o łącznej długości 1 900 mb - 542 388,39 zł. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa nawierzchni wraz z chodnikami ul. Kolejowej i Usługowej w Dębnie – 2 675 000 zł. ➤ Przebudowa ul. Tartacznej i Sportowej w Dębnie – 2 812 478 zł. ➤ Budowa odcinka ul. Akacyjnej w Dębnie – 254 999 zł. ➤ Przebudowa drogi gminnej pomiędzy ul. Inki a ul. Jana Pawła II i Os. Waryńskiego w Dębnie – 640 195 zł. ➤ Budowa ul. Salezjańskiej w Dębnie – 2 175 932 zł. ➤ Równanie nawierzchni dróg gminnych, na terenie miasta i gminy z częściowym uzupełnieniem kruszywem betonowym i kruszywem bazaltowym łamanym mechanicznie - 367 806,62 zł. ➤ Wykonanie nakładek asfaltowych na części ul. Nizinna, Ofiar Katynia i placu przy ul. Baczewskiego w Dębnie - 235 492,11 zł. ➤ Wyremontowano ubytki w nawierzchniach bitumicznych na terenie miasta i gminy- 59 299,73 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przebudowa ul. Daszyńskiego w m. Myślibórz - 2.286.864,99 zł. ➤ Przebudowa drogi gminnej nr 2204056 w Myśliborzu ul. Torowa wraz z jej odwodnieniem – 365 193,36 zł. ➤ Przebudowa drogi gminnej ul. Malborska dz. 197/2 m. Myślibórz (płyty PDTP) - 153.984,93 zł. ➤ Przebudowa drogi gminnej w m. Dzierzgow dz. nr 602 obr. Sulimierz (płyty PDTP) - 121.760,25 zł.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Modernizacja drogi gminnej w miejscowości Zgoda - 120.074,54 zł. ➤ Przebudowa ulicy Północnej w Myśliborzu - 93.363,17 zł. ➤ Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Kruszwin - 221.261,34 zł zł. ➤ Przebudowa drogi wewnętrznej dz. nr 376 w m. Wierzbnica (płyty PDTP) etap I - 107.500,00 zł. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przebudowa ul. Młyńskiej w Myślibórz - 2.299.534,47 zł. ➤ Przebudowa drogi gminnej nr 2204056 w Myśliborzu ul. Torowa wraz z jej odwodnieniem -1.658.384,98 zł. ➤ Modernizacja drogi gminnej w m. Dąbrowa. ➤ Przebudowa drogi gminnej w m. Otanów. ➤ Modernizacja ul. Przemysłowej w Myśliborzu. <p>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Przebudowa drogi od ul. Polnej w m. Karsko przez m. Ławin do m. Parzeńsko - 6 329 642,06 zł. ➤ Przebudowa drogi gminnej nr 790027Z w m. Kinice - 2 381 923,95 zł. ➤ Projekt i przebudowa dróg w kierunku Ulejna oraz leśniczówki w Kinicach - 2 363 923,95 zł.
Budowa nowych odcinków dróg rowerowych oraz budowa i remonty chodników	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa drogi dla rowerów z Barlinka do Pełczyc II etap - zakres zadania: przebudowa drogi woj. i gminnej, przycięcie drzew, wycinka gałęzi, wykonanie balustrad zabezpieczających, wyprofilowanie rowów wraz z humusowaniem i obsianiem, zapewnienie powierzchni odprowadzenia wód deszczowych w tereny chłonno-odprowadzające, budowa 10 miejsc postojowych, utwardzenie dojścia do nich wraz z utwardzeniem i budową wiat na rowery, budowa trasy rowerowej o długości łącznej ok. 1 200 m - koszt zadania: 4 053.267,08 zł. Zadanie zrealizowano w latach 2022-2023. ➤ Budowa chodnika do świetlicy wiejskiej w Płonnie - zakres zadania dotyczył budowy drogi dojazdowej do świetlicy w Płonnie na odcinku od drogi powiatowej o łącznej długości ok. 150 m, na odcinku brukowym o nawierzchni asfaltowej, pozostała część z kostki betonowej. Zadanie zakończone zostało w sierpniu 2022 r. Koszt zadania: 161 499,00 zł (2022 r.). ➤ Modernizacja chodnika w pasie drogi powiatowej nr 2111Z w m. Rychnów na dł. ok. 0,25 km – koszt: 40 000,00 zł (2023 r.). <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej i budowa chodników z kostki polbruk przy drogach powiatowych w m. Boleszkowice, Wysoka i Gudzisz – 381 977,76 zł (2022 r.). ➤ Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej przebudowy drogi powiatowej w zakresie budowy ciągu pieszorowerowego wzdłuż ulicy Leśnej w Boleszkowicach – 22 140,00 zł (2022 r.). ➤ Wykonano ciągu piesze o łącznej długości 0,6 km za kwotę 314 327,76 zł (Boleszkowice, Wysoka i Gudzisz) (2023 r.). ➤ Wykonano drogę rowerową o nawierzchni bitumicznej w m. Boleszkowice o długości 0,32 km – 281 700,00 zł (2023 r.). <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa ścieżki rowerowej Suchlica-Cychry – wybudowano ścieżkę rowerową w pasie drogowym drogi krajowej nr 23 na odcinku Cychry - Suchlica o długości 1 121 mb, przedłużony został istniejący przepust, uformowane skarpy po obu stronach rowu – 1 101 174 zł (2022 r.). ➤ Budowa ścieżki rowerowej Dębno-Smolnica – w ramach zadania powstał kolejny odcinek ścieżki rowerowej na odcinku Dębno-Smolnica oraz skorygowano łuk drogi wojewódzkiej. Środki finansowe zostały przekazane dla Województwa Zachodniopomorskiego w celu wyłonienia wykonawcy robót i realizacji zadania - 1 000 000 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Modernizacja chodnika na ul. Mieszka I w m. Myślibórz - 82.142,39 zł (2022 r.).

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Przebudowa chodnika na ul. Sikorskiego w m. Myślibórz - 72.000,00 zł (2022 r.). ➤ Przebudowa chodnika w miejscowości Zgoda - 4.926,30 zł (2022 r.). ➤ Przebudowa instalacji wodociągowej do budynków z wymianą nawierzchni chodników i terenu przy ul. Bohaterów Warszawy 48, 48A, ul. Mickiewicza 1, 1A w Myśliborzu - 82.664,02 zł (2022 r.). ➤ Przebudowa nawierzchni ciągu jezdni przy ul. Strzeleckiej w Myśliborzu z wykonaniem odwodnienia, wymianą chodników i utwardzeniem terenu pod miejsca parkingowe - 283.783,34 zł (2022 r.). ➤ Modernizacja chodnika na os. Mieszka I (2023 r.). ➤ Budowa sieci tras rowerowych Pomorza-Zachodniego - Trasa Pojezierzy Zachodnich etap X - 685.552,05 zł. W ramach zadania powstały dwa kolejne odcinki ścieżki rowerowej, odcinek Głazów-Sulimierz o długości ok. 3 km oraz odcinek Myślibórz-Nawrocko o długości 3,3 km. Trasy będą po nasypie rozebranej linii kolejowej oraz w pasach drogowych dróg powiatowych, gminnych i krajowych. W ramach realizacji inwestycji przebudowane zostały przepusty, wykonano nową konstrukcję drogi rowerowej o nawierzchni bitumicznej o szerokości 2,5 m z obustronnymi pobocznymi o szerokości 0,5 m, zamontowane zostały urządzenia zabezpieczające ruch oraz oznakowanie poziome i pionowe. Realizatorem projektu było Województwo Zachodniopomorskie, natomiast Gmina Myślibórz partycypowała w kosztach realizacji ww. zadania. <p>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa chodnika w m. Świątki – 30 012,00 zł (2022 r.). ➤ Budowa chodnika w m. Świątki – 29 981,25 zł (2023 r.). <p>Podmiot realizujący: Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W latach 2021-2022 wybudowana została ścieżka rowerowa w ramach zadania „Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego – Trasa Pojezierzy Zachodnich etap VII (odc. Mostkowo-Dzikowo, Choszczno-Pakość-rz. Ina)” - w powiecie myśliborskim w Gminie Barlinek wykonano jeden odcinek inwestycyjny: Mostkowo - Dzikowo (o dł. 6,04 km). Wartość całkowita projektu: 3.831.108,33 zł (środki: Województwo Zachodniopomorskie, Gmina Barlinek, RPO 2014-2020). ➤ W latach 2022-2023 wybudowana została ścieżka rowerowa w ramach zadania „Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego – Trasa Pojezierzy Zachodnich etap X (odc. Głazów-Sulimierz, Nawrocko-Myślibórz)” - wykonano dwa odcinki inwestycyjne: Głazów – Sulimierz (ok. 3,0 km), Nawrocko – Myślibórz (ok. 3,33 km). Wartość całkowita projektu: 9.469.109,27 zł (środki: Województwo Zachodniopomorskie, Gmina Myślibórz, RPO 2014-2020).
Organizacja i rozwój publicznego transportu zbiorowego	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Na terenie Gminy Boleszkowice funkcjonuje publiczny transport zbiorowy. Gmina posiada 5 linii autobusowych. Łączna długość linii to 152 km. Dopłata FRPA wynosi ok. 180 tys. zł rocznie. Łączny koszt utrzymania linii wynosi ok. 400 tys. zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Na terenie gminy w 2023 roku utworzono linię komunikacyjną Dębno-Myślibórz. Linia o długości 88 km (tam i z powrotem). Przewozy wykonywane są od poniedziałku do piątku w dni nauki szkolnej. Otrzymana kwota dopłaty od FRPA w 2023 roku wyniosła 37 488,00 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2023 r. uruchomiono dwie linie autobusowe na terenie Gminy Myślibórz na trasie Myślibórz - Sulimierz - Myślibórz oraz Myślibórz - Tarnowo - Golenice – Myślibórz. Koszt zadania wyniósł 42.468,14 zł.
Kontrola podmiotów gospodarczych w zakresie emitowanego hałasu	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: WIOŚ w Szczecinie</p> <p>W latach 2022-2023 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego 3 kontrole podmiotów korzystających ze środowiska w zakresie ochrony przed hałasem (nie stwierdzono naruszeń).</p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
Prowadzenie pomiarów hałasu komunikacyjnego i przemysłowego	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie W 2022 r. wykonano opracowanie pn. „Analiza porealizacyjna stanu klimatu akustycznego dla obwodnicy Myśliborza w ciągu drogi krajowej nr 26”. Celem opracowania wykonanego na zlecenie GDDKiA, była analiza badań poziomu hałasu wprowadzanego do środowiska w związku z eksploatacją oddanej do użytku obwodnicy m. Myślibórz w ciągu drogi krajowej nr 26. Pomiary hałasu drogowego wykonano w 8 punktach pomiarowych. Z przeprowadzonych badań wynika, że w żadnym punkcie kontrolnym nie zostały przekroczone wartości dopuszczalne hałasu zarówno dla pory dnia i nocy.</p>
Sporządzanie map akustycznych	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie W maju 2022 r. na zlecenie GDDKiA opracowana została „Strategiczna mapa hałasu dla dróg krajowych o ruchu powyżej 3 000 000 pojazdów rocznie w województwie zachodniopomorskim”. Mapowaniem akustycznym na terenie powiatu myśliborskiego objęte zostały następujące odcinki dróg krajowych: droga ekspresowa S3 (cały odcinek na terenie powiatu); droga krajowa nr 23 odc. Dębno /przejście: pl. Konstytucji 3 Maja – ul. Dargomyśka/; droga krajowa nr 26 odc. Myślibórz /przejście: ul. Piłsudskiego – ul. Ogrodowa/. Odcinki dróg krajowych na terenie powiatu myśliborskiego objęte mapowaniem akustycznym generują przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na powierzchni 2,6 ha (dla wskaźnika L_{DWN}) oraz na powierzchni 2,0 ha (dla wskaźnika L_N).</p>
Opracowywanie MPZP uwzględniających ochronę akustyczną terenów	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: gminy powiatu Uchwalane w latach 2022-2023 miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego (MPZP) obowiązujące na terenie powiatu myśliborskiego w zakresie ochrony przed hałasem ustalają m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ klasyfikują poszczególne rodzaje terenów do terenów chronionych akustycznie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (natężenie emitowanego hałasu dla określonych rodzajów terenów nie może przekraczać poziomów dopuszczalnych ustalonych w rozporządzeniu); ➤ uciążliwości towarzyszące prowadzeniu działalności usługowej (m.in. hałas, wibracje, odory) nie mogą wykroczać poza granice terenu; ➤ nakaz wprowadzanie izolacji akustyczno-krajobrazowej (ekranów/konstrukcji z pnączami zimozielonymi albo szpalerem zieleni zimozielonej, wprowadzanie buforu izolacyjnego); ➤ w obiektach przeznaczonych na stały pobyt ludzi usytuowanych od strony ulic publicznych oraz linii kolejowej ze względu na występowanie znaczącego źródła hałasu należy zastosować materiały budowlane (w tym stolarkę okienną i drzwiową), które zminimalizowałyby oddziaływanie hałasu zgodnie z przepisami odrębnymi, należy także rozważyć możliwość nasadzeń zieleni izolacyjnej średniowysokiej (oddzielając źródło hałasu).
OBSZAR INTERWENCJI: POLA ELEKTROMAGNETYCZNE		
Monitorowanie oraz ocena poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Główny Inspektorat Ochrony Środowiska RWMŚ w Szczecinie Pomiary natężenia promieniowania elektromagnetycznego (PEM) w ramach systemu Państwowego Monitoringu Środowiska (PMŚ) w latach 2022-2023 prowadzone były na terenie powiatu myśliborskiego w 5 punktach pomiarowych. Zmierzone wartości PEM były na bardzo niskich poziomach (znacznie poniżej dopuszczalnej normy minimalnej wynoszącej 28 V/m). Najwyższe natężenie PEM wynoszące 0,78 V/m odnotowano w punkcie zlokalizowanym w Barlinku przy Rynku. Poniżej przedstawiono szczegółowe wyniki prowadzonych pomiarów natężenia pola elektromagnetycznego (PEM) na terenie powiatu myśliborskiego w latach 2022-2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ punkt pomiarowy: Nowogródek Pomorski, ul. Wiejska – rok badań: 2022 – natężenie PEM: 0,53 V/m, ➤ punkt pomiarowy: Dębno, ul. Chojeńska – rok badań: 2022 – natężenie PEM: 0,50 V/m, ➤ punkt pomiarowy: Barlinek, Rynek – rok badań: 2022 – natężenie PEM: 0,78 V/m,

