

**Tytuł opracowania:**

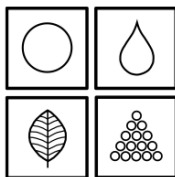
**RAPORT Z REALIZACJI  
POWIATOWEGO PROGRAMU  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO  
ZA LATA 2018-2019**

**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](http://www.dokumentacja-srodowiskowa.pl)  
e-mail: [poczta@dokumentacja-srodowiskowa.pl](