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ punkt pomiarowy: Myślibórz, ul. Żeromskiego – rok badań: 2022 – natężenie PEM: 0,71 V/m, ➤ punkt pomiarowy: Dębno, ul. Chojeńska – rok badań: 2023 – natężenie PEM: <0,50 V/m.
Kontrola instalacji emitujących PEM	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: WIOŚ w Szczecinie</p> <p>W latach 2022-2023 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego kontrole 3 instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne (kontrole stacji bazowych łączności bezprzewodowej). Żadna z przeprowadzonych kontroli nie wykazała przekroczeń dopuszczalnych wartości emitowanego natężenia PEM.</p>
Uwzględnianie w MPZP zapisów dotyczących ochrony przed PEM	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: gminy powiatu</p> <p>Uchwalane w latach 2022-2023 na terenie powiatu myśliborskiego miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego (MPZP) w zakresie ochrony przed polami elektromagnetycznymi ustalają m.in.: nakaz uwzględnienia ograniczeń w granicach pasów ochrony funkcyjnej istniejących napowietrznych linii elektroenergetycznych (m.in. nakaz uwzględnienia przepisów odrębnych, w tym dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia).</p>
OBSZAR INTERWENCJI: GOSPODAROWANIE WODAMI		
Budowa wału cokołowego Chlewice-Porzecze (dokończenie budowy wału)	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: PGW Wody Polskie RZGW w Szczecinie</p> <p>Odbioru zadania dokonano w dniu 28.10.2021 r.</p>
Realizacja prac konserwacyjno-utrzymaniowych wód	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: PGW Wody Polskie RZGW w Szczecinie</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Kanał Barlinek w km 1+230-3+500 – zakres realizowanych prac: ręczne koszenie skarp z wygrabieniem, ręczne ścinanie krzaków, usuwanie namułu, usuwanie utrudniających przepływ wody zanieczyszczeń (gałęzi konarów i innych odpadów) z wywiezieniem oraz wykorzystaniem rumoszu drzewnego do zabudowy w korycie cieku (deflektory), obsługa kraty na wlocie do rurociągu – koszt zadania: 10 832,00 zł w 2022 r. oraz 18 355,48 zł w 2023 r. ➤ Kanał Kłodawski w km 10+700 -12+753 (gm. Barlinek) - wykoszenie skarp cieku, usunięcie krzaków, usunięcie roślin korzeniących się w dnie oraz usunięcie zatorów z koryta – koszt zadania: 12 700,00 zł (2023 r.). ➤ Odcinkowe utrzymanie koryt cieków naturalnych na terenie powiatu myśliborskiego m.in. rzeka Sienica, rzeka Myśla, rzeka Kosa, kanał Cychry, kanał Dar, kanał Nowogródek, kanał Giżyn, kanał Czólnów, kanał Leśny, kanał Gajewo, kanał Chłopiński, kanał Wierzbnica – koszt zadania: 134 474,71 zł w 2022 r. oraz 177 822,80 zł. w 2023 r. ➤ Bieżące utrzymanie poziomu wody na polderach łąkowych oraz utrzymanie poziomów wód w jeziorach (stabilizacja) - obsługa, eksploatacja, naprawy bieżące i konserwacje pompowni na terenie gmin Dębno, Myślibórz i Nowogródek Pomorski – koszt zadania: 128 166,00 zł w 2022 r. oraz 128 166,00 zł w 2023 r. ➤ Prace utrzymaniowe na ciekach polegające na usunięciu zatorów z roślinności, wykoszeniu skarp, hakowaniu dna i odcinkowym odmuleniu dna - kanał Giżyn km 0+000 - 4+820, 5+470 - 6+250, dł. 5,6 km, m. Sulimierz, gmina Myślibórz; kanał Kierzków km 0+000 - 7+000, dł. 7,0 km, m. Kierzków, gmina Myślibórz; kanał Bronny km 0+000 - 2+000, dł. 2,0 km, m. Kierzków, gmina Myślibórz; kanał Kruszwin km 2+600 - 3+100, dł. 0,5 km, m. Golenice, gmina Myślibórz; Kanał Nowogródek - km 4+832- 9+510, dł. 4,678 km m. Świątki, Nowogródek Pom., gmina Nowogródek Pom – koszt zadania: 231 783,62 zł. (2022 r.). ➤ Prace utrzymaniowe na ciekach polegające na usunięciu zatorów z roślinności, wykoszeniu skarp, hakowaniu dna i odcinkowym odmuleniu dna - kanał Renice km 0+000 - 1+570, 1+900 - 3+160; kanał Nowogródek km 0+000 - 1+824; kanał Prądnik km 0+000 - 3+000, 3+300 - 3+464; kanał Olchów km 3+630 - 6+000; kanał Kruszwin km 0+000 - 2+600, 3+450 - 5+150 – koszt zadania: 232 025,13 zł (2023 r.).
Remonty i bieżące utrzymanie urządzeń i budowli wodnych (w tym wałów i infrastruktury przeciwpowodziowej)	Zrealizowane	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Konserwacja wałów przeciwpowodziowych na terenie gminy Boleszkowice poprzez wykonanie koszenia oraz naprawy szkód wyrządzonych przez dzikie zwierzęta – 37 974,28 zł (2023 r.). <p>Podmiot realizujący: PGW Wody Polskie RZGW w Poznaniu</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Kanał Kłodawski w km 10+700 -12+735 - 2,035 km (gm. Barlinek) - zakres robót obejmował: wykoszenie skarp cieków, wycięcie krzaków, mechaniczne i ręczne hakowanie dna oraz usunięcie zatorów, poniesione koszty: 12 666,35 zł (zadanie realizowane w 2023 roku). <p>Podmiot realizujący: PGW Wody Polskie RZGW w Bydgoszczy</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Kanał Moczydło w km 0+000-2+000 (gmina Barlinek) - prace polegały na ręcznym wykaszaniu skarp, ręcznym hakowaniu dna cieku, ręcznym ścinaniu i karczowaniu gęstych krzaków i podszycia. Koszt zrealizowanych prac wyniósł 23 824,72 zł. Zadanie wykonano w terminie 19.08.2022 r. - 16.09.2022 r.
Modernizacja i bieżące utrzymanie urządzeń melioracyjnych	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Konserwacja rowów melioracyjnych szczegółowych oraz odmulenie przepustów wodnych pod drogami gminnymi - zakres zadania: dz. nr 1 obręb Żydowo na odcinku około 170 mb, dz. nr 78 obręb Rychnów – odmulenie około 15 cm, odtworzenie zdegradowanych odcinków rowu dł. około 200 mb, dz. 148 pomiędzy dz. 154/4 a 78, naprawa studzienki wód opadowych dz. 154/4 – koszt zadania: 10 500,00 zł. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Konserwacja rowów melioracyjnych szczegółowych i odmulenie przepustów wodnych pod drogami gminnymi – zakres zadania: dz. nr 132 obręb Żydowo, odmulenie około 15 cm, rozplantowanie namułu na odcinku około 86 mb., dz. nr 84 obręb 1 Barlinek ul. Św. Bonifacego odcinek około 8 mb., dz. nr 261 obręb 2 Barlinek ul. Gorzowska – odmulenie około 15 cm, rozplantowanie namułu około 240 mb., dz. nr 256/1 obręb 2 Barlinek ul. Gorzowska, odmulenie około 15 cm, rozplantowanie około 120 mb., dz. nr 804/6 obręb 2 Barlinek ul. Strzelecka, odmulenie około 15 cm, rozplantowanie namułu około 100 mb., dz. nr 53/55 obręb Mostkowo, odmulenie około 15 cm., rozplantowanie namułu około 660 mb oraz odmulenie przepustów pod drogami dz. 53/55, dz. nr 7/8 obręb Mostkowo odmulenie około 15 cm, rozplantowanie namułu około 230 mb, dz. nr 4/142 obręb Mostkowo w promieniu 4 m, dz. nr 198 obręb Równy odmulenie około 15 cm, odtworzenie zdegradowanych odcinków rowu – dł. około 200 mb, oczyszczanie przepustów pod drogą dz. 421 obręb Żydowo - koszt zadania: 37 935,00 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W latach 2022-2023 wykonano remont, utrzymanie i konserwację urządzeń melioracyjnych na łącznej długości 6,610 km za łączną kwotę 58 500,00 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Naprawa urządzeń melioracji wodnych wraz z oczyszczeniem kolektora w m. Dębno ul. Rolnicza, na odc. 88 m. ➤ Naprawa urządzeń melioracji wodnych wraz z oczyszczeniem rurociągu drenarskiego w m. Różańsko, na odc. 140 m. ➤ Konserwacja urządzeń melioracji wodnych szczegółowych wraz z oczyszczeniem 2 studni i rurociągu drenarskiego na odc. 675 m w miejscowości Różańsko. ➤ Konserwacja urządzeń melioracji wodnych szczegółowych na rowach otwartych w m. Oborzany, Dębno, Barnówko, Cychry na odcinku ok. 20 km wykonywanej pracownikami społecznie użytecznych. ➤ Sfinansowano zadanie utrzymania czystości rzeki Kosy - prace zostały wykonane zgodnie z postanowieniami szczegółowymi (PUK) do umowy o świadczenie usług komunalnych dla Dębna.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Usunięcie awarii na rurociągu drenarskim z oczyszczeniem 2 szt. studni kontrolnych w m. Różańsko, na odc. 100 m. ➤ Na ww. zadania z budżetu gminy wydatkowano kwotę 50 624,20 zł. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Naprawa urządzeń melioracji wodnych wraz z oczyszczeniem kolektora w m. Oborzany, na odc. 102 m. ➤ Naprawa urządzeń melioracji wodnych wraz z oczyszczeniem rurociągu drenarskiego w m. Warnice, na odc. 65 m. ➤ Usunięcie awarii na rowie otwartym z oczyszczeniem w m. Różańsko na odc. 1 156 m. ➤ Usunięcie awarii urządzeń melioracji wodnych z przebudową studni kontrolnej w Krześnicy. ➤ Zakupiono sprzęt oraz wyposażenie dla pracowników społecznie użytecznych skierowanych do prac melioracyjnych w ramach robót publicznych z Urzędu Pracy w Myśliborzu. ➤ W ramach prac społecznie użytecznych pracownicy wykonali konserwację rowów w m. Grzymiradz na rowie nr R-Si-86 o dł. 225 mb, R-Si-75 o dł. 762 mb, R-185 o dł. 555 mb, R-170 o dł. 100 mb, w m. Dębno na rowie R-134 o dł. 1 932 mb, R-79 o dł. 1 934 mb, R-116 o dł. 384 mb, R-117 o dł. 252 mb, R-122 o dł. 155 mb, R-Si-57 o dł. 894 mb, R-131 o dł. 323 mb, w m. Barnówko na rowie nr R-1 o dł. 160 mb, w m. Oborzany na rowie nr R-116 o dł. 1 018 mb. Razem 8 694 mb. ➤ Sfinansowano zadanie utrzymania czystości rzeki Kosy - prace zostały wykonane zgodnie z postanowieniami szczegółowymi (PUK) do umowy o świadczenie usług komunalnych dla Dębna. ➤ Na ww. zadania z budżetu gminy wydatkowano kwotę 48 908,56 zł. <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Konserwacja części rowu melioracyjnego o dł. 107 mb na działce nr 25 obr. Jezierzycze – koszt 3,9 tys. zł. ➤ Konserwacja części rowu R-11 na dz. nr 406 obr. Głazów o dł. 247 mb – koszt 6,05 tys. zł. ➤ Konserwacja części rowu R-B obr. Myślibórz 3 – koszt 0,99 tys. zł. ➤ Budowa 2 studni na rurociągu drenarskim w Głazowie - koszt 17,6 tys. zł. ➤ Przełożenie rurociągu drenarskiego w Głazowie na działkach 201-217 na dł. 116 mb - koszt 15,4 tys. zł. ➤ Konserwacja części rowu na dz. nr 549 obr. Myślibórz 2 o dł. 234 mb oraz części rowu R-B o dł. 132 mb – koszt 14,1 tys. zł. ➤ Oczyszczenie przepustu pod drogą gminną na dz. nr 344 obr. Nawrocko – koszt 5,8 tys. zł. <p><u>Podmiot realizujący: Gminna Spółka Wodna w Dębnie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ GSW w Dębnie w 2022 r. przeprowadziła prace związane z konserwacją rowów melioracyjnych w miejscowościach: Krześnica, Różańsko i Dolsk. Wartość całkowita wykonanych przez spółkę wodną robót wyniosła 105.460 zł, w tym ze składek członkowskich spółki wodnej 5.460 zł. W roku 2023 ww. spółka wodna przeprowadziła prace związane z konserwacją rowów melioracyjnych w miejscowościach: Różańsko, Dolsk i Bogusław. Wartość całkowita wykonanych przez spółkę wodną robót wyniosła 105.280 zł, w tym ze składek członkowskich spółki wodnej 5.280 zł. <p><u>Podmiot realizujący: Gminna Spółka Wodna Boleszkowice</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ GSW Boleszkowice w 2022 r. przeprowadziła prace związane z konserwacją rowów melioracyjnych w miejscowości Boleszkowice. Wartość całkowita wykonanych przez spółkę wodną robót wyniosła 24 785,90 zł, w tym ze składek członkowskich spółki wodnej 4 785,90 zł. W roku 2023 ww. spółka wodna przeprowadziła prace związane z konserwacją rowów melioracyjnych w miejscowości Boleszkowice. Wartość całkowita wykonanych przez spółkę wodną robót wyniosła 33.500 zł, w tym ze składek członkowskich spółki wodnej 13.500 zł.
Rozbudowa systemu kanalizacji deszczowej	Zrealizowane	<p><u>Podmiot realizujący: Barlineckie TBS Spółka z o.o. w Barlinku</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. Barlineckie TBS Spółka z o.o. w Barlinku zrealizowało zadanie inwestycyjne związane z zagospodarowaniem placu manewrowo-postojowego wraz z wykonaniem kanalizacji deszczowej i odwodnieniem terenu przy budynkach wspólnot mieszkaniowych Niepodległości 34 i 31 Stycznia 1 - koszt inwestycji wyniósł 239 235,00 zł.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>Podmiot realizujący: gminy powiatu</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Zadania z zakresu rozbudowy, przebudowy i modernizacji systemów kanalizacji deszczowej realizowane były przez poszczególne gminy w ramach prowadzonych inwestycji drogowych (opisano przy zadaniu „Modernizacja, przebudowa i remonty dróg gminnych”).
<p>Zwiększenie retencji obszaru powiatu (tworzenie nowych zadrzewień i zalesień, budowa obiektów małej retencji, utrzymanie i rozwój terenów zieleni)</p>	<p>Zrealizowane</p>	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Zagospodarowanie parku miejskiego przy ul. Gorzowskiej - zadanie dotyczyło kompleksowej rewitalizacji i zagospodarowania istniejącego parku miejskiego przy ul. Gorzowskiej, położonego pomiędzy ul. Gorzowską, a terenami tzw. Starego Tartaku. W zakresie parku zrealizowano lokalizację miejsc rekreacji i wypoczynku z placami zabaw, dalsze utwardzenie alei spacerowych i dojazdów, inwentaryzację stanu zdrowotnego drzewostanu, wprowadzenie zieleni poprawiającej walory parku – koszt zadania: 2.041.327,26 zł. ➤ Zagospodarowanie placu przy ul. Szewskiej w Barlinku - zakres zadania dotyczył zagospodarowania placu przy zbiegu ulic Niepodległości, Sądowa, Rynek i Szewska. Zadanie obejmowało zagospodarowanie zieleni, budowę miejsc odpoczynku z elementami małej architektury, wodotryskami oraz kilkoma miejscami parkingowymi – koszt zadania: 1.155.911,96 zł. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Wykonanie Miejskiego Centrum Rekreacji i Integracji Społecznej – zakres zadania: droga dla pieszych i rowerzystów, plac wjazdowy, ścieżki ruchu pieszego. Posadzono 28 szt. drzew oraz 220 szt. krzewów liściastych zimozielonych. Obsiano trawniki o pow. ok. 3 500 m² – koszt zadania: 536 692,93 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. na utrzymanie zieleni w gminie wydatkowano kwotę 17 846,15 zł. ➤ W 2023 r. na utrzymanie zieleni w gminie wydatkowano kwotę 1 047,95 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Nasadzenia drzew z gatunku buk kolumnowy obwód 14 cm w ilości 12 szt. na terenie miasta Dębna przy drogach gminnych za kwotę 16 000 zł. ➤ Nasadzenia drzew z gatunku dąb szypułkowy 1 szt. oraz 6 szt. z gatunku jarząb pospolity w Grzymiradzu przy świetlicy wiejskiej za kwotę 1 728 zł ➤ Nasadzenia 3 szt. drzew z gat. śliwowiśni przy ul. Piłsudskiego w Dębnie za kwotę 1 037 zł. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Nasadzenia na terenie Dębna przy drogach gminnych (zestawienie): 2 szt. akacja kulista o obwodzie 12-14 cm, 4 szt. wiśnia piłkowana o obwodzie 12-14 cm, 2 szt. lipa drobnolistna o obwodzie 12-14 cm, 7 szt. kasztanowiec czerwony o obwodzie 12-14 cm. Łączny koszt zadania: 29 500 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Utrzymanie zieleni miejskiej na terenie miasta Myślibórz wraz z terenami mieszkaniowymi zarządzanymi przez Gminę Myślibórz - zadanie obejmuje szereg działań w zakresie opieki nad miejską zielenią – koszenie traw, pielęgnacja zadrzewienia, nasadzenia zieleni. Wartość zadania: w 2022 r. - 700.000,00 zł; w 2023 r. - 735.000,00 zł. <p>Podmiot realizujący: PGW Wody Polskie RZGW w Szczecinie</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Od 2021 r. PGW WP podejmuje działania, których celem jest znacząca poprawa stosunków wodnych w dolinach rzek. Program Kształtowania Zasobów Wodnych umożliwia zatrzymanie wód opadowych i odpowiednie ich rozprowadzenie za pomocą systemów melioracyjnych, w celu nawodnienia terenów rolnych. Działania te w sposób znaczący prowadzą do lokalnej

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>poprawy bilansu wodnego. Retencja korytowa przyczynia się do zwiększenia retencji glebowej w obszarach położonych w danej zlewni rzecznej, jak również wpływa korzystnie na poziom wód gruntowych oraz odnawialnych wód podziemnych. Program kształtowania zasobów wodnych na terenach rolniczych realizowany jest zgodnie z zasadą, że wodę należy w maksymalnym stopniu gromadzić w miejscach, w których wystąpił opad atmosferyczny. Rozwój funkcji nawadniająco-odwadniających w systemach małych cieków oraz rowów na terenach rolnych pozwala zmniejszyć nacisk na wykorzystywanie wód podziemnych do celów nawodnień. Realizacja Programu Kształtowania Zasobów Wodnych na terenach rolniczych prowadzona jest przy współpracy na poziomie lokalnym, ponieważ ostateczna skala efektu działań będzie zależna od wsparcia i zaangażowania samorządów, spółek wodnych i samych rolników, do których należą urządzenia melioracyjne. W obszarze administrowanym przez Nadzór Wodny w Myśliborzu prowadzone są bieżące działania mające na celu zwiększenie retencji korytowej m. in. poprzez: przesunięcie prac utrzymaniowych na okres późnego lata i jesieni, ograniczenie pompowania na stacjach pomp, zwiększenie poziomów wody w zbiornikach pompowych, pracę pompowni w automatyce w trybie nadążnym (sterowanie falownikiem), bieżącą regulację poziomu wody na jeziorze Myśliborskim (Jaz Myślibórz), spowolnienie odpływu wody rzeką Myślą (gromadzenie wody w zbiornikach przy MEW).</p> <p>Podmiot realizujący: Nadleśnictwo Barlinek</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Nadleśnictwo Barlinek w ramach zwiększania możliwości retencyjnych obszarów leśnych na terenie powiatu myśliborskiego w latach 2022-2023 przeprowadziło remont zastawek na terenie leśnictw Barlinek, Szable, Kinice i Karsko za łączną kwotę 450 000,00 zł. <p>Podmiot realizujący: WFOŚiGW w Szczecinie</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Według stanu na kwiecień 2024 r. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie podpisał z beneficjentami (osobami fizycznymi) z obszaru powiatu myśliborskiego 94 umowy w ramach programu „Moja Woda” na dofinansowanie zadań z zakresu zwiększenia poziomu retencji na terenach posesji przy budynkach mieszkalnych jednorodzinnych oraz wykorzystywania zgromadzonych wód opadowych i roztopowych. Łączna kwota udzielonych dotacji wyniosła 478 718,55 zł. Efekty realizacji programu na terenie powiatu przedstawiają się następująco: ilość zaoszczędzonej wody – 9 540 m³/rok; łączna pojemność systemów retencji przydomowej – 2 021 m³.
Ustanowienie obszaru ochronnego dla GZWP nr 134 Dębno	Niezrealizowane	<p>Podmiot realizujący: PGW Wody Polskie RZGW w Szczecinie, Wojewoda Zachodniopomorski</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2023 r. poz. 1478 ze zm.) Wojewoda, na wniosek Wód Polskich, ustanawia obszar ochronny dla GZWP, w drodze aktu prawa miejscowego, wskazując ograniczenia lub zakazy dotyczące użytkowania gruntów oraz korzystania z wód na terenie obszaru ochronnego oraz granice tego obszaru ➤ PGW Wody Polskie RZGW w Szczecinie złożył do Wojewody Zachodniopomorskiego wniosek o ustanowienie obszaru ochronnego GZWP nr 134 w grudniu 2021 r. Wniosek ten był w latach 2022-2023 i jest nadal rozpatrywany przez Wojewodę. W II aktualizacji planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (II aPGW) przyjętej Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16.11.2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r. poz. 335), które weszło w życie z dniem 24.02.2023 r. – w zestawie działań dla jednolitych części wód podziemnych – zaplanowano dla jednolitej części wód podziemnych o kodzie PLGW600023 działanie dotyczące kontynuacji ww. prac.
Ustanowienie obszaru ochronnego dla GZWP nr 135 Barlinek	Niezrealizowane	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Natomiast jeżeli chodzi o ustanowienie obszaru ochronnego GZWP nr 135, to zadanie takie nie było wskazane do realizacji w poprzednio obowiązującej aktualizacji planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (aPGW) i powiązanej z nią aktualizacji Programu wodno-środowiskowego kraju (aPWŚK), ani nie jest obecnie wskazane w II aPGW, w związku z czym Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie nie prowadziło dotychczas prac w tym zakresie.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
Realizacja „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych”	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: gospodarstwa rolne (wdrażanie), ARiMR (kontrola)</p> <p>W latach 2022-2023 Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa skontrolowała na terenie powiatu myśliborskiego 11 gospodarstw rolnych w zakresie działania rolno-środowiskowo-klimatycznego oraz 15 gospodarstw w zakresie stosowania norm wzajemnej zgodności. Poniżej przedstawiono stwierdzone nieprawidłowości:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszenie trwałych użytków zielonych w nieodpowiednim terminie, ➤ brak przestrzegania na trwałych użytkach zielonych wymogu pozostawienia powierzchni nieskoszonej na działce rolnej w wymaganym przepisami wymiarze, ➤ brak przestrzegania na trwałych użytkach zielonych wymogu zebrania i usunięcia skoszonej biomasy w odpowiednim terminie lub brak przestrzegania zakazu pozostawienia rozdrobnionej biomasy, ➤ rolnik przechowuje nawozy naturalne płynne lub nawozy naturalne stałe w sposób niezapobiegający przedostawaniu się odcieków do wód i gruntu przez niezapewnienie powierzchni nieprzepuszczalnych miejsc do przechowywania nawozów naturalnych stałych lub pojemności przykrytych zbiorników na nawozy naturalne płynne, ➤ rolnik, który gospodaruje na powierzchni większej lub równej 10 ha użytków rolnych lub utrzymuje zwierzęta gospodarskie w liczbie większej lub równej 10 DJP według stanu średniorocznego, nie przestrzega obowiązku prowadzenia – w postaci papierowej, w formie zapisów własnych, arkuszy, dzienników lub książki nawozowej, lub w postaci elektronicznej – ewidencji zabiegów związanych z nawożeniem azotem, ➤ rolnik, który gospodaruje na powierzchni większej lub równej 10 ha użytków rolnych lub utrzymuje zwierzęta gospodarskie w liczbie większej lub równej 10 DJP według stanu średniorocznego, nie przestrzega obowiązku przechowywania planu nawożenia azotem albo obliczeń maksymalnych dawek azotu przez okres 3 lat od dnia zakończenia nawożenia wykonanego na podstawie posiadanego planu nawożenia azotem albo obliczeń maksymalnych dawek azotu, ➤ rolnik nie przestrzega zakazu przechowywania obornika bezpośrednio na gruntach rolnych przez okres dłuższy niż 6 miesięcy od dnia utworzenia każdej z przyz, ➤ rolnik nie przestrzega wymagań związanych z właściwym stosowaniem środków ochrony roślin, które obejmuje stosowanie zasad dobrej praktyki ochrony roślin.
Realizacja programów rolno-środowiskowych w zakresie ochrony wód	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: gospodarstwa rolne (wdrażanie), WIOŚ (kontrola)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W latach 2022-2023 WIOŚ w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego kontrole 4 gospodarstw rolnych w zakresie ochrony wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych (3 z przeprowadzonych kontroli wykazały naruszenia).
Prowadzenie akcji edukacyjno-informacyjnych z zakresu oszczędzania wody oraz prawidłowego postępowania ze ściekami	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: JST (placówki oświatowe i wychowawcze)</p> <p>Edukacja ekologiczna prowadzona jest każdego roku przez placówki oświatowe znajdujące się na terenie powiatu myśliborskiego. Prowadzone są liczne konkursy, zajęcia, akcje czy wycieczki edukacyjne. Problematyka ochrony środowiska w szkołach ma swoje odbicie we wszystkich obszarach:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ programie wychowawczym - w każdej klasie i w każdym roku szkolnym, ➤ profilaktycznym - jako troska i zapobieganie degradacji zasobów środowiska, ➤ planie pracy szkoły - jako systematyczne i cykliczne akcje – organizacja i uczestnictwo w tematycznych konkursach oraz realizowanych projektach edukacyjnych. <p>Przykłady treści nauczania z zakresu ochrony jakości powietrza przedstawiają się następująco:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ograniczone zasoby wody w kraju i na świecie; ➤ podstawowe rodzaje zanieczyszczeń wody; ➤ sposoby ochrony wód przed zanieczyszczeniem i degradacją.

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
Kontrola stanu technicznego przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych oraz częstotliwości ich opróżniania	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba przeprowadzonych kontroli: 59, ➤ zakres: kontrola podpisanych umów wraz z dowodami wpłat za wywóz nieczystości ciekłych, ➤ wyniki – 42 gospodarstwa domowe przedłożyły wymagane dokumenty ze skutkiem pozytywnym. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba przeprowadzonych kontroli: 17, ➤ zakres: kontrola podpisanych umów wraz z dowodami wpłat za wywóz nieczystości ciekłych, ➤ wyniki – 10 gospodarstw domowych przedłożyło wymagane dokumenty ze skutkiem pozytywnym. <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2023 r. przeprowadzono akcje zbioru deklaracji określających sposoby postępowania z nieczystościami ciekłymi na terenach nieskanalizowanych. W wyniku prowadzonych działań sporządzono dokumentację niezbędną do sporządzenia sprawozdania i prowadzenia kontroli. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. przeprowadzono kontrole 278 posesji w zakresie właściwego postępowania z nieczystościami ciekłymi w tym kontrolę gromadzenia i wywożenia nieczystości ciekłych z szamb i osadów ściekowych z przydomowych oczyszczalni ścieków oraz przyłączenia posesji do kanalizacji sanitarnej. W wyniku przeprowadzonych kontroli zastosowano formę pouczenia w 164 przypadkach. Za wylewanie ścieków komunalnych bezpośrednio do gleby strażnicy nałożyli 12 mandatów karnych na kwotę 3 600 zł. Mieszkańcy posiadali zbiorniki bezodpływowe lecz często nie zgłaszali wywozu firmom uprawnionym do wywozu nieczystości ciekłych. Kontrole przymusiły właścicieli szamb i poś do zawarcia umów na odbiór nieczystości ciekłych lub osadów z poś przez firmy uprawnione. Prowadzona jest gminna ewidencja przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych. Ilość poś 134, z czego na terenie miasta 20, na terenie wsi 114. Ilość szamb 649, z czego na terenie miasta 57, na terenie wsi 592 (stan na 31.12.2022 r.). ➤ W 2023 r. przeprowadzono kontrole w 228 posesjach w zakresie właściwego postępowania z nieczystościami ciekłymi w tym kontrolę gromadzenia i wywożenia nieczystości ciekłych oraz przyłączenia posesji do kanalizacji sanitarnej. W 2023 r. za wprowadzanie ścieków komunalnych bezpośrednio do gleby strażnicy nałożyli 10 mandatów karnych na kwotę 3 000 zł oraz udzielili 6 pouczeń. Prowadzona jest gminna ewidencja przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych. Ilość poś 181, z czego na terenie miasta 20, na terenie wsi 161. Ilość szamb 433, z czego na terenie miasta 65, na terenie wsi 368 (stan na 31.12.2023 r.). <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2023 r. skontrolowano częstotliwość opróżniania zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie 92 nieruchomości. <p>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W latach 2022-2023 przeprowadzono 423 kontrole w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków.
Prowadzenie monitoringu jakości wód (powierzchniowych i podziemnych)	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Główny Inspektorat Ochrony Środowiska RWMŚ w Szczecinie WODY POWIERZCHNIOWE:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Aktualna kompleksowa ocena stanu JCWP na terenie kraju wykonana została przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w 2022 r. na podstawie badań monitoringowych przeprowadzonych w latach 2016-2021. Stan jednolitej części wód ocenia się poprzez porównanie wyników klasyfikacji stanu ekologicznego i stanu chemicznego. Jednolita część wód może być

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>oceniona jako będąca w „dobrym stanie”, jeśli jednocześnie jej stan ekologiczny jest sklasyfikowany przynajmniej jako „dobry”, a stan chemiczny sklasyfikowany jest jako „dobry”. W pozostałych przypadkach tj., gdy stan chemiczny jest sklasyfikowany jako „poniżej dobrego” lub stan ekologiczny sklasyfikowano jako „umiarkowany”, „słaby”, bądź „zły”, jednolitą część wód ocenia się jako będącą w „złym stanie”.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Kompleksowe badania umożliwiające ocenę stanu ogólnego przeprowadzono dla 25 jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP), których zlewnie znajdują się na terenie powiatu myśliborskiego. Wszystkie ocenione JCWP znajdują się w stanie ZŁYM. Najwyższą klasą stanu/potencjału ekologicznego tj. klasą II (stan dobry) na terenie powiatu charakteryzują się JCWP Kanał Maszówek oraz JCWP jez. Barlineckie. Większość badanych JCWP znajduje się w umiarkowanym (III klasa) lub słabym (IV klasa) stanie/potencjale ekologicznym. Natomiast dobrym stanem chemicznym charakteryzują się jedynie JCWP Kosa oraz JCWP jez. Lubie. ➤ Przekraczanymi wskaźnikami badanych JCWP decydującymi o złym stanie wód powierzchniowych na terenie powiatu myśliborskiego są: <ul style="list-style-type: none"> ➤ elementy biologiczne: fitoplankton, fitobentos, makrofity, makrobezkręgowce bentosowe, ichtiofauna; ➤ elementy fizykochemiczne: zawiesina ogólna, tlen rozpuszczony, BZT5, ChZT, ogólny węgiel organiczny, przewodność w 20°C, substancje rozpuszczone, siarczany, chlorki, wapń, magnez, twardość ogólna, odczyn pH, zasadowość ogólna, azot amonowy, azot Kjeldahla, azot azotynowy, fosfor fosforanowy (V), fosfor ogólny; ➤ elementy chemiczne: difenyletery bromowane, fluoranten, rtęć i jej związki, heptachlor, benzo(a)piren, kwas perfluorooctanosulfonowy (PFOS), cypermetryna. ➤ Zgodnie z danymi GIOŚ RWMS w Szczecinie do najważniejszych zagrożeń jakości wód na terenie województwa zachodniopomorskiego należy zaliczyć: zrzuty punktowe ścieków komunalnych, bytowych i przemysłowych, zanieczyszczenia dopływające do wód ze źródeł rozproszonych (spływy powierzchniowe z terenów rolniczych, miejskich i przemysłowych, depozyt zanieczyszczeń z atmosfery, małe źródła punktowe np. nieszczelne szamba) oraz nadmierny pobór wód. Należy wspomnieć także o poważnych zagrożeniach dla życia biologicznego wód powierzchniowych związanych z zabudową hydrotechniczną (szczególnie zamykającą koryta rzeczne) oraz zagrożeniach jakie niosą ze sobą ekstremalne zjawiska pogodowe (np. długotrwałe okresy suszy). <p>WODY PODZIEMNE:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Aktualna kompleksowa ocena stanu jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) na terenie kraju, wykonana została przez Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB), według stanu za 2022 rok. ➤ Przeprowadzona ocena wykazała na DOBRY stan chemiczny i ilościowy wszystkich JCWPd w obrębie których położony jest powiat myśliborski. ➤ Ocena stanu jednolitych części wód podziemnych opiera się na wykonaniu dziewięciu testów klasyfikacyjnych ukierunkowanych na potrzeby różnych odbiorców wód podziemnych tzw. receptorów (chronione ekosystemy lądowe zależne od wód podziemnych, wody powierzchniowe, wody przeznaczone do spożycia). Końcowa ocena stanu JCWPd jest rezultatem agregacji wyników wszystkich testów klasyfikacyjnych. Warunkiem koniecznym do stwierdzenia dobrego stanu w badanej JCWPd jest pozytywny wynik oceny stanu wszystkich testów. ➤ Na terenie powiatu myśliborskiego znajdują się 4 punkty badawcze jakości wód podziemnych wyznaczone w ramach systemu monitoringu krajowego (PMŚ). Ostatnie badania jakości wód podziemnych na terenie powiatu przeprowadzone zostały w 2022 roku. Jakość wód podziemnych określona została jako: dobra (w 2 punktach), zadowalająca (w 1 punkcie) oraz zła (w 1 punkcie).

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania																																																												
		<p>➤ Zestawienie wyników badań jakości wód podziemnych przeprowadzonych w 2022 r. w punktach pomiarowych zlokalizowanych na terenie powiatu myśliborskiego oraz charakterystykę punktów przedstawiono poniżej.</p> <table border="1" data-bbox="891 328 2163 903"> <thead> <tr> <th data-bbox="891 328 1442 376">PARAMETR</th> <th colspan="4" data-bbox="1442 328 2163 376">WARTOŚĆ</th> </tr> <tr> <th data-bbox="891 376 1442 424">Lokalizacja punktu pomiarowego - miejscowość</th> <th data-bbox="1442 376 1621 424">Mostno</th> <th data-bbox="1621 376 1800 424">Chlewice</th> <th data-bbox="1800 376 1980 424">Barlinek</th> <th data-bbox="1980 376 2163 424">Rataje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="891 424 1442 472">Numer punktu pomiarowego</td> <td data-bbox="1442 424 1621 472">791</td> <td data-bbox="1621 424 1800 472">1309</td> <td data-bbox="1800 424 1980 472">949</td> <td data-bbox="1980 424 2163 472">2015</td> </tr> <tr> <td data-bbox="891 472 1442 520">Rodzaj punktu pomiarowego</td> <td data-bbox="1442 472 1621 520">studnia</td> <td data-bbox="1621 472 1800 520">piezometr</td> <td data-bbox="1800 472 1980 520">studnia</td> <td data-bbox="1980 472 2163 520">piezometr</td> </tr> <tr> <td data-bbox="891 520 1442 568">Numer JCWPd</td> <td data-bbox="1442 520 1621 568">23</td> <td data-bbox="1621 520 1800 568">23</td> <td data-bbox="1800 520 1980 568">24</td> <td data-bbox="1980 520 2163 568">33</td> </tr> <tr> <td data-bbox="891 568 1442 616">Stratygrafia</td> <td data-bbox="1442 568 1621 616">czwartorzęd</td> <td data-bbox="1621 568 1800 616">czwartorzęd</td> <td data-bbox="1800 568 1980 616">czwartorzęd</td> <td data-bbox="1980 568 2163 616">czwartorzęd</td> </tr> <tr> <td data-bbox="891 616 1442 663">Głębokość do stropu warstwy wodonośnej [m p.p.t.]</td> <td data-bbox="1442 616 1621 663">29,00</td> <td data-bbox="1621 616 1800 663">99,50</td> <td data-bbox="1800 616 1980 663">7,00</td> <td data-bbox="1980 616 2163 663">47,00</td> </tr> <tr> <td data-bbox="891 663 1442 711">Przedział ujętej warstwy wodonośnej [m p.p.t.]</td> <td data-bbox="1442 663 1621 711">29,00-35,00</td> <td data-bbox="1621 663 1800 711">114,00-116,00</td> <td data-bbox="1800 663 1980 711">26,60-46,00</td> <td data-bbox="1980 663 2163 711">46,50-49,50</td> </tr> <tr> <td data-bbox="891 711 1442 759">Zwierciadło wody</td> <td data-bbox="1442 711 1621 759">napięte</td> <td data-bbox="1621 711 1800 759">napięte</td> <td data-bbox="1800 711 1980 759">napięte</td> <td data-bbox="1980 711 2163 759">napięte</td> </tr> <tr> <td data-bbox="891 759 1442 807">Typ ośrodka wodonośnego</td> <td data-bbox="1442 759 1621 807">porowy</td> <td data-bbox="1621 759 1800 807">porowy</td> <td data-bbox="1800 759 1980 807">porowy</td> <td data-bbox="1980 759 2163 807">porowy</td> </tr> <tr> <td data-bbox="891 807 1442 855">Użytkowanie terenu</td> <td data-bbox="1442 807 1621 855">lasy</td> <td data-bbox="1621 807 1800 855">zabudowa wiejska</td> <td data-bbox="1800 807 1980 855">lasy</td> <td data-bbox="1980 807 2163 855">grunty orne</td> </tr> <tr> <td data-bbox="891 855 1442 903">Klasa jakości wód podziemnych (2022 r.)</td> <td data-bbox="1442 855 1621 903">II</td> <td data-bbox="1621 855 1800 903">V</td> <td data-bbox="1800 855 1980 903">III</td> <td data-bbox="1980 855 2163 903">II</td> </tr> </tbody> </table>	PARAMETR	WARTOŚĆ				Lokalizacja punktu pomiarowego - miejscowość	Mostno	Chlewice	Barlinek	Rataje	Numer punktu pomiarowego	791	1309	949	2015	Rodzaj punktu pomiarowego	studnia	piezometr	studnia	piezometr	Numer JCWPd	23	23	24	33	Stratygrafia	czwartorzęd	czwartorzęd	czwartorzęd	czwartorzęd	Głębokość do stropu warstwy wodonośnej [m p.p.t.]	29,00	99,50	7,00	47,00	Przedział ujętej warstwy wodonośnej [m p.p.t.]	29,00-35,00	114,00-116,00	26,60-46,00	46,50-49,50	Zwierciadło wody	napięte	napięte	napięte	napięte	Typ ośrodka wodonośnego	porowy	porowy	porowy	porowy	Użytkowanie terenu	lasy	zabudowa wiejska	lasy	grunty orne	Klasa jakości wód podziemnych (2022 r.)	II	V	III	II
PARAMETR	WARTOŚĆ																																																													
Lokalizacja punktu pomiarowego - miejscowość	Mostno	Chlewice	Barlinek	Rataje																																																										
Numer punktu pomiarowego	791	1309	949	2015																																																										
Rodzaj punktu pomiarowego	studnia	piezometr	studnia	piezometr																																																										
Numer JCWPd	23	23	24	33																																																										
Stratygrafia	czwartorzęd	czwartorzęd	czwartorzęd	czwartorzęd																																																										
Głębokość do stropu warstwy wodonośnej [m p.p.t.]	29,00	99,50	7,00	47,00																																																										
Przedział ujętej warstwy wodonośnej [m p.p.t.]	29,00-35,00	114,00-116,00	26,60-46,00	46,50-49,50																																																										
Zwierciadło wody	napięte	napięte	napięte	napięte																																																										
Typ ośrodka wodonośnego	porowy	porowy	porowy	porowy																																																										
Użytkowanie terenu	lasy	zabudowa wiejska	lasy	grunty orne																																																										
Klasa jakości wód podziemnych (2022 r.)	II	V	III	II																																																										
<p>Udzielanie oraz kontrola przestrzegania wydanych pozwoleń wodnoprawnych</p>	<p>Zrealizowane</p>	<p>Podmiot realizujący: PGW Wody Polskie RZGW w Szczecinie W latach 2022 – 2023 Wydział Kontroli Gospodarowania Wodami RZGW w Szczecinie wykonał łącznie 4 kontrole na terenie powiatu myśliborskiego. Dwie w 2022 i dwie w 2023 r. Wszystkie kontrole były kontrolami planowymi ujętymi w Planie kontroli gospodarowania wodami odpowiednio na rok 2022 i 2023. ROK 2022 – podmioty objęte kontrolami: ➤ Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Myśliborzu – w dniu 29 kwietnia 2022 r. przeprowadzona została kontrola gospodarowania wodami w zakresie: korzystania z wód oraz ochrony zasobów wodnych, utrzymywania wód oraz urządzeń wodnych, przestrzegania warunków ustalonych w decyzji Dyrektora Zarządu Zlewni w Szczecinie PGW Wody Polskie z dnia 30 marca 2020 r., znak: SZ.ZUZ.4.421.310/7.2019.TS, udzielającej pozwolenia wodnoprawnego na usługę wodną obejmującą pobór wód podziemnych z ujęcia, składającego się z dwóch czynnych studni nr 1 oraz studni nr 2, zlokalizowanego w miejscowości Kruszwin. W wyniku kontroli w dniu 9 czerwca 2022 r. wystosowano do podmiotu kontrolowanego zarządzenie pokontrolne. Zalecono: utrzymywania w należyłym stanie technicznym i sanitarnym urządzeń wodnych - studni nr 1 oraz studni nr 2, zgodnie ze zobowiązaniem zawartym w pkt 4.3 decyzji Dyrektora Zarządu Zlewni w Szczecinie PGW Wody Polskie z dnia 30 marca 2020 r., znak: SZ.ZUZ.4.421.310/7.2019.TS, w szczególności przeprowadzenia konserwacji kłap stalowych w studni nr 1 i w studni nr 2, posiadających liczne ogniska korozji. Naprawy ogrodzenia terenu ochrony bezpośredniej, w szczególności ubytków w siatce zlokalizowanej we wschodniej części nieruchomości oraz w jej północno-wschodnim narożniku.</p>																																																												
<p>Kontrola podmiotów korzystających ze środowiska (w zakresie prowadzenia prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej)</p>	<p>Zrealizowane</p>	<p>(This cell is merged with the one above and contains the same detailed text.)</p>																																																												

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>➤ Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Dębnie – przeprowadzona w dniu 30 września 2022 r. kontrola gospodarowania wodami oczyszczalni ścieków mechaniczno-biologicznej „Różańsko”, w zakresie: korzystania z wód oraz ochrony zasobów wodnych, przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach wydanych na podstawie ustawy Prawo wodne, utrzymywania wód oraz urządzeń wodnych nie wykazała nieprawidłowości.</p> <p>ROK 2023 – podmioty objęte kontrolami:</p> <p>➤ Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Myśliborzu - przeprowadzona w dniu 30 marca 2023 r. kontrola gospodarowania wodami w zakresie: korzystania z wód oraz ochrony zasobów wodnych, przestrzegania warunków ustalonych w decyzjach wydanych na podstawie ustawy Prawo wodne, wykonywania urządzeń wodnych, utrzymywania wód oraz urządzeń wodnych, na działkach dz. nr 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323/4, 324, 325/1, 327/1, 331/1, 331/5, 525/5, 345 i 347 obręb Myślibórz 3, gm. Myślibórz dot. wprowadzania ścieków komunalnych pochodzących z oczyszczalni ścieków w Myśliborzu za pomocą istniejącego wylotu do wód powierzchniowych rzeki Myśli w km 70+500, nie wykazała nieprawidłowości.</p> <p>➤ Agripam Sp. z o. o. ul. Ogrodowa 15, 74-404 Cychry - w dn. 31 maja 2023 r. przeprowadzona została kontrola gospodarowania wodami dotycząca korzystania z wód w zakresie poboru wód podziemnych z ujęcia składającego się z dwóch studni głębinowych nr 1a i 2 zlokalizowanych na działce numer 200/3 w obrębie Cychry, gmina Dębno obejmująca: korzystanie z wód oraz ochronę zasobów wodnych, przestrzeganie warunków ustalonych w decyzjach wydanych na podstawie ustawy (decyzja Dyrektora RZGW w Szczecinie PGW Wody Polskie z dnia 29 kwietnia 2022 r., znak: SZ.RUZ.4210.174-6.4.2021.BG), wykonywania urządzeń wodnych, utrzymywania wód oraz urządzeń wodnych. W wyniku stwierdzonych w trakcie kontroli nieprawidłowości w dniu 19 czerwca 2023 r. do podmiotu kontrolowanego wystosowano zarządzenie pokontrolne. Nałożono następujące zalecenie: utrzymywanie w należyтым stanie technicznym urządzeń wodnych – studni nr 2 zgodnie ze zobowiązaniem zawartym w pkt 4b decyzji Dyrektora RZGW w Szczecinie PGW Wody Polskie z dnia 29 kwietnia 2022 r., znak: SZ.RUZ.4210.174-6.4.2021.BG.</p>
OBSZAR INTERWENCJI: GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA		
Modernizacja, rozbudowa i wymiana infrastruktury wodociągowej	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</p> <p>➤ Budowa sieci kanalizacyjnej we wsi Dziedzice, Strąpie i Nowa Dziedzina - zakres zadania obejmował budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Strąpie, Dziedzice i Nowa Dziedzina wraz z przepompowniami zlokalizowanymi po trasie sieci. W szczególności wykonano budowę sieci sanitarnej kanalizacji grawitacyjnej wraz z sięgaczami do granic posesji w ww. miejscowościach oraz sieci kanalizacji tłocznej z przepompowniami wraz włączeniem jej do istniejącej oczyszczalni ścieków w Dziedzicach. Gmina otrzymała dofinansowanie na realizację inwestycji w wysokości 6 982 500 zł z Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych. Inwestycja zakończyła się w grudniu 2023 r. Całkowita wartość inwestycji wyniosła 9 725 000 zł brutto.</p>
Modernizacja, rozbudowa i wymiana infrastruktury kanalizacyjnej (w tym oczyszczalni ścieków)	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <p>ROK 2022:</p> <p>➤ Przebudowa części sieci wodociągowej w m. Chwarszczany – 18 999,99 zł.</p> <p>➤ Budowa sieci wodociągowej w m. Chwarszczany na kwotę - 160 556,66 zł.</p> <p>➤ Budowa sieci wodociągowej w m. Boleszkowice na kwotę - 101 928,34 zł.</p> <p>➤ Modernizacja stacji uzdatniania wody w m. Boleszkowice (dokumentacja i wkład własny) - 144 272,85 zł.</p> <p>➤ Analiza efektywności kosztowej z elementami PFU dotycząca zadania „Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Chwarszczany i przebudowa sieci wodociągowej” - 29 850,00 zł.</p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej PFU na zadanie „Modernizacja lokalnej oczyszczalni ścieków w m. Boleszkowice wraz z zakupem wozu asenizacyjnego do obsługi punktu zlewnego - 60 000,00 zł. ➤ Rozbudowa sieci kanalizacyjnej i sanitarnej w m. Boleszkowice – 238 136,31 zł. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Modernizacja stacji uzdatniania wody w m. Boleszkowice (dokumentacja i wkład własny oraz I etap przeprowadzonej modernizacji) - 940 553,65 zł. ➤ Modernizacja stacji uzdatniania wody w m. Chwarszczany (udział własny i prace dodatkowe) - 67 502,40 zł. ➤ Modernizacja lokalnej oczyszczalni ścieków w Boleszkowicach wraz z zakupem wozu asenizacyjnego do obsługi punktu zlewnego oraz rozbudowa sieci kanalizacyjnej sanitarnej w m. Boleszkowice - 283 500,00 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa sieci wodno-kanalizacyjnej w rejonie ul. Majowej w Dębnie – wybudowano sieć wodociągową ok. 526 m, sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej ok. 660,5 m, sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej ok. 130 m wraz z przepompownią ścieków PS1 – koszt zadania wyniósł 952 586 zł (2022 r.). ➤ Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej z przyłączami, przepompowniami ścieków w miejscowości Krzeńnica - budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Krzeńnicy: kanał kanalizacji sanitarnej DN200 o dł. ok. 1 792,5 mb, kanał kanalizacji sanitarnej DN160 o dł. ok. 1 039,0 mb, kanał kanalizacji sanitarnej tłocznej DN50 o dł. ok. 121,0 mb, przepompownia ścieków PM-1, PM-30 wraz z uzbrojeniem – koszt zadania wyniósł 3 348 747 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa sieci wodociągowej w ul. Daszyńskiego w Myśliborzu - 75.000,00 zł (2022 r.). ➤ Modernizacja 0,20 km sieci kanalizacji sanitarnej - koszt 200 tys. zł (ul. Pionierów w Myśliborzu) (2022 r.). ➤ Modernizacja 0,28 km sieci kanalizacji sanitarnej - koszt 247 tys. zł (ul. Torowa oraz ul. Młyńska w Myśliborzu) (2023 r.). <p>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Gminie Nowogródek Pomorski – 2 397 734,03 zł (2022 r.). ➤ Modernizacja pomp na oczyszczalni ścieków - 26 937,00 zł (2023 r.). ➤ Budowa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej oraz sieci wodociągowej w Gminie Nowogródek Pomorski (kanalizacja Kinice, wodociąg Karsko-Kinice, Golin-Rataje) - 1 428 109,66 zł (2023 r.). ➤ Budowa sieci wodociągowej w Gminie Nowogródek Pomorski - 1 450 952,70 zł (2023 r.). ➤ Budowa systemu kanalizacji grawitacyjno-tłocznej w m. Kinice II etap - 624 999,90 zł (2023 r.). ➤ Inwestycje wod.-kan. (przyłącza wodociągowe, kanalizacyjne, filtry, SUW) - 131 064,18 zł (2023 r.). ➤ Przebudowa stacji wodociągowych w miejscowości Karsko i Golin - 59 143,27 zł (2023 r.). <p>Podmiot realizujący: Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne „PŁONIA” Spółka z o.o. w Barlinku</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Modernizacja metodą bezwykopową tzw. „rękawa miękkiego” sieci kanalizacyjnej w ul. 1-go Maja oraz ul. Ogrodowej w Barlinku - 1.592.672,72 zł. ➤ Remont osadnika Imhoffa na terenie oczyszczalni ścieków w Barlinku - 129.334,11 zł. ➤ Modernizacja SUW Moczkowo w zakresie montażu lampy promieni UV w celu sterylizacji wody, zapobiegającej rozwojowi bakterii zimmolubnych - 23.758,00 zł. ➤ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej ul. Brukowa w m. Moczkowo o dł. 90 mb - 58.446,14 zł. ➤ Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej ul. Św. Bonifacego w m. Barlinek o dł. 240 mb oraz przepompowni ścieków - 86.742,60 zł.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej ul. Śliwkowa w m. Ożar o dł. 165 mb – 93.746,21 zł. ➤ Wymiana sterowników AKPiA w szafie automatyki SUW Lutówko – 64.600,00 zł. ➤ Budowa wraz z modernizacją istniejącej sieci wodociągowej w ul. Kościuszki w m. Barlinek – 113.089,28 zł. ➤ Modernizacja SUW Rychnów - w ramach inwestycji rozbudowano istniejącą hydrofornię poprzez dobudowę budynku stacji, w którym całkowicie zmodernizowano technologię uzdatniania wody. Zamontowano nowy układ dwustopniowej filtracji wody – żelazo-mangan, zamontowano ciąg technologiczny dodatkowego zmiękczenia wody za pomocą stacji osmotycznej, zamontowano dwa zbiorniki po 20 m³ – 1 zbiornik wody uzdatnionej i 1 zbiornik wody przefiltrowanej. Dotychczas woda do sieci podawana była jednostopniowym pompowaniem za pomocą pomp głębinowych i zbiorników hydroforowych utrzymujących ciśnienie podbite pompą głębinową. Obecna technologia opiera się na dwustopniowym pompowaniu, co pozwala na płynną pracę uzdatniania wody na filtrach. Pierwszy stopień pompowy utrzymuje ciśnienie na technologii uzdatniania, natomiast drugi stopień pompowy odpowiada za utrzymywanie stałego ciśnienia na sieci wodociągowej. Jakość zarówno wody jak i płynność jej przygotowania uległa znacznej poprawie – 1.444.797,96 zł. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Montaż agregatu prądotwórczego na obiekcie SUW Dzikowo – 49.188,40 zł. ➤ Budowa sieci wodociągowej w ul. Lipowej dz. 589 - w ramach inwestycji wyłączono z eksploatacji sieć wodociągową wykonaną z rur azbestocementowych - 64.760,47 zł. ➤ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej ul. Św. Bonifacego dz. 2132/3 - 32.150,40 zł. ➤ Budowa sieci wodociągowej w Podgórnej dz. 459 - 27.270,33 zł. ➤ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Moczkowo dz. 300/15 - w ramach inwestycji wybudowano odcinek sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC 200 mm o długości 98 m - 43.774,90 zł. ➤ Budowa sieci wodociągowej w m. Strąpie dz. dz. 5/34 - w ramach inwestycji wyłączono z eksploatacji sieć wodociągową wykonaną z rur azbestocementowych o średnicy DN 150 mm i długości 170 mb. W ramach prowadzonych robót wybudowano nowy odcinek sieci wodociągowej o średnicy DN 110mm oraz przełączono wszystkie gospodarstwa domowe posadowione na odcinku wymienianej sieci - 65.163,72 zł. ➤ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej ul. Śliwkowej, dz. 219 w m. Ożar – 91.430,48 zł. <p><u>Podmiot realizujący: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Myśliborzu</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Wymiana pomp głębinowych na ujęciach wody w miejscowości: SUW Sulimierz, SUW Rów, SUW Myślibórz, SUW Ławy, SUW Nawrocko, SUW Rościn. ➤ Remont 6 zestawów pompy głębinowych oraz 1 zestawu pompy poziomej SUW Tarnowo. ➤ Wymiana rur w studniach głębinowych: SUW Nawrocko, SUW Ławy, SUW Sulimierz. ➤ Na oczyszczalni ścieków w Myśliborzu wykonano: montaż sond jonoselektywnych na ciągach biologicznych, przegląd serwisowy stopni sprężających dmuchaw, przeglądy i naprawy instalacji elektrycznej urządzeń i obiektów technologicznych oraz zewnętrznej instalacji oświetleniowej, w zbiornikach technologicznych po ich opróżnieniu wykonano remonty urządzeń i wyposażenia technologicznego, naprawę punktu zlewnego ścieków dowożonych z naprawą sterownika stacji, remonty, przeglądy i naprawy pomp, mieszadeł, zaworów zwrotnych motoreduktorów, krat, zgarniaczy i elektrozasuw. ➤ Na oczyszczalni w miejscowości Sitno wykonano: remont pompy recyrkulacji osadu. ➤ Na oczyszczalni ścieków w Sulimierzu wykonano: przegląd serwisowy stopni sprężających dmuchaw, przegląd serwisowy i naprawę agregatu prądotwórczego, przeglądy i naprawę przepompowni ścieków, czyszczenie zbiorników technologicznych. ➤ Remont odcinków sieci ogólnospławnej na ulicy Siennej, Pileckiego, osiedlu Słowiańskim, Golczewie, Sulimierzu. ➤ Wymiana sterownika wraz z wykonaniem oprogramowania dla oczyszczalni ścieków w Sulimierzu - 44.800,00 zł netto.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Wymiana odcinka sieci wodociągowej o długości 244 metrów wraz z przyłączami w ulicy Daszyńskiego w Myśliborzu - wymieniono 244 metry sieci z azbestocementu na rurociąg z PE DE 160 wraz z trzema odejściami oraz wymieniono 7 przyłączy wodociągowych - 117.900,00 zł netto. ➤ Podłączenie do systemu sterowania pięciu nowych obudów typu LANGE studni głębinowych stacji uzdatniania wody w Myśliborzu - w ramach zadania wykonano: doprowadzenie zasilania z szafki sterowniczej studni do obudowy LANGE, montaż elektryczny przepływomierzy oraz włączenie sygnałów przepływu i poziomu do systemu SCADA, dostawa i montaż światłowodu między SUW a studniami głębinowymi, dostawa i montaż konwerterów światłowodowych, wykonanie układów pomiaru ciśnienia na tłoczeniu pomp studni, dostawa i montaż sond hydrostatycznych - 87.500,00 zł netto. ➤ Przebudowa systemu sterowania układem napowietrzania ścieków na oczyszczalni w Myśliborzu - w ramach zadania wykonano: montaż dwóch przepustnic z napędami elektrycznymi na rurociągach powietrza w stacji dmuchaw, wyposażono przepustnice w obwody zasilające, podłączono napędy do istniejącej magistrali PROFIBUS DP, stworzono algorytm sterowania przepustnicami napowietrzającymi, regulującymi stężenie tlenu rozpuszczonego, dla każdego reaktora osobno, zmodyfikowano system SCADA na wszystkich stacjach operatorskich - 174.112,00 zł netto. <p>Podmiot realizujący: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dębnie</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Wiosennej, Letniej, Jesiennej i Zimowej w m. Dębno – koszt zadania: 105 747,93 zł netto. ➤ Przebudowa sieci wodociągowej ul. Raclawicka w Dębnie - 24 984,22 zł netto. ➤ Modernizacja SUW w Barnówku - 35 394,88 zł netto. ➤ Budowa kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w rejonie ulicy Chojeńskiej w Dębnie - 69 188,66 zł netto. ➤ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica Etap I – cz. II - 515 014,26 zł netto. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Chojeńskiej w Dębnie - 17.982,13 zł netto. ➤ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica Etap II – cz. III - 1.821.273,30 zł netto. ➤ Modernizacja przepompowni ścieków na terenie gminy Dębno - 69.084,55 zł netto. ➤ Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Dębno przy ul. Migdałowej - 55.421,88 zł netto. ➤ Modernizacja stacji wodociągowej w Cychrach - 41.112,66 zł netto. ➤ Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Chojeńskiej w Dębnie - 18.124,83 zł netto. ➤ Obudowy SUW Barnówko - zamontowano obudowy termoizolacyjne studni - 120.215,72 zł netto.
Prowadzenie akcji edukacyjno-informacyjnych z zakresu oszczędzania wody oraz prawidłowego postępowania ze ściekami	Zrealizowane	Opisano w ramach „OBSZAR INTERWENCJI: GOSPODAROWANIE WODAMI”.
Udzielanie oraz kontrola przestrzegania wydanych pozwoleń wodnoprawnych	Zrealizowane	Opisano w ramach „OBSZAR INTERWENCJI: GOSPODAROWANIE WODAMI”.
Kontrola podmiotów korzystających ze środowiska (w zakresie prowadzenia prawidłowej gospodarki wodno-ściekowej)	Zrealizowane	Opisano w ramach „OBSZAR INTERWENCJI: GOSPODAROWANIE WODAMI”.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI: ZASOBY GEOLOGICZNE		
Rozpoznawanie i dokumentowanie nowych złóż kopalin	Zrealizowane	Podmiot realizujący: posiadacz koncesji na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin W 2023 r. na terenie powiatu myśliborskiego udokumentowano (rozpoznano szczegółowo) złożo piasku „Chlewice 1” (kod złoża KN 20972) o powierzchni 19,80 ha oraz zasobach geologicznych bilansowych wynoszących 5 120 tys. ton.
Rekultywacja obszarów poeksploatacyjnych	Zrealizowane	Podmiot realizujący: posiadacz koncesji na wydobywanie kopaliny Zgodnie ze sprawozdaniami RRW-11 (sprawozdania z realizacji przepisów ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych w zakresie wyłączenia gruntów z produkcji rolnej, rekultywacji i zagospodarowania gruntów oraz zasobów i eksploatacji złóż torfów) przekazanymi przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu, w latach 2022-2023 na terenie powiatu zrekultywowano 7,75 ha gruntów zdewastowanych działalnością górnictw.
Wykorzystywanie nowoczesnych technik wydobywczych ograniczających straty surowców oraz negatywne oddziaływania środowiskowe	Zrealizowane	Podmiot realizujący: PGNiG S.A. Oddział w Zielonej Górze Głównym zadaniem kopalni ropy naftowej i gazu ziemnego (KRNiGZ) „Dębno” jest eksploatacja złoża ropy naftowej i gazu ziemnego. W procesie eksploatacji w wyniku oczyszczania kopaliny uzyskiwane są następujące surowce: ropa naftowa, gaz ziemny, płynna mieszanina gazów propan-butan i siarka. Proces wydobywania i oczyszczania kopaliny prowadzony jest pod nadzorem automatycznych systemów zabezpieczających, kontrolujących pracę każdego obiektu instalacji. Zastosowane urządzenia to sprawdzone w światowym przemyśle wydobywczym rozwiązania techniczne zapewniające bezpieczeństwo kopalni. Prowadzony proces technologiczny jest nadzorowany przez niezależne od obsługi kopalni automatyczne systemy bezpieczeństwa, które w przypadku osiągnięcia stanów niebezpiecznych wyłączają pracę instalacji, przerywając dopływ ropy do kopalni z odwiertów oraz zatrzymują proces oddzielania z gazu ziemnego płynnej mieszaniny gazów propan-butan.
Prowadzenie bieżącej kontroli w zakresie przestrzegania wydanych koncesji oraz eliminacja nielegalnego wydobywania kopalin	Zrealizowane	Podmiot realizujący: Okręgowy Urząd Górniczy w Poznaniu W latach 2022-2023 OUG przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego 2 kontrole KRNiGZ Dębno w zakresie ochrony zasobów złóż kopaliny. Przeprowadzone kontrole nie wykazały naruszeń. W latach 2022-2023 na terenie powiatu nie prowadzono postępowań w sprawie ustalenia opłaty podwyższonej (brak zgłoszeń z terenu powiatu myśliborskiego).
Ochrona złóż kopaliny w procesie planowania przestrzennego	Zrealizowane	Podmiot realizujący: gminy powiatu Uchwalane w latach 2022-2023 miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego (MPZP) obowiązujące na terenie powiatu myśliborskiego w zakresie ochrony złóż kopaliny ustalają m.in.: <ul style="list-style-type: none"> ➤ na rysunku planu oznaczane są tereny i obszary górnicze; ➤ wskazywane jest przeznaczenie ww. obszarów (eksploatacja złóż kopaliny); ➤ dopuszcza się lokalizację budynków i obiektów zaplecza kopalni - obiektów administracyjno-socjalnych, magazynowych oraz urzędzeń uszlachetniania kopaliny i innych urzędzeń towarzyszących wydobywaniu kopaliny; ➤ eksploatację należy prowadzić zgodnie z przepisami odrębnymi; ➤ eksploatację kopaliny należy prowadzić w sposób ograniczający niekorzystne zmiany na sąsiednich terenach - w przypadku negatywnego oddziaływania na zmianę stosunków wodnych nakazuje się podjęcie działań zapobiegających; ➤ nakazuje się zachowanie pasów ochronnych wyrobisk odkrywkowych o szerokości zgodnej z przepisami odrębnymi.
OBSZAR INTERWENCJI: GLEBY		
Rekultywacja składowisk odpadów	Niezrealizowane	Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice W latach 2022-2023 zakończono proces przygotowania wszelkich niezbędnych dokumentów potrzebnych do rekultywacji nieczynnego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Boleszkowice. Planowany termin zakończenia rekultywacji to 2025 rok.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
<p>Rekultywacja i remediacja obszarów zdegradowanych i zanieczyszczonych</p>	<p>Niezrealizowane</p>	<p>Podmiot realizujący: PGNiG S.A. Oddział w Zielonej Górze Zgodnie z danymi przekazanymi przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, w rejestrze bezpośrednich zagrożeń szkodą w środowisku i szkód w środowisku, znajduje się 1 wpis z terenu powiatu myśliborskiego. Opis zgłoszonej szkody w środowisku (powierzchni ziemi) przedstawia się następująco:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ lokalizacja: przy DK nr 31, ok. 4 km od centrum Boleszkowic; obręb: 0001 Boleszkowice; działka: 1158/11; opis miejsca: nieruchomość na której zlokalizowany był Ekspedyt Ropy Naftowej, bocznicą kolejową, obiekty technologiczne; ➤ data wykrycia: 01.01.2018 r.; ➤ łączna powierzchnia: 0,5362 ha; ➤ opis zdarzenia: działalność Ekspedytu Ropy Naftowej Boleszkowice, magazynowanie, załadunek/rozładunek ropy z cystern samochodowych na cysterny kolejowe; ➤ podmiot odpowiedzialny: PGNiG S.A. Oddz. w Zielonej Górze, ul. Boh Westerplatte 15, 65-034 Zielona Góra; ➤ status postępowania: prowadzone działania zapobiegawcze lub naprawcze; ➤ opis działań zapobiegawczych lub naprawczych: remediacja powierzchni ziemi polega na usunięciu zanieczyszczenia przynajmniej do dopuszczalnej zawartości w glebie i w ziemi substancji powodującej ryzyko, poprzez zastosowanie metody in-situ – bioremediacji polegającej na wprowadzeniu do środowiska gruntowo-wodnego wyselekcjonowanych szczepów mikroorganizmów, zdolnych do rozkładu substancji ropopochodnych w formie pozwalającej na uzyskanie wysokiej i długotrwałej aktywności drobnoustrojów; termin rozpoczęcia: 08.2021 r.; termin zakończenia: 31.12.2024 r. <p>Podmiot realizujący: PKN ORLEN S.A. Zgodnie z danymi przekazanymi przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, w rejestrze historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi, znajduje się 1 wpis z obszaru powiatu myśliborskiego, dotyczący terenu, na którym występuje historyczne zanieczyszczenie powierzchni ziemi, na którym nie przeprowadzono remediacji. Dane dotyczące przedmiotowego wpisu przedstawiają się następująco:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ status zanieczyszczenia: potwierdzone historyczne zanieczyszczenie powierzchni ziemi; ➤ status terenu: teren na którym nie przeprowadzono remediacji; ➤ lokalizacja: gmina Dębno; adres: ul. Poprzeczna 4, Dębno; obręb: 6 Dębno; działki: 72 obr. Dębno 6; opis miejsca: teren po dawnym Zakładzie Produktów Naftowych; ➤ czas wystąpienia zanieczyszczenia: przed 30.04.2007 r.; ➤ dawna działalność na terenie: sprzedaż detaliczna paliw do pojazdów silnikowych na stacjach paliw; ➤ władający terenem: PKN ORLEN S.A., ul. Chemików 7, 09-411 Płock; ➤ opis remediacji: termin rozpoczęcia: 29.09.2023 r.; planowany termin zakończenia: 04.2025 r.; remediacja prowadzona poprzez usunięcie zanieczyszczenia do dopuszczalnej zawartości; opis sposobu przeprowadzenia: ex situ.
<p>Bieżące utrzymanie czystości na terenach publicznych oraz likwidacja dzikich wysypisk odpadów</p>	<p>Zrealizowane</p>	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. na oczyszczanie miasta i gminy wydatkowano kwotę 774 488,29 zł. ➤ W 2023 r. na oczyszczanie miasta i gminy wydatkowano kwotę 1 105 660,00 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W mieście Dębnie zamiatano średnio miesięcznie: ok. 77 235 m² pow. ulic w systemie 1 lub 2-krotnie w ciągu miesiąca oraz rejon Siewna dwa razy w roku oraz ok. 19 609 m² pow. chodników w systemie 1-krotne zamiatanie i 1-krotne zbieranie odpadów w ciągu tygodnia oraz wywóz odpadów z koszy ulicznych w ilości 199 szt. ➤ Zakupiono kosze uliczne typu DIN w ilości 36 szt. i Kacper 10 szt. oraz worki „psi pakiet” do koszy na psie odchody.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Wykonano czyszczenie 317 szt. wpustów oraz 312 szt. przykanalików, usunięto awarie w ul. I Armii (wymiana płyty), Daszyńskiego (remont studni, uzupełnienie kratki), Demokracji i Słowackiego (uzupełnienie kratek), czyszczenie odcinków sieci (Oborzany, Sarbinowo, Wojska Polskiego). ➤ W ramach akcji „Dróżnik” wykonano prace porządkowe na terenie sołectw: Barnówko, Bogusław, Cychry, Dargomyśl, Dolsk, Dyszno, Grzymiradz, Krężelin, Krześnica, Młyniska, Mostno, Oborzany, Ostrowiec, Różańsko, Sarbinowo, Smolnica, Suchlica, Warnice, Więclaw. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W mieście Dębnie zamiatano średnio miesięcznie ok. 63 316 m² pow. ulic w systemie 1 lub 2-krotnie w ciągu miesiąca oraz ul. I Armii, Inki Siedzikówny i Pułaskiego raz w sezonie oraz ok. 21 109 m² pow. chodników w systemie 1-krotne zamiatanie i 1-krotne zbieranie odpadów w ciągu tygodnia oraz wywożono odpady komunalne z koszy ulicznych w ilości 235 szt. ➤ Wykonano czyszczenie 227 szt. wpustów oraz 17 szt. przykanalików, a także: ul. Boh. Września (remont studni), ul. Jana Pawła II (uzupełnienie kratek po kradzieży), interwencyjne czyszczenie odcinków sieci koszy w kratkach (Rolnicza, Kościuski, Piłsudskiego, Hołdownicza) oraz oczyszczono osadnik ul. Cegielniana. ➤ Zakupiono kosze uliczne typu DIN w ilości 30 szt. oraz worki „psi pakiet” do koszy na psie odchody. ➤ W ramach akcji „Dróżnik” wykonano prace porządkowe na terenie sołectw: Barnówko, Bogusław, Cychry, Dargomyśl, Dolsk, Dyszno, Grzymiradz, Krężelin, Krześnica, Młyniska, Mostno, Oborzany, Ostrowiec, Różańsko, Sarbinowo, Smolnica, Warnice, Więclaw. <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Zadanie realizowane przez Zakład Usług Komunalnych. W ramach oszczędności wydatków budżetowych zatrudniani są pracownicy interwencyjni i publiczni, którzy wykonują zadania z zakresu bieżącego utrzymania czystości i estetyki na terenie całej gminy. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Utrzymanie czystości i porządku na jezdniach oraz chodnikach będących w zarządzie Burmistrza Myśliborza oraz na terenach mieszkaniowych zarządzanych przez Gminę Myślibórz - w ramach zleconych zadań spółka komunalna jest zobowiązana przeprowadzać akcję sprzątanía ulic oraz terenów miejskich zgodnie z przedstawionym harmonogramem. Wartość zadania: w 2022 r. - 500.000,00 zł; w 2023 r. - 510.000,00 zł.
Monitorowanie gleb użytkowanych rolniczo	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Gorzowie Wlkp. (OSChR)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W latach 2022-2023 OSChR w Gorzowie Wielkopolskim pobrała do badań 2 178 próbek gleb użytków rolnych z terenu powiatu myśliborskiego. Powierzchnia przebadanych gleb wyniosła 6 558,38 ha. Badaniami objęto m.in. kategorię agronomiczną, odczyn pH, potrzeby wapnowania i zawartość makroelementów. ➤ Pod względem odczynu pH największy odsetek przebadanych próbek gleb wykazuje odczyn lekko kwaśny (32 %) oraz obojętny (23 %). Udział przebadanych próbek gleb ze wskazaniem zabiegu wapnowania jako koniecznego wynosi 14 %, natomiast jako zbędnego 51 %. Udział poszczególnych makroelementów na bardzo wysokim poziomie stwierdzono w przypadku 7 % przebadanych próbek dla fosforu, 20 % dla potasu oraz 21 % dla magnezu. ➤ Podsumowując, pod względem odczynu pH i potrzeb wapnowania wyniki przebadanych gleb na terenie powiatu są korzystne – gleby nie wykazują degradacji w kierunku zbyt wysokiego zakwaszenia (najwięcej przebadanych próbek charakteryzuje się lekko kwaśnym i obojętnym odczynem oraz zbędnymi potrzebami wapnowania). Zawartość makroelementów w badanych glebach również nie wskazuje na ich znaczące przenawożenie, co powoduje zwiększony odpływ pierwiastków biogenych i w konsekwencji eutrofizację oraz degradację środowiska wodnego (największy odsetek przebadanych gleb wskazuje na średnią zawartość makroelementów – fosforu, potasu i magnezu).

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
Opracowywanie nowych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: gminy powiatu Wykaz uchwał przyjmujących miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego (MPZP) w latach 2022-2023 na terenie poszczególnych gmin powiatu myśliborskiego przedstawia się następująco:</p> <p>GMINA BOLESZKOWICE:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Uchwała Nr XXXVIII/254/2022 Rady Gminy Boleszkowice z dnia 23 lutego 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Boleszkowice, dla działki nr 1652/2 w obrębie Boleszkowice. ➤ Uchwała Nr XL/266/2022 Rady Gminy Boleszkowice z dnia 11 maja 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Boleszkowice, dla miejscowości Boleszkowice. <p>GMINA DĘBNO:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Uchwała Nr LVIII/433/2022 Rady Miejskiej Dębna z dnia 23 czerwca 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Dębno w rejonie ulicy Hołdowniczej. ➤ Uchwała Nr LIX/445/2022 Rady Miejskiej Dębna z dnia 31 sierpnia 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla zachodniej części miasta Dębno. ➤ Uchwała Nr LXVII/501/2023 Rady Miejskiej Dębna z dnia 26 stycznia 2023 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Dębno w rejonie ulic Tartacznej i Poprzecznej. ➤ Uchwała Nr LXXVI/580/2023 Rady Miejskiej Dębna z dnia 25 października 2023 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Dębno w rejonie ul. Poziomkowej. ➤ Uchwała Nr LXXI/532/2023 Rady Miejskiej Dębna z dnia 26 kwietnia 2023 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Dębno w rejonie ulicy Władysława Jagiełły. <p>GMINA MYŚLIBÓRZ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Uchwała Nr XLIII/376/2022 Rady Miejskiej w Myśliborzu z dnia 31 marca 2022 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Myślibórz obejmującego tereny w obrębach geodezyjnych: Golenice, Listomie, Zgoda, Czerników, Chłopowo, Pniów, Nawrocko, Rościn, Gryżyno, Wierzbica, Myśliborzyce. ➤ Uchwała Nr XLIV/385/2022 Rady Miejskiej w Myśliborzu z dnia 28 kwietnia 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Myślibórz, w rejonie ulicy Grunwaldzkiej. ➤ Uchwała Nr XLV/393/2022 Rady Miejskiej w Myśliborzu z dnia 26 maja 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Myślibórz w miejscowości Dalsze. ➤ Uchwała Nr XLV/392/2022 Rady Miejskiej w Myśliborzu z dnia 26 maja 2022 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu zlokalizowanego w obr. geodezyjnym Kierzków w gm. Myślibórz. <p>GMINA NOWOGRÓDEK POMORSKI:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Uchwała Nr XXXVI/237/2022 Rady Gminy Nowogródek Pomorski z dnia 27 kwietnia 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru części gminy Nowogródek Pomorski w miejscowości Giżyn. ➤ Uchwała Nr XXXVI/241/2022 Rady Gminy Nowogródek Pomorski z dnia 27 kwietnia 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu w obrębie Karsko gm. Nowogródek Pomorski.
Prowadzenie szkoleń przez ZODR w zakresie zapobiegania degradacji gleb	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego ROK 2022 – wykaz przeprowadzonych szkoleń na terenie powiatu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami, ➤ dobre praktyki rolnicze mające na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych i program azotanowy oraz wymagania ramowej dyrektywy wodnej, ➤ działanie rolno-środowiskowo-klimatyczne,

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ rolnictwo ekologiczne w ramach PROW, ➤ dostosowanie do zmian klimatycznych oraz ochrona wód, gleby i powietrza. <p>ROK 2023 – wykaz przeprowadzonych szkoleń na terenie powiatu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ dobre praktyki rolnicze mające na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych i program azotanowy, ➤ ekoschematy - nowe płatności w ramach płatności bezpośrednich, ➤ gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami, ➤ rolnictwo ekologiczne, ➤ dostosowanie do zmian klimatycznych oraz ochrona wód, gleby i powietrza.
OBSZAR INTERWENCJI: GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU ODPADÓW		
<p>Zwiększanie osiąganych poziomów recyklingu odpadów papieru, tworzyw sztucznych, szkła, metalu</p>	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 6 285 600,00 zł, ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: TAK, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 7 014,609 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 3 682,890 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 52,5 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: 350,193 Mg, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 26,77 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 64,53 %. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 7 674 900,00 zł, ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: TAK, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 6 903,488 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 3 604,150 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 52,2 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: 404,224 Mg, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 30,81 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 56,97 %.
<p>Osiągnięcie korzystniejszych poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania</p>	Zrealizowane	<ul style="list-style-type: none"> ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 3 604,150 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 52,2 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: 404,224 Mg, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 30,81 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 56,97 %. <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 831 366,82 zł, ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: NIE, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 919,340 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 643,980 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 70,0 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: -, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 10,66 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 83,08 %.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 833 099,83 zł, ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: NIE, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 847,210 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 576,490 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 68,0 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: -, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 12,51 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 60,27 %. <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</u></p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 5 688 509,77 zł, ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: NIE, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 10 644,940 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 5 628,150 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 52,9 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: 2 769,880 Mg, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 12,93 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 38,04 %. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 6 543 760,04 zł, ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: NIE, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 10 488,120 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 5 561,530 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 53,0 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: 2 721,830 Mg, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 12,58 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 46,24 %. <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</u></p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 6 117 347,08 zł, ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: TAK, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 10 367,420 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 7 547,830 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 72,8 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: 536,150 Mg, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 13,26 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 77,72 %. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 7 739 205,48 zł,

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: TAK, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 10 454,140 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 7 538,660 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 72,1 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: 570,420 Mg, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 17,53 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 72,23 %. <p>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 901 924,15 zł, ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: NIE, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 975,700 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 644,700 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 66,1 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: 20,060 Mg, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 14,93 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 68,00 %. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ koszt funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi: 1 272 203,24 zł, ➤ czy gminnym systemem objęte były również nieruchomości niezamieszkałe: NIE, ➤ ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu gminy: 1 021,060 Mg, ➤ ilość odebranych (niesegregowanych) zmieszanych odpadów komunalnych: 632,680 Mg, ➤ udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odebranych odpadów komunalnych: 62,0 %, ➤ ilość odpadów komunalnych zebranych w PSZOK: 18,950 Mg, ➤ osiągnięty poziom recyklingu odpadów komunalnych: 15,22 %, ➤ osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych: 73,21 %.
Rozwój i modernizacja zakładu utylizacji i zagospodarowania odpadów w m. Dalsze	b.d.	Podmiot EKO-MYŚL Sp. z o.o. nie udzielił odpowiedzi na przesłany wniosek w sprawie udostępnienia informacji na cele opracowania przedmiotowego raportu.
Systematyczne usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów azbestowych	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Na realizację „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest” w 2022 r. gmina uzyskała pomoc finansową ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie oraz Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie. Koszt całkowity zadania wyniósł 26 668,00 zł, z czego 10 777,90 zł zostało wydatkowane ze środków własnych. Zutilizowano 28,09 Mg eternitu pochodzącego z 10 nieruchomości. <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 roku przeprowadzono program dofinansowany przez WFOŚiGW w Szczecinie polegający na odbiorze i utylizacji wyrobów zawierających azbest. W ramach zadania z terenu gminy odebrano 78 Mg odpadu z 39 posesji. Łączny koszt zadania wyniósł 60 840,00 zł. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. łącznie zlikwidowano 66,060 Mg (4 512,86 m²) wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Dębno. Ogólny koszt zadania wyniósł 45 843,84 zł (środki wyłącznie z budżetu gminy).

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2023 r. łącznie zlikwidowano 38,970 Mg (2 607,69 m²) wyrobów zawierających azbest z 24 nieruchomości znajdujących się na terenie Gminy Dębno. Ogólny koszt zadania wyniósł 38 139,12 zł (środki wyłącznie z budżetu gminy). <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Rok 2022: ilość usuniętego azbestu - 69,91 Mg, koszt zadania – 44.762,50 zł brutto, środki własne gminy. ➤ Rok 2023: ilość usuniętego azbestu – 36,06 Mg, koszt zadania – 31.155,84 zł brutto, środki własne gminy. <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. usunięto 137,60 Mg azbestu. Koszt zadania wyniósł 77.084,46 zł. ➤ W 2023 usunięto 37,63 Mg azbestu. Koszt zadania wyniósł 29.042,00 zł.
<p style="text-align: center;">Kontrola mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi</p>	<p style="text-align: center;">Zrealizowane</p>	<p><u>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</u></p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba przeprowadzonych kontroli: 44 nieruchomości zamieszkałe, ➤ zakres: wyposażenie nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów zmieszanych (ilość i zgodność z gminnymi normatywnymi) oraz sam sposób prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów, ➤ wyniki: nie stwierdzono nieprawidłowości. <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba przeprowadzonych kontroli: 45 nieruchomości zamieszkałych, ➤ zakres: wyposażenie nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów zmieszanych (ilość i zgodność z gminnymi normatywnymi) oraz sam sposób prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów, ➤ wyniki: nie stwierdzono nieprawidłowości. <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. przeprowadzono kontrole posesji w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi powstałymi na terenie nieruchomości zamieszkałych. Podczas kontroli prowadzono edukację mieszkańców oraz wskazywano uchybienia i sposoby ich naprawy. <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</u></p> <p>ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Kontrole mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, Straż Miejska realizowała samodzielnie i wspólnie z pracownikiem wydziału GNiOŚ Urzędu Miasta i PSSE Myślibórz. Dokonano kompleksowej kontroli w 278 posesjach wiejskich i miejskich, z czego sporządzono 278 protokołów kontroli oraz Burmistrz wydał 5 zarządzeń pokontrolnych i 7 pism wzywających do uporządkowania posesji z zalegających w przypadkowych miejscach odpadów. Miasto Dębno jak i pozostałe miejscowości gminy były wielokrotnie kontrolowane na zgłoszenia mieszkańców, gdzie samodzielnie strażnicy przeprowadzili 154 kontrole, z których sporządzono notatki służbowe i zapis w notatniku, a mieszkańców informowano o stosowaniu się do przepisów ochrony środowiska. W wyniku przeprowadzonych kontroli zastosowano formę pouczenia w 164 przypadkach a także nałożono 29 mandatów karnych na kwotę 10 000 zł. W całej gminie 100% posesji prywatnych wyposażonych jest w pojemniki na odpady zmieszane, które zgodnie umową wywozi PUK w Dębnie. Prowadzone są kontrole gospodarowania odpadami zgodnie ze złożonymi deklaracjami oraz kontrola posiadania pojemników. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Kontrole mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, Straż Miejska realizowała samodzielnie i wspólnie z pracownikami wydziału GNiOŚ Urzędu Miasta. Przeprowadzono kompleksowe kontrole w 228 posesjach wiejskich i miejskich, z czego sporządzono 228 protokołów kontroli. Burmistrz wydał 17 zarządzeń pokontrolnych

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>i 5 pism wzywających do uporządkowania posesji z zalegających odpadów. 116 kontroli dotyczyło wyłącznie sprawdzenia segregacji odpadów komunalnych. Miasto Dębno jak i pozostałe miejscowości gminy były wielokrotnie kontrolowane na zgłoszenia mieszkańców, gdzie samodzielnie strażnicy przeprowadzili 135 kontroli, z których sporządzono notatki służbowe i zapisy w notatnikach służbowych, a mieszkańców informowano o stosowaniu się do przepisów ochrony środowiska. W wyniku przeprowadzonych kontroli zastosowano formę pouczenia w 67 przypadkach, a także nałożono 22 mandaty karne na kwotę 5 500 zł. W czasie kontroli za brak segregacji odpadów pouczone 10 osób, ukarano 2 osoby na kwotę 900 zł, a za brak pojemników na bioodpady lub kompostowników pouczone 2 osoby, ukarano 2 osoby na kwotę 200 zł. Kontrole przyczyniają się do bardziej sumiennego gospodarowania odpadami. Prowadzone kontrole mają dużą rolę edukacyjną. Na większości nieruchomości prowadzona jest poprawna gospodarka odpadami, w kilku przypadkach pouczone właściciele o dokładniejszej segregacji, w jednym przypadku nałożono podwyższoną opłatę. W całej gminie 100% posesji prywatnych wyposażonych jest w pojemniki na odpady zmieszane, które zgodnie umową wywozi PUK w Dębnie. Prowadzone są kontrole gospodarowania odpadami zgodnie ze złożonymi deklaracjami.</p> <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W latach 2022-2023 kontrole były prowadzone przez podmioty odbierające odpady komunalne z nieruchomości (PGKiM Sp. z o.o. w Myśliborzu oraz podwykonawcę EKO-MYŚL Sp. z o.o. w m. Dalsze). Kontrole były prowadzone na zasadzie sprawdzania prawidłowości segregowania przy odbiorze odpadów.
Kontrola podmiotów gosp. w zakresie właściwie prowadzonej gospodarki odpadami	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: WIOŚ w Szczecinie</p> <p>W latach 2022-2023 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego 29 kontroli podmiotów korzystających ze środowiska w zakresie gospodarowania odpadami. Liczba kontroli ze stwierdzonym naruszeniem wyniosła 12, co stanowi 41 %.</p>
Prowadzenie akcji edukacyjno-informacyjnych z zakresu zapobiegania powstawaniu odpadów oraz prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: IST (placówki oświatowe i wychowawcze)</p> <p>Edukacja ekologiczna prowadzona jest każdego roku przez placówki oświatowe znajdujące się na terenie powiatu myśliborskiego. Prowadzone są liczne konkursy, zajęcia, akcje czy wycieczki edukacyjne. Problematyka ochrony środowiska w szkołach ma swoje odbicie we wszystkich obszarach:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ programie wychowawczym - w każdej klasie i w każdym roku szkolnym, ➤ profilaktycznym - jako troska i zapobieganie degradacji zasobów środowiska, ➤ planie pracy szkoły - jako systematyczne i cykliczne akcje – organizacja i uczestnictwo w tematycznych konkursach oraz realizowanych projektach edukacyjnych. <p>Szczególny nacisk w zakresie edukacji ekologicznej dotyczącej gospodarki odpadami kładzie się na kształtowanie umiejętności segregowania i wtórnego (ponownego) wykorzystania odpadów.</p>
OBSZAR INTERWENCJI: ZASOBY PRZYRODNICZE		
Ustanawianie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 zlokalizowanych na terenie powiatu	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: RDOŚ w Szczecinie</p> <p>W latach 2022-2023 wydano następujące zarządzenia w sprawie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 zlokalizowanych na terenie powiatu myśliborskiego:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 27 kwietnia 2023 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Barlinecka PLH080071. ➤ Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 29 grudnia 2022 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolna Odra PLH320037.

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
Bieżąca pielęgnacja, ochrona i utrzymanie istniejących form ochrony przyrody oraz miejsc cennych przyrodniczo	Zrealizowane	<p>➤ Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 19 października 2022 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Dolnej Odry PLB320003.</p> <p>Podmiot realizujący: RDOŚ w Szczecinie</p> <p>Zadania ochronne wykonywane dla obszarów Natura 2000 w analizowanym okresie sprowadzały się do wykonania ekspertyz na potrzeby uzupełniania stanu wiedzy dla przedmiotów ochrony na danym obszarze oraz w jednym przypadku dla gatunków inwazyjnych. Wykaz sporządzonych ekspertyz przedstawia się następująco:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ „Ekspertyza na potrzeby uzupełniania stanu wiedzy dla przedmiotów ochrony na obszarze Natura 2000 Dolina Dolej Odry PLB 320003” - zakres opracowania obejmował: przeprowadzenie oceny liczebności i oceny wpływu populacji 3 gatunków ssaków drapieżnych: norki amerykańskiej (<i>Neovison vison</i>), jenota (<i>Nyctereutes procyonoides</i>), szopa pracza (<i>Procyon lotor</i>) na wszystkie przedmioty ochrony wymienione w PZO dla obszaru Natura 2000; opracowanie planu ograniczenia wpływu populacji norki amerykańskiej (<i>Neovison vison</i>), jenota (<i>Nyctereutes procyonoides</i>), szopa pracza (<i>Procyon lotor</i>) na przedmioty ochrony - 49 000,00 zł. ➤ „Ekspertyza przyrodnicza na potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy w obszarach Natura 2000 województwa zachodniopomorskiego: Dolina Płoni i Jezioro Miedwie PLH320006” - inwentaryzowane przedmioty ochrony: 6410 Zmienowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>), 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>), 91E0* Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>, <i>Alnenion glutinoso - incanae</i>, olsy źródliskowe), 6210* Murawy kserotermiczne (<i>Festuco-Brometea</i>) i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> - <i>Festucion pallescentis</i>), 6120 Ciepłolubne, śródładowe murawy napiaskowe (<i>Koelerion glaucae</i>), 3140 Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki z podwodnymi łąkami ramienic (<i>Charetea</i>), 3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i>, <i>Potamion</i> - 128 000,00 zł. ➤ „Ekspertyza przyrodnicza na potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy w obszarach Natura 2000 województwa zachodniopomorskiego: Dolna Odra PLH320037” - inwentaryzowane przedmioty ochrony: nocek duży <i>Myotis myotis</i>; nocek tydkowłósy <i>Myotis dasycneme</i> - 123 000,00 zł. ➤ „Ekspertyza przyrodnicza na potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy w obszarach natura 2000 województwa zachodniopomorskiego: Dolna Odra PLH320037” - inwentaryzowane przedmioty ochrony: wilk szary <i>Canis lupus</i> - 44 000,00 zł. ➤ „Ekspertyza przyrodnicza na potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy w obszarach natura 2000 województwa zachodniopomorskiego: Dolna Odra PLH320037” - inwentaryzowane przedmioty ochrony: 6120* Ciepłolubne, śródładowe murawy napiaskowe (<i>Koelerion glaucae</i>), 9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo - Fagenion</i>), 9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae - Fagenion</i>, <i>Galio odorati - Fagenion</i>), 9160 Grąd subatlantycki (<i>Stellario - Carpinetum</i>), 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i>, <i>Tilio - Carpinetum</i>), 9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercetea robori - petraeae</i>), 91E0* Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo - fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>, <i>Alnenion glutinoso - incanae</i>, olsy źródliskowe), 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo - jesionowe (<i>Ficario - Ulmetum</i>), 2330 Wydmy śródładowe z murawami napiaskowymi (<i>Corynephorus</i>, <i>Agrostis</i>), 3270 Zalewane muliste brzegi rzek z roślinnością <i>Chenopodion rubri p.p.</i> i <i>Bidention p.p.</i>, 3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i>, <i>Potamion</i>, 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>), 6210 Murawy kserotermiczne (<i>Festuco - Brometea</i>) i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i>) - 298 000,00 zł. ➤ „Ekspertyza przyrodnicza na potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy w obszarach natura 2000 województwa zachodniopomorskiego: Dzikie Las PLH320060” - inwentaryzowane przedmioty ochrony: 3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i>, <i>Potamion</i>; 7110* Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe); 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea nigrae</i>);

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>); 9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion</i>, <i>Galio odorati-Fagenion</i>); 9160 Grąd subatlantycki (<i>Stellario-Carpinetum</i>); 91D0* Bory i lasy bagienne; 91E0* Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>, <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>, olsy źródłiskowe) - 39 000,00 zł.</p> <p>W latach 2022-2023 na terenie rezerwatów przyrody zlokalizowanych na terenie powiatu myśliborskiego RDOŚ w Szczecinie przeprowadził następujące działania ochronne:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ rezerwat „Tchórzyno” - mechaniczne koszenie łąki trzęślicowej oraz dwukrotne koszenie trzciny – zrealizowane w dniu 31.08.2023 r. na powierzchni 1,4 ha – koszt zadania: 46 890 zł; ➤ rezerwat „Cisy Boleszkowickie” - odstonięcie egzemplarzy cisów poprzez usunięcie drzew z dolnego piętra silnie je zacieniających, usunięcie krzewów przygłuszających siewki i osobniki młodociane cisa, całkowite usunięcie czeremchy amerykańskiej, robinii akacjowej, mahonii pospolitej, śnieguliczki białej i powojnika pnącego – zrealizowane w dniach 29.12.2022 r. oraz 15.12.2023 r. na powierzchni 8,72 ha – koszt zadania: 50 956 zł. <p>Podmiot realizujący: Nadleśnictwo Barlinek</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Realizacja zadań ochrony czynnej dla rezerwatu przyrody „Markowe Błota”: wykonanie zabiegu trzebieży późnej na powierzchni 6,07 ha; zachowanie stanu siedliska przyrodniczego 9160 Grąd subatlantycki <i>Stellario carpinetum</i> – tj. usunięcie drzew i krzewów z terenu rezerwatu wraz z wyniesieniem biomasy poza teren rezerwatu, na powierzchni 9,68 ha. ➤ W latach 2022-2023 prowadzono monitoring budek lęgowych z przeznaczeniem dla gągoła i nurogęsi. Zadanie realizowane w ramach trwałości projektu „Obszary Natura 2000 szansą wzbogacenia różnorodności biologicznej Puszczy Gorzowskiej”. ➤ W latach 2022-2023 na terenie nadleśnictwa prowadzono odłów gatunków inwazyjnych (szop pracz, norka amerykańska). Zadanie realizowane w ramach trwałości projektu „Obszary Natura 2000 szansą wzbogacenia różnorodności biologicznej Puszczy Gorzowskiej”. ➤ Montaż sztucznego gniazda z przeznaczeniem dla rybołowa. ➤ Przeglądy użytków ekologicznych i pomników przyrody. <p>Podmiot realizujący: Nadleśnictwo Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ monitoring pomników przyrody, użytków ekologicznych, zespołu przyrodniczo-krajobrazowego „Porzecze”, rezerwatu przyrody „Cisy Boleszkowickie”, ➤ monitoring liczebności stanowisk rzadkich, chronionych i zagrożonych gatunków grzybów, porostów, roślin, ➤ ochrona strefowa gniazd zagrożonych gatunków ptaków - monitoring stanowisk gatunków objętych ochroną gatunkową, ➤ wykonane w latach 2022-2023 zabiegi ochronne w rezerwacie „Cisy Boleszkowickie” polegały na: <ul style="list-style-type: none"> ➤ odstonięciu egzemplarzy cisów poprzez usunięcie drzew z dolnego piętra silnie je zacieniających w oddziałach 486 r, x, 487 m, n, o oraz usunięciu krzewów przygłuszających siewki i osobniki młodociane cisa, ➤ usunięciu w szczególności podszytu akacjowego w oddziałach 486 r, x, 487 m, n, o, ➤ usunięciu śnieguliczki białej w oddziałach 486 x, 487 o, ➤ usunięciu mahonii pospolitej i powojnika pnącego w oddziałach 486 r, x, 487 m, n, o, ➤ usunięciu biomasy oraz ułożeniu w przyzmy, ➤ konserwacji istniejącego grodzienia w rezerwacie na odcinku 100 m, za pomocą siatki leśnej, ➤ wymianie zawiasów w furtach, zamknięć, ➤ konserwacji istniejących furt o stelażu drewnianym w ilości 3 sztuk (zawiasy, zamykanie, siatka, stelaż). <p>Podmiot realizujący: Nadleśnictwo Myślibórz</p> <p>Czynności gospodarcze wykonywane zgodnie z obowiązującym PUL mają pozytywny wpływ na środowisko. Uwzględniając szczególnie obszary chronione, do których należą :</p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ rezerваты przyrody - wykonane zabiegi były zgodne z Planami Ochrony oraz zadaniami ochronnymi określonymi dla rezerwatów; ➤ obszary Natura 2000 - zabiegi były wykonywane zgodnie z Planami Zadań Ochronnych oraz kanonem racjonalnej gospodarki leśnej, jako narzędzia zrównoważonego wykorzystania zasobów biologicznych, w sposób nie zagrażający przedmiotom ochrony; ➤ obszary chronionego krajobrazu - oznakowano w terenie, co przyczyniło się do ich ochrony oraz popularyzacji; ➤ pomnik przyrody - pomniki oznakowano w terenie, co przyczyniło się do ich ochrony oraz popularyzacji; ➤ użytki ekologiczne - w ramach ochrony biernej nie ingerowano w cenne ekosystemy; ➤ ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów - stale monitorowano gatunki, dla których konieczna jest ochrona strefowa. Prawidłowością stało się pozostawianie kęp starodrzewu, drzew dziuplastych, drzew owocowych, ciekawych form drzewiastych, śródleśnych alei itp. w ramach prowadzonego użytkowania rębego, zakładanie ognisk biocenotycznych na uprawach, wyznaczanie ekosystemów referencyjnych. <p>Podmiot realizujący: Nadleśnictwo Różańsko</p> <p>Na obszarach objętych ochroną Nadleśnictwo wykonuje zadania z zakresu ochrony przyrody na podstawie planów ochrony, planów zadań ochronnych lub zaleceń wydanych przez organ właściwy do ochrony przyrody. W celu ochrony rzadkich i zagrożonych wyginięciem gatunków flory i fauny oraz ich siedlisk Nadleśnictwo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ prowadzi w sposób właściwy i zgodny z obowiązującymi normami działania na stanowiskach cennych gatunków lub w bezpośrednim otoczeniu w sposób zapewniający trwanie populacji; ➤ prowadzi w sposób właściwy zagospodarowanie w pobliżu zbiorników wodnych stanowiących potencjalne miejsca bytowania wielu gatunków ptaków; ➤ pozostawia w starszych drzewostanach drzewa martwe i obumierające, które będą stanowić potencjalne miejsca, bytowania gatunków organizmów żywych: zwierząt, roślin i grzybów; ➤ podczas prac odnowieniowych wprowadza określony dla każdego siedliska przyrodniczego właściwy skład gatunkowy; ➤ w pielęgnacji upraw preferuje gatunki właściwe dla siedliska; ➤ chroni i pielęgnuje odnowienia naturalne; ➤ preferuje i inicjuje odnowienie naturalne gatunków domieszkowych.
Ochrona, pielęgnowanie i utrzymywanie obszarów leśnych w dobrym stanie	Zrealizowane	<p>Podmiot realizujący: Nadleśnictwo Barlinek</p> <p>Realizacja prac związanych z utrzymaniem lasów na terenie pow. myśliborskiego w latach 2022-2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ odnowienia i zalesienia (ogółem) na pow. 289 ha – koszt: 1 513 244 zł, ➤ pielęgnowanie lasu (ogółem) na pow. 1 827 ha – koszt: 1 491 572 zł, ➤ pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów na pow. 1 157 ha – koszt: 1 013 211 zł, ➤ czyszczenia wczesne na pow. 281 ha – koszt: 207 319 zł, ➤ czyszczenia późne na pow. 341 ha – koszt: 228 249 zł, ➤ trzebieże (ogółem) na pow. 2 861 ha – koszt: 11 746 036 zł. <p>Realizacja prac związanych z ochroną lasów na terenie pow. myśliborskiego w latach 2022-2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ochrona lasu przed zwierzyną na pow. 654 ha – koszt: 2 462 600 zł, ➤ ochrona lasu przed szkodnikami owadzimi na pow. 906 ha – koszt: 148 100 zł, ➤ ochrona lasu przed gryzoniami na pow. 190 ha – koszt: 217 000 zł. <p>Podmiot realizujący: Nadleśnictwo Dębno</p> <p>Realizacja prac związanych z utrzymaniem lasów na terenie pow. myśliborskiego w latach 2022-2023:</p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ odnowienia i zalesienia (ogółem) na pow. 373 ha – koszt: 1 742 640 zł, ➤ pielęgnowanie lasu (ogółem) na pow. 1 998 ha – koszt: 1 835 824 zł, ➤ pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów na pow. 1 344 ha – koszt: 1 424 021 zł, ➤ czyszczenia wczesne na pow. 494 ha – koszt: 258 688 zł, ➤ czyszczenia późne na pow. 160 ha – koszt: 153 115 zł, ➤ trzebieże (ogółem) na pow. 3 210 ha – koszt: 9 704 286 zł. <p>Realizacja prac związanych z ochroną lasów na terenie pow. myśliborskiego w latach 2022-2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ zabezpieczanie przed bobrami - zabezpieczenie drzew poprzez owinięcie pni siatką metalową na wys. ok. 1,5 m, ➤ zakładanie nowych grodzień - zabezpieczanie upraw przed szkodami od zwierzyny, ➤ zabezpieczenie upraw przed gryzoniami - koszenie chwastów i nalotów w uprawach, ➤ rysakowanie - zabezpieczanie świerka i sosny przed spałowaniem przy użyciu specjalnych noży, ➤ wykładanie drzew ogryzowych w okresie zimowego i jesiennego spałowania, ➤ wykładanie pułapek na brudnicę mniszkę i zwójkę sosnowkę, ➤ spalanie gałęzi, rozdrabnianie pozostałości po zrębowych – ochrona przed kornikiem (prace obejmują ręczne ułożenie i spalanie gałęzi po cięciach sanitarnych), ➤ ręczne smarowanie pni biopreparatem, ➤ próbne poszukiwania owadów w ściole, ➤ zabiegi ochronne na szkółce, oprysk środkami ochrony roślin przeciw grzybom grzybowym - zgorzel siewek iglastych, osutki sosny, zamieranie sosny, mączniaka dębu, ➤ zabiegi ochronne przeciw owadom: kluki, mszyce bukową, skoczogonki. <p>Podmiot realizujący: Nadleśnictwo Myślibórz</p> <p>Realizacja prac związanych z utrzymaniem lasów na terenie pow. myśliborskiego w latach 2022-2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ odnowienia i zalesienia (ogółem) na pow. 90 ha – koszt: 631 451 zł, ➤ pielęgnowanie lasu (ogółem) na pow. 667 ha – koszt: 899 764 zł, ➤ pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów na pow. 559 ha – koszt: 799 453 zł, ➤ czyszczenia wczesne na pow. 21 ha – koszt: 11 398 zł, ➤ czyszczenia późne na pow. 87 ha – koszt: 88 913 zł, ➤ trzebieże (ogółem) na pow. 900 ha – koszt: 3 136 857 zł. <p>Realizacja prac związanych z ochroną lasów na terenie pow. myśliborskiego w latach 2022-2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ grodzień nowo założonych upraw najbardziej narażonych na zgryzanie przez zwierzynę, ➤ przegląd i konserwacja istniejących grodzień, ➤ chemiczna ochrona przed zwierzyną przy pomocy repelentów tzn.: środków zapachowo-smakowych, które zniechęcają zwierzynę do zgryzania pędów drzewek, ➤ w okresie jesienno-zimowym, wykładanie drzew do spałowania przez jeleniowate, ➤ wywieszanie pułapek feromonowych na kornika drukarza oraz brudnicę mniszkę, ➤ w okresie jesiennym przeprowadza się poszukiwanie szkodników pierwotnych sosny na 35 pozycjach, ➤ na uprawach i w młodnikach występuje zagrożenie ze strony opieńki, osutek sosny, mączniaka dębu, skrzętka sosny - nadleśnictwo prowadziło zwalczanie mechaniczne, poprzez wyrywanie porażonych sadzonek. <p>Podmiot realizujący: Nadleśnictwo Różańsko</p> <p>Realizacja prac związanych z utrzymaniem lasów na terenie pow. myśliborskiego w latach 2022-2023:</p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ odnowienia i zalesienia (ogółem) na pow. 222 ha – koszt: 1 440 020 zł, ➤ pielęgnowanie lasu (ogółem) na pow. 1 270 ha – koszt: 1 721 751 zł, ➤ pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów na pow. 927 ha – koszt: 1 330 217 zł, ➤ czyszczenia wczesne na pow. 147 ha – koszt: 163 078 zł, ➤ czyszczenia późne na pow. 196 ha – koszt: 228 456 zł, ➤ trzebieże (ogółem) na pow. 3 561 ha – koszt: 9 458 085 zł. <p>Realizacja prac związanych z ochroną lasów na terenie pow. myśliborskiego w latach 2022-2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ochrona lasu przed zwierzyną – są to zabiegi grodzienia, demontażu, konserwacji ogrodzeń oraz zabezpieczania mechanicznego i chemicznego przed spałowaniem/zgryzaniem. W latach 2022-2023 powstały grodzenia nowe na powierzchni 143,84 ha, a rozgrodzono 81,81 ha. ➤ ochrona lasu przed szkodnikami owadzimi – są to działania mające na celu ograniczenie liczebności szkodliwych owadów m.in. zwalczanie szkodników wtórnych, zwalczanie szkodników glebowych. W latach 2022-2023 zakupiono feromony przeznaczone do prognozowania występowania szkodników wtórnych w ilości 119 szt. ➤ ochrona lasu przed chorobami grzybowymi - są to działania mające na celu zwalczanie biologiczne, mechaniczne, chemiczne oraz inne zwalczanie grzybów.
<p style="text-align: center;">Tworzenie oraz bieżące utrzymanie i rewitalizacja terenów zieleni urzędzonej</p>	<p style="text-align: center;">Zrealizowane</p>	<p><u>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Na terenach zieleni miejskiej wykonywano prace sezonowe na pow. 13,5 ha takie jak: pielęgnacja drzew i krzewów, wycinka suchych drzew i wiatrołomów, pielęgnacja trawników i rabat kwiatowych, przygotowywanie terenów pod obsadę wiosenną i letnią, obsada wiosenna i letnia, wykaszanie trawy, nawożenie terenów zielonych, utrzymywanie żywopłotów, usuwanie wiatrołomów po wichurach, korekty koron drzew w miejscach stwarzających zagrożenie. ➤ Prace w obrębie parku miejskiego: wywóz i utylizacja odpadów, trawy, liści i gałęzi. ➤ Obsadzenie donic (30 szt. i 1 zestaw potrójny), 6 szt. wież kwiatowych i 9 szt. donic wiszących oraz 4 koszy wiklinowych obsadą wiosenną i letnią oraz przygotowanie kompozycji świątecznych. ➤ Wykonanie oraz utrzymanie kalendarza roślinnego na ul. Baczewskiego róg Mickiewicza w miesiącach czerwiec-październik - w ramach zadania wykonano zagospodarowanie zieleńców wzdłuż ul. Mickiewicza. ➤ Nasadzenia roślin (hortensja bukietowa, magnolia, juka, amanogawa, śliwa wiśniowa, mozga trzciniowa, hosta, wiciokrzew, fiołek wonny, kostrzewa owcza) w Parku Miejskim w Dębnie w ramach projektu „Piknik ekologiczny” realizowanego przez WFOŚiGW w Szczecinie. <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Opisano przy zadaniu „Zwiększenie retencji obszaru powiatu (tworzenie nowych zadrzewień i zalesień, budowa obiektów małej retencji, utrzymanie i rozwój terenów zieleni)” (OBSZAR INTERWENCJI GOSPODAROWANIE WODAMI). <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Opisano przy zadaniu „Zwiększenie retencji obszaru powiatu (tworzenie nowych zadrzewień i zalesień, budowa obiektów małej retencji, utrzymanie i rozwój terenów zieleni)” (OBSZAR INTERWENCJI GOSPODAROWANIE WODAMI). <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Opisano przy zadaniu „Zwiększenie retencji obszaru powiatu (tworzenie nowych zadrzewień i zalesień, budowa obiektów małej retencji, utrzymanie i rozwój terenów zieleni)” (OBSZAR INTERWENCJI GOSPODAROWANIE WODAMI). <p><u>Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Opisano przy zadaniu „Zwiększenie retencji obszaru powiatu (tworzenie nowych zadrzewień i zalesień, budowa obiektów małej retencji, utrzymanie i rozwój terenów zieleni)” (OBSZAR INTERWENCJI GOSPODAROWANIE WODAMI).

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
<p style="text-align: center;">Wnikliwe prowadzenie postępowań dotyczących wycinki drzew i krzewów</p>	<p style="text-align: center;">Zrealizowane</p>	<p>Podmiot realizujący: Gmina Barlinek ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba wydanych decyzji zezwalających na usunięcie drzew: 25, ➤ liczba przyjętych zgłoszeń zamiaru usunięcia drzew: 42, ➤ liczba wniesionych sprzeciwów na usunięcie drzew: brak. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba wydanych decyzji zezwalających na usunięcie drzew: 14, ➤ liczba przyjętych zgłoszeń zamiaru usunięcia drzew: 47, ➤ liczba wniesionych sprzeciwów na usunięcie drzew: brak. <p>Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice DANE ZA LATA 2022-2023</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba wydanych decyzji zezwalających na usunięcie drzew: 32, ➤ liczba przyjętych zgłoszeń zamiaru usunięcia drzew: 35, ➤ liczba wniesionych sprzeciwów na usunięcie drzew: brak. <p>Podmiot realizujący: Gmina Dębno</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 roku w ramach zadania wycinka i utrzymanie drzewostanu Wydział Gospodarki Nieruchomościami i Ochrony Środowiska zlecił łącznie: wycięcie 27 szt. drzew, przeprowadzenie zabiegów pielęgnacyjnych na 83 szt. drzew oraz nasadzenie 7 szt. drzew. ➤ W 2023 roku w ramach zadania wycinka i utrzymanie drzewostanu Wydział Gospodarki Nieruchomościami i Ochrony Środowiska zlecił łącznie: wycięcie 14 szt. drzew, przeprowadzenie zabiegów pielęgnacyjnych na 69 szt. drzew oraz cięcia korekcyjne 40 szt. krzewów. <p>Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz ROK 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba wydanych decyzji zezwalających na usunięcie drzew: 28, ➤ liczba przyjętych zgłoszeń zamiaru usunięcia drzew: 78, ➤ liczba wniesionych sprzeciwów na usunięcie drzew: 2. <p>ROK 2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba wydanych decyzji zezwalających na usunięcie drzew: 34, ➤ liczba przyjętych zgłoszeń zamiaru usunięcia drzew: 106, ➤ liczba wniesionych sprzeciwów na usunięcie drzew: 2. <p>Podmiot realizujący: Nowogródek Pomorski DANE ZA LATA 2022-2023</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ liczba wydanych decyzji zezwalających na usunięcie drzew: 17, ➤ liczba przyjętych zgłoszeń zamiaru usunięcia drzew: 41, ➤ liczba wniesionych sprzeciwów na usunięcie drzew: brak.
<p style="text-align: center;">Podnoszenie świadomości przyrodniczej społeczeństwa oraz promocja walorów przyrodniczych powiatu</p>	<p style="text-align: center;">Zrealizowane</p>	<p>Podmiot realizujący: IST (placówki oświatowe i wychowawcze) Edukacja ekologiczna prowadzona jest każdego roku przez placówki oświatowe znajdujące się na terenie powiatu myśliborskiego. Prowadzone są liczne konkursy, zajęcia, akcje czy wycieczki edukacyjne. Problematyka ochrony środowiska w szkołach ma swoje odbicie we wszystkich obszarach:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ programie wychowawczym - w każdej klasie i w każdym roku szkolnym,

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ profilaktycznym - jako troska i zapobieganie degradacji zasobów środowiska, ➤ planie pracy szkoły - jako systematyczne i cykliczne akcje – organizacja i uczestnictwo w tematycznych konkursach oraz realizowanych projektach edukacyjnych. <p>Przykłady treści nauczania z zakresu ochrony i promocji zasobów przyrodniczych przedstawiają się następująco:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ wpływ działalności człowieka na warunki życia i degradację środowiska przyrodniczego, ➤ podstawowe funkcje i zagrożenia lasów, ➤ podstawowe regulacje prawne związane z organizacją ochrony przyrody (omówienie form ochrony przyrody).
OBSZAR INTERWENCJI: ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI		
<p>Doskonalenie procedur oraz rozwój infrastruktury i systemów z zakresu przeciwdziałania wystąpienia poważnej awarii</p>	<p>Zrealizowane</p>	<p>Podmiot realizujący: Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu Ziemnego (KRNiGZ) Dębno PGNiG S.A.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Głównym zadaniem KRNiGZ Dębno jest eksploatacja złoża ropy naftowej i gazu ziemnego. W procesie eksploatacji w wyniku oczyszczania kopaliny uzyskiwane są następujące surowce: ropa naftowa, gaz ziemny, płynna mieszanina gazów propan - butan i siarka. ➤ Zaliczenie do kategorii zakładów o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej nastąpiło z uwagi na występowanie na obiekcie zbiorników z substancją niebezpieczną - płynną mieszaniną gazów propan – butan w ilości przekraczającej określoną w odpowiednim rozporządzeniu wartość progową (w maksymalnej ilości do 342,7 Mg). Na kopalni znajdują się również zbiorniki z ropą naftową – kopalina, substancją wyłączonej z zakresu dyrektywy Seveso (w maksymalnej ilości do 13 804,5 Mg). ➤ KRNiGZ Dębno posiada opracowaną i wdrożoną dokumentację wymaganą dla zakładów o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniach. Są to: Program Zapobiegania Awariom (PZA), Wewnętrzny Plan Operacyjno-Ratowniczy (WPOR), Raport o Bezpieczeństwie (RoB), Zgłoszenie Zakładu jako Zakładu Dużego Ryzyka Wystąpienia Poważnej Awarii Przemysłowej (ZZ). ➤ Zachodniopomorski Komendant Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie po zaopiniowaniu przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie zatwierdził wymienione powyżej dokumenty. ➤ Proces wydobywania i oczyszczania kopaliny prowadzony jest pod nadzorem automatycznych systemów zabezpieczających, kontrolujących pracę każdego obiektu instalacji, w szczególności instalacji kwalifikowanej do zagrożonej poważną awarią przemysłową tj. obszaru magazynowania płynnej mieszaniny gazów propan-butan. Zastosowane urządzenia to sprawdzone w światowym przemyśle wydobywczym rozwiązania techniczne zapewniające bezpieczeństwo kopalni. Potencjalne zagrożenie na kopalni jest ograniczane przez stosowane w zakładzie systemy zabezpieczeń i środki techniczne przewidziane do monitoringu i likwidacji emisji. Są to: systemy detekcji gazów palnych, detekcja gazów toksycznych, detekcja propanu oraz urządzenia i systemy ochrony przeciwpożarowej (m.in.: instalacje zraszania i gaszenia pianą zbiorników ropy, działka wodno-pianowe, sieć hydrantów, instalacja zraszania zbiorników płynnej mieszaniny gazów propan-butan) - zaopatrzenie wodne przeciwpożarowej sieci wodociągowej oraz instalacji zraszających i gaśniczych stanowi otwarty zbiornik wody. ➤ Prowadzony proces technologiczny jest nadzorowany przez niezależne od obsługi kopalni automatyczne systemy bezpieczeństwa, które w przypadku osiągnięcia stanów niebezpiecznych wyłączają pracę instalacji, przerywając dopływ ropy do kopalni z odwiertów oraz zatrzymują proces oddzielania z gazu ziemnego płynnej mieszaniny gazów propan-butan. ➤ PGNiG SA Oddział w Zielonej Górze dysponuje wewnętrznymi służbami ratowniczymi, których zadaniem jest podjęcie i realizowanie działań ratowniczych w przypadku wystąpienia awarii na kopalni. ➤ W przypadku wystąpienia niebezpieczeństwa w postaci zagrożenia wybuchowego, pożarowego kierownik kopalni lub kierownik zmiany zgodnie z procedurą postępowania na wypadek zagrożenia opisaną w Wewnętrznym Planie Operacyjno-

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
		<p>Ratowniczym powiadamia Straż Pożarną i zakładowe służby ratownicze. Rozpoczęcie działań ratowniczych i głoszenie alarmu o zdarzeniu (zagrożeniu) dla ludności okolicznej będzie odbywać się za pomocą syren i systemów informowania realizowanych przez PSP po otrzymaniu zgłoszenia z kopalni. Do czasu przybycia jednostek ochrony przeciwpożarowej akcja ratownicza prowadzona będzie przez pracowników kopalni w zakresie dostępnych i posiadanych środków na jednostce. Po przybyciu na teren, gdzie zdarzyła się awaria, właściwe służby ratownicze Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego (PSP, OSP) w porozumieniu z kierującym działaniami ratowniczymi, będą prowadzić akcję informowania okolicznej ludności o postępowaniu podczas likwidacji zagrożenia w razie wystąpienia takiego zagrożenia. W przypadku nadzwyczajnej konieczności może być przeprowadzana ewakuacja ludzi i mienia przez odpowiednie służby. Wszystkie osoby znajdujące się w pobliżu miejsca awarii mają obowiązek bezwzględnego podporządkowania się poleceniom służb prowadzących działania ratownicze.</p> <p>Podmiot realizujący: Rozlewnia gazu LPG w Barlinku GASPOL S.A.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Rozlewnia Gazu Płynnego w Barlinku jest oddziałem firmy GASPOL S.A. z siedzibą w Warszawie i wchodzi w skład Regionu Zachodniego GASPOL S.A. Rozlewnia zajmuje się napełnianiem i dystrybucją gazu płynnego propan-butan i propan w butlach o różnej pojemności (8 kg, 10 kg, 11 kg, 14 kg, 33 kg, 30 kg, butlach turystycznych), jak również w systemie dostaw autocysternami bezpośrednio do instalacji zbiornikowych oraz stacji autogazu. Gaz do rozlewni dostarczony jest w autocysternach, z których przy pomocy frontu rozładunkowego i przepompowni gazu przetaczany jest do zbiorników magazynowych rurociągami w rozgraniczeniu na propan-butan i propan. Zakład wyposażony jest w park magazynowy zbiorników naziemnych, zbiornik podziemny gazu płynnego LPG, parking autocystern i samochodów butlowych, budynek produkcyjny napełniania i magazynowania butli gazem płynnym i butli pustych, stanowiska przeładunkowe autocystern. ➤ Na terenie zakładu mogą się znajdować wymienione łącznie w pozycji 18 tabeli 2 Załącznika do Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej następujące substancje: propan, butan, gazy z ropy naftowej skroplone, propan-butan. ➤ Maksymalna ilość substancji niebezpiecznych znajdujących się lub mogących się znaleźć w zakładzie w warunkach normalnej pracy i w takich, w których przewiduje się możliwość wystąpienia substancji niebezpiecznej podczas poważnej awarii przemysłowej wynosi 498 Mg (łatwopalne gazy ciekłe) (ilość substancji decydująca o zaliczeniu zakładu do zakładu dużego ryzyka wynosi 200 Mg). ➤ Zarząd i kierownictwo operacyjne Spółki zdając sobie sprawę z ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej uwarunkowanego magazynowaniem na terenie zakładu-rozlewni gazu płynnego opracowało i wdrożyło: Raport o Bezpieczeństwie Rozlewni Gazu LPG w Barlinku zatwierdzony decyzją Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie; Zgłoszenie Rozlewni Gazu LPG w Barlinku; Program Zapobiegania Awariom Rozlewni Gazu LPG w Barlinku; Procedury operacyjne, instrukcje stanowiskowe; Politykę bezpieczeństwa, instrukcję postępowania na wypadek awarii. ➤ Rozlewnia w Barlinku posiada zabezpieczenia zapobiegające wystąpieniu poważnej awarii i ograniczaniu jej skutków: system detekcji gazu, którego zadaniem jest całodobowe monitorowanie terenu zakładu pod kątem obecności gazu zablokowany z systemem automatyki wyłączającym prąd i zamykającym zawory gazu na zbiornikach magazynowych, agregaty pożarowe, instalacje zraszaczowe na obiektach związanych z prowadzonymi operacjami technologicznymi, system wyłączenia awaryjnego rozlewni. ➤ W przypadku wystąpienia awarii podjęte zostaną działania ratownicze polegające na uruchomieniu instalacji zraszaczowych na zagrożonych obiektach, zamknięte zostaną zawory na zbiornikach gazu, na terenie zakładu wyłączona zostanie energia elektryczna, powiadomiona zostanie PSP w Myśliborzu, ogłoszony zostanie alarm o zagrożeniu.

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Nazwa zadania	Stan realizacji zadania	Podmiot realizujący oraz opis/przykłady realizacji zadania
Kontrola zakładów ZDR	Zrealizowane	Podmiot realizujący: WIOŚ w Szczecinie W latach 2022-2023 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu Myśliborskiego 3 kontrole podmiotów z zakresu przeciwdziałania poważnym awariom. Żadna z kontroli nie wykazała naruszeń. Wykaz kontrolowanych zakładów przedstawia się następująco: GASPOL S.A. Rozlewnia Gazu Płynnego w Barlinku, PGNiG S.A. Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu Ziarnego Dębno, PGNiG S.A. Ekspedyt Barnówko.
Finansowanie działalności OSP	Zrealizowane	Podmiot realizujący: Gmina Barlinek <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. na ochotnicze straże pożarne (OSP) wydatkowano kwotę 679 418,99 zł. ➤ W 2023 r. na ochotnicze straże pożarne (OSP) wydatkowano kwotę 785 088,62 zł. Podmiot realizujący: Gmina Boleszkowice <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. na ochotnicze straże pożarne (OSP) wydatkowano kwotę 201 630,00 zł. ➤ W 2023 r. na ochotnicze straże pożarne (OSP) wydatkowano kwotę 225 110,79 zł. Podmiot realizujący: Gmina Dębno <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. na ochotnicze straże pożarne (OSP) wydatkowano kwotę 488 847,17 zł. ➤ W 2023 r. na ochotnicze straże pożarne (OSP) wydatkowano kwotę 1 122 648,36 zł. Podmiot realizujący: Gmina Myślibórz <ul style="list-style-type: none"> ➤ W 2022 r. na ochotnicze straże pożarne (OSP) wydatkowano kwotę 638 401,56 zł. ➤ W 2023 r. na ochotnicze straże pożarne (OSP) wydatkowano kwotę 409 938,85 zł. Podmiot realizujący: Gmina Nowogródek Pomorski <ul style="list-style-type: none"> ➤ Zakup samochodu pożarniczego dla OSP Karsko - 969 240,00 zł. ➤ Modernizacja Remizy OSP Nowogródek Pomorski - 56 327,85 zł. ➤ Rozbudowa remizy strażackiej w m. Giżyn i budowa nowego budynku remizy w m. Karsko - 80 550,00 zł.
Współdziałanie w zakresie doskonalenia systemu zarządzania kryzysowego i edukacji mieszkańców	Zrealizowane	Podmiot realizujący: gminy powiatu Zadania z zakresu zarządzania kryzysowego prowadzone są na bieżąco przez odpowiedzialne komórki organizacyjne Urzędów Gmin/Miejskich, do których obowiązków należy m.in.: <ul style="list-style-type: none"> ➤ opracowywanie i aktualizowanie Gminnego Planu Zarządzania Kryzysowego i przedstawianie go Staroście do zatwierdzenia; ➤ opracowywanie i aktualizowanie aneksów funkcjonalnych do Gminnego Planu Zarządzania Kryzysowego; ➤ obsługa Gminnego Zespołu Zarządzania Kryzysowego; ➤ sporządzanie rocznego planu pracy Gminnego Zespołu Zarządzania Kryzysowego i przedstawianie go do akceptacji Burmistrzowi/Wójtowi; ➤ opracowywanie i aktualizowanie regulaminu Gminnego Zespołu Zarządzania Kryzysowego; ➤ organizowanie szkoleń, ćwiczeń i treningów Gminnego Zespołu ZK oraz opracowywanie w tym zakresie wymaganej dokumentacji; ➤ zapewnienie kierowania działaniami związanymi z monitorowaniem, planowaniem, reagowaniem i usuwaniem skutków zagrożeń na terenie gminy, w tym: gromadzenie i przetwarzanie danych oraz ocena występujących zagrożeń; monitorowanie, analizowanie i prognozowanie rozwoju zagrożeń; ➤ dostarczanie niezbędnych informacji, dotyczących aktualnego stanu bezpieczeństwa Gminnemu Zespołowi Zarządzania Kryzysowego; ➤ opracowywanie innych dokumentów związanych ze stanem klęsk żywiołowych i zarządzania kryzysowego.

Źródło: opracowanie własne na podstawie przeprowadzonej ankietyzacji

2.3. Efekty realizacji „Programu Ochrony Środowiska” w latach 2022-2023 (analiza wskaźnikowa)

„Powiatowy Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2030” wyznaczał do osiągnięcia następujące cele:

- poprawa i ochrona jakości powietrza – w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej i zbiorowego zamieszkania, wymiana indywidualnych źródeł ciepła w budynkach mieszkalnych oraz montaż instalacji OZE (m.in. realizacja programów „Czyste Powietrze” i „Mój Prąd”), rozbudowa i modernizacja systemu gazowniczego i ciepłowniczego;
- poprawa klimatu akustycznego środowiska - w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: zakończono budowę obwodnicy Myśliborza w ciągu DK 26, budowa nowych dróg rowerowych (m.in. realizacja projektu „Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego”), modernizacja, przebudowa i remonty dróg gminnych, powiatowych, wojewódzkich i krajowych.
- ochrona przed ponadnormatywnym promieniowaniem elektromagnetycznym (PEM) - w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: monitoring emisji pól elektromagnetycznych, kontrola i ewidencja instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne.
- ochrona przed skutkami zjawisk ekstremalnych (powodzie, susze) - w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: budowa, modernizacja i bieżące utrzymanie wałów przeciwpowodziowych, realizacja prac konserwacyjno-utrzymawczych wód oraz urządzeń melioracyjnych, rozbudowa systemu kanalizacji deszczowej, realizacja projektów z zakresu niebiesko-zielonej infrastruktury, kontrola podmiotów korzystających ze środowiska w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, prowadzenie edukacji ekologicznej z zakresu oszczędzania wody oraz prawidłowego postępowania ze ściekami.
- poprawa i ochrona jakości wód powierzchniowych i podziemnych oraz prowadzenie gospodarki wodno-ściekowej w sposób zapewniający ochronę jakości wód - w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: rozbudowa i modernizacja infrastruktury wodno-kanalizacyjnej (sieci, przyłączy, przepompowni, SUW, oczyszczalni, itp.), kontrola stanu technicznego i częstotliwości opróżniania zbiorników bezodpływowych.
- racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi - w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: rozpoznawanie i dokumentowanie nowych złóż kopalin, rekultywacja obszarów poeksploatacyjnych, prowadzenie bieżącej kontroli w zakresie przestrzegania wydanych koncesji oraz eliminacja nielegalnego wydobycia kopalin, ochrona złóż kopalin w procesie planowania przestrzennego.
- ochrona gleb przed negatywnym oddziaływaniem antropogenicznym - w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: rekultywacja i remediacja obszarów zdegradowanych i zanieczyszczonych, bieżące utrzymanie czystości na terenach publicznych oraz likwidacja dzikich wysypisk odpadów, monitorowanie gleb użytkowanych rolniczo, identyfikacja potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi oraz prowadzenie wykazu, opracowywanie nowych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.
- gospodarowanie odpadami zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami - w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: prowadzenie gminnych systemów gospodarowania odpadami komunalnymi (organizacja odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, działalność kontrolna, prowadzenie akcji edukacyjno-informacyjnych z zakresu zapobiegania powstawaniu odpadów oraz prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów), usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów azbestowych, kontrola podmiotów gospodarczych gospodarujących odpadami.
- ochrona zasobów przyrodniczych powiatu - w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: bieżąca pielęgnacja, ochrona i utrzymanie istniejących form ochrony przyrody oraz miejsc cennych przyrodniczo, ochrona, pielęgnowanie i utrzymywanie obszarów

leśnych w dobrym stanie, prowadzenie nadzoru nad gospodarką leśną w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa, tworzenie oraz bieżące utrzymanie i rewitalizacja terenów zieleni urządzonej, wnikliwe prowadzenie postępowań dotyczących wycinki drzew i krzewów.

- ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizacja ich skutków - w ramach celu realizowano m.in. następujące zadania: kontrola zakładów ZDR prowadzących działalność na terenie powiatu, finansowanie działalności OSP, współdziałanie w zakresie doskonalenia systemu zarządzania kryzysowego i edukacji mieszkańców.

Do największych sukcesów wynikających z realizacji „Powiatowego Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2030” w latach 2022-2023 należy zaliczyć: poprawę jakości powietrza w zakresie benzo(a)pirenu (brak notowanych obszarów przekroczeń na terenie powiatu); poprawę klimatu akustycznego wzdłuż dróg krajowych i wojewódzkich; wzrost stopnia zwodociągowania i skanalizowania; wzrost powierzchni lasów. Natomiast problemem środowiskowym, który nie uległ poprawie jest m.in. zła jakość wód powierzchniowych na terenie powiatu.

W kolejnej tabeli przedstawiono zestawienie efektów realizacji „Powiatowego Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2030” w latach 2022-2023 (analiza wskaźnikowa realizacji Programu).

**Tabela 3. Efekty realizacji „Powiatowego Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2021-2024” w latach 2022-2023
(ANALIZA WSKAŹNIKOWA REALIZACJI POŚ)**

Wskaźnik/źródło danych	Wskaźniki monitoringowe realizacji POŚ		Wartość osiągnięta (realizacja POŚ w poszczególnych latach)	Efekt realizacji POŚ	Opis efektu realizacji POŚ
	Wartość bazowa (rozpoczęcie realizacji POŚ – stan na dzień 31.12.2020 r.)	Oczekiwana zmiana (zakończenie realizacji POŚ)			
OBSZAR INTERWENCJI: OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA ZAKŁADANY CEL: POPRAWA I OCHRONA JAKOŚCI POWIETRZA <i>Podjęte zadania: m.in. modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej i zbiorowego zamieszkania, wymiana indywidualnych źródeł ciepła w budynkach mieszkalnych oraz montaż instalacji OZE (m.in. realizacja programów „Czyste Powietrze” i „Mój Prąd”), rozbudowa i modernizacja systemu gazowniczego i ciepłowniczego.</i>					
Powierzchnia wyznaczonych na terenie powiatu obszarów przekroczeń B(a)P w powietrzu (dane WIOŚ/GIOŚ)	28,0 km ²	↓	28,1 km ² (2021 r.) 0,0 km ² (2022 r.) 0,0 km ² (2023 r.)	pozytywny	poprawa jakości powietrza, brak notowanych przekroczeń dopuszczalnego stężenia B(a)P w powietrzu
Powierzchnia wyznaczonych na terenie powiatu obszarów przekroczeń pyłów zawieszonych PM10 i PM2,5 w powietrzu (dane WIOŚ/GIOŚ)	0,0 km ²	↔	0,0 km ² (2021 r.) 0,0 km ² (2022 r.) 0,0 km ² (2023 r.)	pozytywny	utrzymanie braku przekroczeń dopuszczalnych stężeń pyłów zawieszonych PM10 i PM2,5 w powietrzu
Średnie roczne stężenie B(a)P na stacji monitoringowej GIOŚ zlokalizowanej w Myśliborzu przy ul. Za Bramką (dane WIOŚ/GIOŚ)	2,5 ng/m ³	↓	1,5 ng/m ³ (2021 r.) 1,2 ng/m ³ (2022 r.) 1,0 ng/m ³ (2023 r.)	pozytywny	notowanie niższych stężeń rocznych benzo(a)pirenu na stacji monitoringowej GIOŚ zlokalizowanej w Myśliborzu przy ul. Za Bramką
Średnie roczne stężenie PM10 na stacji monitoringowej GIOŚ zlokalizowanej w Myśliborzu przy ul. Za Bramką (dane WIOŚ/GIOŚ)	19,2 µg/m ³	↓	21,1 µg/m ³ (2021 r.) 19,3 µg/m ³ (2022 r.) 21,5 µg/m ³ (2023 r.)	negatywny	notowanie wyższych stężeń rocznych pyłu zawieszonego PM10 na stacji monitoringowej GIOŚ zlokalizowanej w Myśliborzu przy ul. Za Bramką
Średnie roczne stężenie PM2,5 na stacji monitoringowej GIOŚ zlokalizowanej w Myśliborzu przy ul. Za Bramką (dane WIOŚ/GIOŚ)	14,3 µg/m ³	↓	16,3 µg/m ³ (2021 r.) 14,7 µg/m ³ (2022 r.) 15,0 µg/m ³ (2023 r.)	negatywny	notowanie wyższych stężeń rocznych pyłu zawieszonego PM2,5 na stacji monitoringowej GIOŚ zlokalizowanej w Myśliborzu przy ul. Za Bramką

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023

Wskaźnik/źródło danych	Wskaźniki monitoringowe realizacji POŚ		Wartość osiągnięta (realizacja POŚ w poszczególnych latach)	Efekt realizacji POŚ	Opis efektu realizacji POŚ
	Wartość bazowa (rozpoczęcie realizacji POŚ – stan na dzień 31.12.2020 r.)	Oczekiwana zmiana (zakończenie realizacji POŚ)			
OBSZAR INTERWENCJI: ZAGROŻENIA HAŁASEM					
ZAKŁADANY CEL: POPRAWA KLIMATU AKUSTYCZNEGO ŚRODOWISKA					
<i>Podjęte zadania: m.in. zakończono budowę obwodnicy Myśliborza w ciągu DK 26, budowa nowych dróg rowerowych (m.in. realizacja projektu „Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego”), modernizacja, przebudowa i remonty dróg gminnych, powiatowych, wojewódzkich i krajowych.</i>					
Powierzchnia wyznaczonych obszarów przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu, którego źródło stanowią drogi krajowe na terenie powiatu – wskaźnik L _{DWN} (GDDKIA)	3,2 ha (zgodnie z mapami akustycznymi opracowanymi w 2018 r.)	↓	2,6 ha (zgodnie z mapami akustycznymi opracowanymi w 2022 r.)	pozytywny	poprawa klimatu akustycznego wzdłuż dróg krajowych na terenie powiatu dla wskaźnika L _{DWN}
Powierzchnia wyznaczonych obszarów przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu, którego źródło stanowią drogi krajowe na terenie powiatu – wskaźnik L _N (GDDKIA)	2,9 ha (zgodnie z mapami akustycznymi opracowanymi w 2018 r.)	↓	2,0 ha (zgodnie z mapami akustycznymi opracowanymi w 2022 r.)	pozytywny	poprawa klimatu akustycznego wzdłuż dróg krajowych na terenie powiatu dla wskaźnika L _N
Powierzchnia wyznaczonych obszarów przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu, którego źródło stanowią drogi wojewódzkie na terenie powiatu – wskaźnik L _{DWN} (ZZDW)	3,4 ha (zgodnie z mapami akustycznymi opracowanymi w 2016 r.)	↓	0,02 ha (zgodnie z mapami akustycznymi opracowanymi w 2021 r.)	pozytywny	poprawa klimatu akustycznego wzdłuż dróg wojewódzkich na terenie powiatu dla wskaźnika L _{DWN}
Powierzchnia wyznaczonych obszarów przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu, którego źródło stanowią drogi wojewódzkie na terenie powiatu – wskaźnik L _N (ZZDW)	1,1 ha (zgodnie z mapami akustycznymi opracowanymi w 2016 r.)	↓	0,0 ha (zgodnie z mapami akustycznymi opracowanymi w 2021 r.)	pozytywny	poprawa klimatu akustycznego wzdłuż dróg wojewódzkich na terenie powiatu dla wskaźnika L _N
OBSZAR INTERWENCJI: POLA ELEKTROMAGNETYCZNE					
ZAKŁADANY CEL: OCHRONA PRZED PONADNORMATYWNYM PROMIENIOWANIEM ELEKTROMAGNETYCZNYM (PEM)					
<i>Podjęte zadania: m.in. monitoring emisji pól elektromagnetycznych, kontrola i ewidencja instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne.</i>					
Liczba punktów monitoringowych na terenie powiatu z notowanymi przekroczeniami dopuszczalnego natężenia PEM (dane GIOŚ)	0	↔	0 (2021 r.) 0 (2022 r.) 0 (2023 r.)	pozytywny	utrzymanie braku przekroczeń dopuszczalnych poziomów promieniowania elektromagnetycznego w punktach monitoringowych na terenie powiatu

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023

Wskaźnik/źródło danych	Wskaźniki monitoringowe realizacji POŚ		Wartość osiągnięta (realizacja POŚ w poszczególnych latach)	Efekt realizacji POŚ	Opis efektu realizacji POŚ
	Wartość bazowa (rozpoczęcie realizacji POŚ – stan na dzień 31.12.2020 r.)	Oczekiwana zmiana (zakończenie realizacji POŚ)			
OBZAR INTERWENCJI: GOSPODAROWANIE WODAMI ZAKŁADANY CEL: OCHRONA PRZED SKUTKAMI ZJAWISK EKSTREMALNYCH ZAKŁADANY CEL: POPRAWA I OCHRONA JAKOŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH I PODZIEMNYCH <i>Podjęte zadania: m.in. budowa, modernizacja i bieżące utrzymanie wałów przeciwpowodziowych, realizacja prac konserwacyjno-utrzymeniowych wód oraz urządzeń melioracyjnych, rozbudowa systemu kanalizacji deszczowej, realizacja projektów z zakresu niebiesko-zielonej infrastruktury, kontrola podmiotów korzystających ze środowiska w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, prowadzenie edukacji ekologicznej z zakresu z zakresu oszczędzania wody oraz prawidłowego postępowania ze ściekami.</i>					
Łączny pobór rejestrowany wód podziemnych na terenie powiatu (dane GUS)	4 921,9 tys. m ³	↓	4 738,5 tys. m ³ (2021 r.) 4 873,1 tys. m ³ (2022 r.)	pozytywny	spadek poboru wód podziemnych na terenie powiatu
Długość wałów przeciwpowodziowych na terenie powiatu (dane PGW Wody Polskie)	0,0 km	↑	2,3 km (2021 r.) 2,3 km (2022 r.) 2,3 km (2023 r.)	pozytywny	wzrost długości wałów przeciwpowodziowych na terenie powiatu
Powierzchnia gruntów pod stawami (dane Starostwo)	319 ha	↑	346 ha (2023 r.)	pozytywny	wzrost powierzchni gruntów pod stawami na terenie powiatu
Udział monitorowanych zlewni JCWP znajdujących się na terenie powiatu o dobrym stanie ogólnym (dane GIOŚ)	0%	↑	0% (2023 r.)	negatywny	brak poprawy złego stanu wód powierzchniowych (JCWP) na terenie powiatu
Liczba JCWPd znajdujących się na terenie powiatu o dobrym stanie ogólnym (dane GIOŚ)	4	↔	4 (2023 r.)	pozytywny	utrzymanie dobrego stanu wód podziemnych (JCWPd) na terenie powiatu

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Wskaźnik/źródło danych	Wskaźniki monitoringowe realizacji POŚ		Wartość osiągnięta (realizacja POŚ w poszczególnych latach)	Efekt realizacji POŚ	Opis efektu realizacji POŚ
	Wartość bazowa (rozpoczęcie realizacji POŚ – stan na dzień 31.12.2020 r.)	Oczekiwana zmiana (zakończenie realizacji POŚ)			
OBSZAR INTERWENCJI: GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA					
ZAKŁADANY CEL: PROWADZENIE GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ W SPOSÓB ZAPEWNIAJĄCY OCHRONĘ JAKOŚCI WÓD					
<i>Podjęte zadania: m.in. rozbudowa i modernizacja infrastruktury wodno-kanalizacyjnej (sieci, przyłączy, przepompowni, SUW, oczyszczalni, itp.), kontrola stanu technicznego i częstotliwości opróżniania zbiorników bezodpływowych.</i>					
Stopień zwodociągowania powiatu (dane GUS)	97,7%	↑	97,7% (2021 r.) 97,8% (2022 r.)	pozytywny	wzrost stopnia zwodociągowania powiatu
Stopień skanalizowania powiatu (dane GUS)	71,8%	↑	72,4% (2021 r.) 74,0% (2022 r.)	pozytywny	wzrost stopnia skanalizowania powiatu
Długość czynnej sieci wodociągowej (dane GUS)	696,0 km	↑	699,4 km (2021 r.) 699,9 km (2022 r.)	pozytywny	wzrost długości sieci wodociągowej
Długość czynnej sieci kanalizacyjnej (dane GUS)	261,0 km	↑	276,6 km (2021 r.) 290,5 km (2022 r.)	pozytywny	wzrost długości sieci kanalizacyjnej
Liczba zbiorników bezodpływowych na terenie powiatu (dane GUS)	2 941 szt.	↓	2 883 szt. (2021 r.) 2 948 szt. (2022 r.)	negatywny	wzrost liczby zbiorników bezodpływowych
OBSZAR INTERWENCJI: ZASOBY GEOLOGICZNE					
ZAKŁADANY CEL: RACJONALNE GOSPODAROWANIE ZASOBAMI GEOLOGICZNYMI					
<i>Podjęte zadania: m.in. rozpoznawanie i dokumentowanie nowych złóż kopalin, rekultywacja obszarów poeksploatacyjnych, prowadzenie bieżącej kontroli w zakresie przestrzegania wydanych koncesji oraz eliminacja nielegalnego wydobycia kopalin, ochrona złóż kopalin w procesie planowania przestrzennego.</i>					
Liczba złóż kopalin rozpoznanych szczegółowo na terenie powiatu (dane PIG)	7	↑	8 (2023 r.)	pozytywny	wzrost liczby złóż kopalin rozpoznanych szczegółowo na terenie powiatu
Powierzchnia zreultywowanych gruntów poeksploatacyjnych (w danym roku) (dane Starostwo)	0,00 ha	↑	3,59 ha (2021 r.) 4,12 ha (2022 r.) 3,63 ha (2023 r.)	pozytywny	wzrost powierzchni zreultywowanych gruntów poeksploatacyjnych na terenie powiatu

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Wskaźnik/źródło danych	Wskaźniki monitoringowe realizacji POŚ		Wartość osiągnięta (realizacja POŚ w poszczególnych latach)	Efekt realizacji POŚ	Opis efektu realizacji POŚ
	Wartość bazowa (rozpoczęcie realizacji POŚ – stan na dzień 31.12.2020 r.)	Oczekiwana zmiana (zakończenie realizacji POŚ)			
OBSZAR INTERWENCJI: GLEBY					
ZAKŁADANY CEL: OCHRONA GLEB PRZED NEGATYWNYM ODDZIAŁYWANIEM ANTROPOGENICZNYM					
<i>Podjęte zadania: m.in. rekultywacja i remediacja obszarów zdegradowanych i zanieczyszczonych, bieżące utrzymanie czystości na terenach publicznych oraz likwidacja dzikich wysypisk odpadów, monitorowanie gleb użytkowanych rolniczo, identyfikacja potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi oraz prowadzenie wykazu, opracowywanie nowych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.</i>					
Liczba nieczynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie powiatu wymagających przeprowadzenia rekultywacji (dane WIOŚ)	1	↓	1 (2023 r.)	negatywny	brak przeprowadzenia rekultywacji nieczynnego składowiska odpadów w miejscowości Boleszkowice
Liczba historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi na terenie powiatu poddanych procesowi remediacji (dane RDOŚ)	0	↑	1 (2023 r.)	pozytywny	przeprowadzenie remediacji historycznego zanieczyszczenia powierzchni ziemi (w m. Barlinek)
Udział gruntów ornych w klasach bonitacyjnych I-IIIb na terenie powiatu (dane Starostwo)	63,6%	↕↔	63,3% (2023 r.)	negatywny	spadek udziału gruntów ornych w klasach bonitacyjnych I-IIIb na terenie powiatu
Powierzchnia gruntów leśnych na terenie powiatu (dane GUS)	51 088,9 ha	↑	51 091,8 ha (2021 r.) 51 108,7 ha (2022 r.)	pozytywny	wzrost powierzchni gruntów leśnych na terenie powiatu
Powierzchnia powiatu objęta miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego (dane GUS)	11 709 ha	↑	11 822 ha (2021 r.) 12 277 ha (2022 r.)	pozytywny	wzrost powierzchni powiatu objętej miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego
OBSZAR INTERWENCJI: GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU ODPADÓW					
ZAKŁADANY CEL: GOSPODAROWANIE ODPADAMI ZGODNIE Z HIERARCHIĄ SPOSOBÓW POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI					
<i>Podjęte zadania: m.in. prowadzenie gminnych systemów gospodarowania odpadami komunalnymi (organizacja odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych, działalność kontrolna, prowadzenie akcji edukacyjno-informacyjnych z zakresu zapobiegania powstawaniu odpadów oraz prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów), usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów azbestowych, kontrola podmiotów gospodarczych gospodarujących odpadami.</i>					
Ilość odpadów komunalnych wytworzonych średnio przez 1 mieszkańca powiatu (dane GUS)	382 kg	↓	408 kg (2021 r.) 423 kg (2022 r.)	negatywny	wzrost ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie powiatu

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2022-2023**

Wskaźnik/źródło danych	Wskaźniki monitoringowe realizacji POŚ		Wartość osiągnięta (realizacja POŚ w poszczególnych latach)	Efekt realizacji POŚ	Opis efektu realizacji POŚ
	Wartość bazowa (rozpoczęcie realizacji POŚ – stan na dzień 31.12.2020 r.)	Oczekiwana zmiana (zakończenie realizacji POŚ)			
Udział zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odpadów komunalnych odebranych z terenu powiatu (dane GUS)	64,6%	↓	61,9% (2021 r.) 62,0% (2022 r.)	pozytywny	spadek udziału zmieszanych odpadów komunalnych w łącznej masie odpadów komunalnych odebranych z terenu powiatu
Ilość wytworzonych odpadów innych niż komunalne na terenie powiatu (dane GUS)	6,0 tys. t	↓	8,2 tys. t (2021 r.) 6,7 tys. t (2022 r.) 8,1 tys. t (2023 r.)	negatywny	wzrost ilości wytworzonych odpadów innych niż komunalne na terenie powiatu
Ilość wyrobów azbestowych pozostających do usunięcia z terenu powiatu (dane Baza Azbestowa)	8 864,1 t	↓	7 422,1 t (2023 r.)	pozytywny	spadek ilości wyrobów azbestowych pozostających do usunięcia z terenu powiatu
OBSZAR INTERWENCJI: ZASOBY PRZYRODNICZE ZAKŁADANY CEL: OCHRONA ZASOBÓW PRZYRODNICZYCH <i>Podjęte zadania: m.in. bieżąca pielęgnacja, ochrona i utrzymanie istniejących form ochrony przyrody oraz miejsc cennych przyrodniczo, ochrona, pielęgnowanie i utrzymywanie obszarów leśnych w dobrym stanie, prowadzenie nadzoru nad gospodarką leśną w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa, tworzenie oraz bieżące utrzymanie i rewitalizacja terenów zieleni urządzonej, wnikliwe prowadzenie postępowań dotyczących wycinki drzew i krzewów.</i>					
Powierzchnia lasów na terenie powiatu (dane GUS)	49 799,55 ha	↑	49 801,58 ha (2021 r.) 49 819,44 ha (2022 r.)	pozytywny	wzrost powierzchni lasów na terenie powiatu
Powierzchnia lasów ochronnych na terenie powiatu (dane GUS)	29 399,93 ha	↑	29 450,28 ha (2023 r.)	pozytywny	wzrost powierzchni lasów ochronnych na terenie powiatu
Powierzchnia terenów zieleni urządzonej na terenie powiatu (dane GUS)	224,96 ha	↑	224,96 ha (2021 r.) 200,08 ha (2022 r.)	negatywny	spadek powierzchni terenów zieleni urządzonej na terenie powiatu
OBSZAR INTERWENCJI: ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI ZAKŁADANY CEL: OGRANICZENIE RYZYKA WYSTĄPIENIA POWAŻNYCH AWARII ORAZ MINIMALIZACJA ICH SKUTKÓW <i>Podjęte zadania: m.in. kontrola zakładów ZDR prowadzących działalność na terenie powiatu, finansowanie działalności OSP, współdziałanie w zakresie doskonalenia systemu zarządzania kryzysowego i edukacji mieszkańców.</i>					
Liczba poważnych awarii na terenie powiatu (dane GIOŚ)	0	↔	0 (2021 r.) 0 (2022 r.) 0 (2023 r.)	pozytywna	brak występowania poważnych awarii na terenie powiatu

Źródło: opracowanie własne

3. KLUCZOWE PROBLEMY ŚRODOWISKOWE NA TERENIE POWIATU

3.1. „Niska emisja” jako główne źródło zanieczyszczeń powietrza

Zgodnie z „Roczną oceną jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim – raport wojewódzki za rok 2023” (GIOŚ RWMS w Szczecinie, kwiecień 2024) na terenie powiatu myśliborskiego nie wyznaczono obszarów przekroczeń dopuszczalnych i docelowych standardów jakości powietrza ze względu na benzo(a)piren, pyły zawieszane PM10 i PM2,5, dwutlenek siarki (SO₂), dwutlenek azotu (NO₂), benzen (C₆H₆), tlenek węgla (CO), ozon (O₃) oraz metale ciężkie tj.: arsen, kadm, nikiel i ołów. Z całą pewnością wpływ na taki stan rzeczy mają konsekwentnie realizowane działania naprawcze (wymiana indywidualnych źródeł ciepła oraz zabiegi termomodernizacyjne). Należy jednak mieć na uwadze, iż ostanie lata na terenie kraju (w tym rok 2023) zostały sklasyfikowane jako lata bardzo ciepłe lub ciepłe, zatem niższe stężenia benzo(a)pirenu i pyłów zawieszonych są również konsekwencją występowania sprzyjających warunków pogodowych (mniejsze zapotrzebowanie na ciepło w celach grzewczych).

Według danych GIOŚ głównym źródłem zanieczyszczenia powietrza w województwie zachodniopomorskim jest emisja antropogeniczna pochodząca z sektora komunalno-bytowego (emisja powierzchniowa), mniejszy udział stanowią emisje z działalności przemysłowej (emisja punktowa) oraz transportu (emisja liniowa). Głównymi lokalnymi źródłami zanieczyszczeń są kominy domów ogrzewanych indywidualnie. Dostrzegalna jest wysoka zależność pomiędzy zmiennością sezonową i wartościami stężeń zanieczyszczeń w powietrzu - w sezonie grzewczym wielkości stężeń benzo(a)pirenu oraz pyłów zawieszonych były wysokie, natomiast w okresie letnim znacznie niższe. Najwyższe stężenia na terenie województwa odnotowano na terenach, gdzie dominuje niska emisja z indywidualnego ogrzewania budynków mieszkalnych. Udział sektora komunalno-bytowego w łącznej emisji B(a)P na terenie województwa zachodniopomorskiego w 2023 r. wyniósł 95,7%. W przypadku emisji pyłów zawieszonych PM2,5 oraz PM10 udział sektora komunalno-bytowego jest również zdecydowanie najwyższy i wynosi kolejno 84,9% i 62,3%.

3.2. Zła jakość wód powierzchniowych

Aktualna kompleksowa ocena stanu JCWP na terenie kraju wykonana została przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska na podstawie badań monitoringowych przeprowadzonych w latach 2016-2021. Stan jednolitej części wód ocenia się poprzez porównanie wyników klasyfikacji stanu ekologicznego i stanu chemicznego. Jednolita część wód może być oceniona jako będąca w „dobrym stanie”, jeśli jednocześnie jej stan ekologiczny jest sklasyfikowany przynajmniej jako „dobry”, a stan chemiczny sklasyfikowany jest jako „dobry”. W pozostałych przypadkach tj., gdy stan chemiczny jest sklasyfikowany jako „poniżej dobrego” lub stan ekologiczny sklasyfikowano jako „umiarkowany”, „słaby”, bądź „zły”, jednolitą część wód ocenia się jako będącą w „złym stanie”.

Kompleksowe badania umożliwiające ocenę stanu ogólnego przeprowadzono dla 25 jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP), których zlewnie znajdują się na terenie powiatu myśliborskiego. Wszystkie ocenione JCWP znajdują się w stanie ZŁYM. Najwyższą klasą stanu/potencjału ekologicznego tj. klasą II (stan dobry) na terenie powiatu charakteryzują się JCWP Kanał Maszówek oraz JCWP jez. Barlineckie. Większość badanych JCWP znajduje się w umiarkowanym (III klasa) lub słabym (IV klasa) stanie/potencjale ekologicznym. Natomiast dobrym stanem chemicznym charakteryzują się jedynie JCWP Kosa oraz JCWP jez. Lubie.

Zgodnie z danymi GIOŚ RWMS w Szczecinie do najważniejszych zagrożeń jakości wód na terenie województwa zachodniopomorskiego należy zaliczyć: zrzuty punktowe ścieków komunalnych, bytowych i przemysłowych, zanieczyszczenia dopływające do wód ze źródeł rozproszonych (spływy powierzchniowe z terenów rolniczych, miejskich i przemysłowych,

depozyt zanieczyszczeń z atmosfery, małe źródła punktowe np. nieszczelne szamba) oraz nadmierny pobór wód. Należy wspomnieć także o poważnych zagrożeniach dla życia biologicznego wód powierzchniowych związanych z zabudową hydrotechniczną (szczególnie zamykającą koryta rzeczne) oraz zagrożeniach jakie niosą ze sobą ekstremalne zjawiska pogodowe (np. długotrwałe okresy suszy).

3.3. Wysoki stopień zagrożenia suszą

Podczas trwania suszy z uwagi na warunki meteorologiczne i klimatyczne, problemy rolnicze, warunki hydrologiczne i skutki gospodarcze wydzieliła się cztery etapy jej rozwoju – susze meteorologiczną, glebową, hydrologiczną i hydrogeologiczną:

- susza atmosferyczna – okres trwający na ogół od miesięcy do lat, w którym dopływ wilgoci do danego obszaru spada poniżej stanu normalnego w danych warunkach klimatycznych uwilgotnienia;
- susza glebowa (rolnicza) – okres, w którym wilgotność gleby jest niedostateczna do zaspokojenia potrzeb wodnych roślin i prowadzenia normalnej gospodarki w rolnictwie;
- susza hydrologiczna – okres, gdy przepływy w rzekach spadają poniżej przepływu średniego, a w przypadku przedłużającej się suszy meteorologicznej obserwuje się znaczne obniżenie poziomu zalegania wód podziemnych prowadząca do suszy hydrogeologicznej.

Zgodnie z opracowanym przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie „Planem przeciwdziałania skutkom suszy”, który przyjęty został Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 15 lipca 2021 r., wynikowe zagrożenie suszą obszaru powiatu myśliborskiego określone zostało jako silne, w tym poszczególnymi rodzajami suszy: suszą atmosferyczną – ekstremalne zagrożenie, suszą glebową – ekstremalne zagrożenie, suszą hydrologiczną – umiarkowane/silne zagrożenie, suszą hydrogeologiczną – słabe zagrożenie.

3.4. Niski stopień selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz duża ilość wytwarzanych odpadów komunalnych

W 2022 r. z obszaru powiatu myśliborskiego odebrano 29 290,51 Mg odpadów komunalnych. Zdecydowanie największy udział w łącznej masie odebranych odpadów posiadały niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 62,0% (18 165,71 Mg), a następnie odpady biodegradowalne – 11,5% (3 365,71 Mg) oraz budowlane i rozbiórkowe – 9,1% (2 669,00 Mg). Zgodnie z danymi publikowanymi przez GUS wskaźnik średniej ilości wytworzonych odpadów komunalnych przez 1 mieszkańca powiatu myśliborskiego w 2022 r. wyniósł 423 kg (6 miejsce w województwie) (średnia dla województwa zachodniopomorskiego wyniosła 412 kg; powiatem z najwyższym wskaźnikiem ilości wytworzonych odpadów komunalnych przez 1 mieszkańca jest powiat m. Świnoujście – 625 kg, natomiast z najniższym wskaźnikiem powiat choszczeński – 297 kg).

4. EWALUACJA ZADAŃ PRZEWIDZIANYCH DO REALIZACJI

Na podstawie przeprowadzonej oceny wskaźnikowej realizacji obowiązującego w latach 2022-2023 „Programu Ochrony Środowiska” oraz zdiagnozowanych najważniejszych problemów środowiskowych na terenie powiatu myśliborskiego dokonano ewaluacji zadań przewidzianych do realizacji w ramach POŚ.

W kolejnej tabeli przedstawiono zestawienie priorytetowych zadań naprawczych/zapobiegawczych jakie należy realizować na terenie powiatu w ramach „Programu Ochrony Środowiska” w celu eliminacji najpoważniejszych zidentyfikowanych problemów i zagrożeń środowiskowych.

Tabela 4. Zestawienie priorytetowych zadań naprawczych/zapobiegawczych jakie należy realizować na terenie powiatu w ramach „Programu Ochrony Środowiska” w celu eliminacji najpoważniejszych zidentyfikowanych problemów i zagrożeń środowiskowych

Zdiagnozowany problem środowiskowy	Priorytetowe zadania naprawcze/zapobiegawcze
„Niska emisja” jako główne źródło zanieczyszczeń powietrza	<p><u>OGRANICZENIE EMISJI KOMUNALNEJ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Wymiana przestarzałych źródeł grzewczych opalanych paliwami stałymi w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej. • Modernizacja energetyczna budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej (termomodernizacje). • Rozbudowa i dekarbonizacja systemów ciepłowniczych (<i>wzrost wykorzystania ciepła sieciowego na terenie powiatu jako ekologicznego nośnika energii oraz dążenie do rozwoju efektywnych energetycznie systemów ciepłowniczych</i>). • Zwiększanie wykorzystania odnawialnych źródeł energii – instalacje prosumenckie (pompy ciepła, kolektory słoneczne, panele fotowoltaiczne). • Edukacja ekologiczna z zakresu ochrony powietrza. <p><u>OGRANICZENIE EMISJI KOMUNIKACYJNEJ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Modernizacja, przebudowa i remonty dróg*. • Budowa i modernizacja infrastruktury dla ruchu pieszego i rowerowego (drogi rowerowe, chodniki)*. • Wdrażanie rozwiązań z zakresu elektromobilności*. • Promowanie alternatywnych środków i sposobów transportu (komunikacja zbiorowa, rower, elektromobilność, ruch pieszey)*.
Zła jakość wód powierzchniowych oraz postępujące zmiany klimatyczne (wysoki stopień zagrożenia suszą)	<ul style="list-style-type: none"> • Modernizacja, rozbudowa oraz remonty infrastruktury kanalizacji sanitarnej (w tym oczyszczalni ścieków). • Modernizacja, rozbudowa oraz remonty infrastruktury wodociągowej (sieci, ujęć, SUW). • Rozbudowa i modernizacja systemu kanalizacji deszczowej w tym urządzeń oczyszczających. • Realizacja projektów z zakresu rozwoju zielono-niebieskiej infrastruktury na terenach zurbanizowanych (<i>zwiększanie powierzchni terenów zielonych, budowa obiektów małej retencji, efektywne gospodarowanie wodami opadowymi, tworzenie łąk kwietnych i ogrodów deszczowych, wymiana powierzchni szczelnych na przepuszczalne, zazielenianie elementów infrastruktury miejskiej np. murów, dachów, rozwój retencji przydomowej</i>). • Realizacja przedsięwzięć zmierzających do zwiększania i odtwarzania naturalnej retencji (na gruntach rolnych i leśnych, w tym retencji korytowej). • Edukacja ekologiczna z zakresu właściwego postępowania ze ściekami oraz oszczędzania wody.
Niski poziom selektywnej zbiórki odpadów komunalnych	<ul style="list-style-type: none"> • Prowadzenie akcji edukacyjno-informacyjnych z zakresu zapobiegania powstawaniu odpadów oraz prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów. • Prowadzenie działalności kontrolnej z zakresu prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi (m.in. obowiązku prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów).

*realizacja zadań wpłynie również na poprawę stanu klimatu akustycznego na terenie powiatu
Źródło: opracowanie własne

5. PODSUMOWANIE

Realizację „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego” w latach 2022-2023 należy ocenić **pozytywnie**.

W raportowanych latach na terenie powiatu realizowano szereg dużych inwestycji i projektów wpływających na poprawę stanu poszczególnych komponentów środowiska, spośród których do najważniejszych zaliczyć należy m.in. następujące projekty i inwestycje:

- termomodernizacja budynku Regionalnej Placówki Opiekuńczo-Terapeutycznej w Dębnie,
- termomodernizacja budynku przy ul. Spokojnej 13 w Myśliborzu,
- termomodernizacja budynku bursy szkolnej przy ul. Szosowej w Barlinku,
- przebudowa drogi powiatowej nr 2125Z na odcinku od DK 23 do końca m. Dalsze,
- remont drogi powiatowej nr 2111Z na odcinku od m. Ławy do m. Moczkowo,
- przebudowa dróg powiatowych nr 2130Z i 2146Z w m. Różańsko,
- przebudowa drogi powiatowej nr 1418Z Dębno-Grzymiradz,
- przebudowa drogi powiatowej nr 2142Z Kaleńsko-granica powiatu,
- budowa ścieżki pieszo-rowerowej w pasie drogi powiatowej nr 2161Z Myślibórz-Klicko,
- przebudowa drogi wojewódzkiej nr 127 na odc. Porzecze – Namyślin,
- przebudowa ul. Kościuszki w Barlinku,
- modernizacja sieci dróg gminnych położonych na terenie gminy Boleszkowice,
- budowa nawierzchni wraz z chodnikami ul. Kolejowej i Usługowej w Dębnie,
- modernizacja ulicy Ofiar Katynia w Dębnie,
- przebudowa ul. Tartacznej i Sportowej w Dębnie,
- przebudowa ul. Daszyńskiego w m. Myślibórz,
- przebudowa ul. Młyńskiej w Myślibórz,
- przebudowa drogi od ul. Polnej w m. Karsko przez m. Ławin do m. Parzeńsko,
- przebudowa drogi gminnej nr 790027Z w m. Kinice,
- projekt i przebudowa dróg w kierunku Ulejna oraz leśniczówki w Kinicach,
- budowa ścieżki rowerowej Suchlica-Cychry,
- budowa ścieżek rowerowych w ramach projektu „Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego” (odc. Mostkowo - Dzikowo o dł. 6,0 km, odc. Głazów – Sulimierz o dł. 3,0 km oraz odc. Nawrocko – Myślibórz o dł. 3,3 km),
- realizacja projektu „Zachodniopomorski Program Antysmogowy” w gminach Barlinek i Myślibórz (dotacje dla mieszkańców na wymianę źródeł ciepła i termomodernizację),
- budowa gazowych silników kogeneracyjnych w ciepłowniach w Barlinku i Myśliborzu,
- budowa sieci kanalizacyjnej we wsi Dziedzice, Strąpie i Nowa Dziedzina,
- modernizacja stacji uzdatniania wody w m. Boleszkowice,
- modernizacja lokalnej oczyszczalni ścieków w m. Boleszkowice,
- budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej z przyłączami, przepompowniami ścieków w miejscowości Krześnica,
- budowa infrastruktury wodno-kanalizacyjnej oraz sieci wodociągowej w gm. Nowogródek Pomorski (kanalizacja Kinice, wodociąg Karsko-Kinice, Golin-Rataje),
- modernizacja SUW Rychnów,
- budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica,
- zagospodarowanie parku miejskiego przy ul. Gorzowskiej w Barlinku,
- zagospodarowanie placu przy ul. Szewskiej w Barlinku.

W latach 2022-2023 mieszkańcy powiatu myśliborskiego realizowali również indywidualne inwestycje z zakresu modernizacji energetycznej budynków mieszkalnych i wymiany przestarzałych urządzeń grzewczych oraz budowy mikroinstalacji fotowoltaicznych korzystając ze wsparcia w ramach programów „Czyste Powietrze” oraz „Mój Prąd”.

Poza zadaniami inwestycyjnymi na terenie powiatu myśliborskiego realizowano również w szerokim zakresie m.in. następujące prace i czynności bieżące w ramach poszczególnych obszarów interwencji:

- kontrola podmiotów gospodarczych korzystających ze środowiska w zakresie przestrzegania udzielonych pozwoleń, koncesji, decyzji (np. w zakresie emisji gazów

i pyłów do powietrza, rekultywacji gruntów, oczyszczania i odprowadzania ścieków, postępowania z odpadami),

- kontrola gospodarstw domowych z zakresu zakazu spalania odpadów i stosowania odpowiedniego opału i urządzeń grzewczych,
- prowadzenie gminnych systemów gospodarowania odpadami komunalnymi,
- organizacja publicznego transportu autobusowego w ramach FRPA,
- monitoring i kontrola instalacji emitujących promieniowanie elektromagnetyczne,
- ochrona i utrzymanie w dobrym stanie sanitarnym obszarów leśnych,
- prowadzenie postępowań z zakresu wycinki drzew i krzewów,
- utrzymanie i pielęgnacja obszarów zieleni urządzonej,
- utrzymanie czystości i likwidacja „dzikich wysypisk” z terenów publicznych,
- demontaż i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest,
- modernizacja i konserwacja rowów melioracyjnych,
- remonty sieci wodno-kanalizacyjnej,
- remonty i utwardzanie nawierzchni dróg,
- bieżące utrzymanie i konserwacja wód i urządzeń wodnych.

Na podstawie przeprowadzonej oceny wskaźnikowej realizacji obowiązującego w latach 2022-2023 „Programu Ochrony Środowiska” oraz zdiagnozowanych najważniejszych problemów środowiskowych, w przyszłości w pierwszej kolejności na terenie powiatu myśliborskiego należy realizować inwestycje wpływające na ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza (emisji powierzchniowej - komunalnej oraz komunikacyjnej), inwestycje z zakresu rozwoju i modernizacji infrastruktury wodno-kanalizacyjnej (w celu poprawy jakości wód), a także inwestycje z zakresu zwiększania i odtwarzania retencji naturalnej oraz na terenach zurbanizowanych w celu ograniczenia i łagodzenia skutków suszy.

Należy mieć na uwadze, iż realizacja „Programu Ochrony Środowiska” nie przełoży się w sposób natychmiastowy na poprawę stanu środowiska na terenie powiatu myśliborskiego. Proces ten jest długotrwały i efekty realizacji zadań, które zostały przeprowadzone lub wykonywane są obecnie, mogą być widoczne dopiero w dłuższej perspektywie czasowej. Istotnym jest również, aby działania prośrodowiskowe były prowadzone regularnie nie tylko na terenie samego powiatu myśliborskiego, ale również systemowo w całym regionie.

SPIS TABEL

<i>Tabela 1. Opis realizacji zadań zaplanowanych do wykonania w ramach „Programu Ochrony Środowiska” w latach 2022-2023 – ZADANIA POWIATU.....</i>	<i>5</i>
<i>Tabela 2. Opis realizacji zadań zaplanowanych do wykonania w ramach „Programu Ochrony Środowiska” w latach 2022-2023 – ZADANIA POZOSTAŁYCH PODMIOTÓW.....</i>	<i>19</i>
<i>Tabela 3. Efekty realizacji „Powiatowego Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2021-2024” w latach 2022-2023 (ANALIZA WSKAŹNIKOWA REALIZACJI POŚ).....</i>	<i>65</i>
<i>Tabela 4. Zestawienie priorytetowych zadań naprawczych/zapobiegawczych jakie należy realizować na terenie powiatu w ramach „Programu Ochrony Środowiska” w celu eliminacji najpoważniejszych zidentyfikowanych problemów i zagrożeń środowiskowych.....</i>	<i>73</i>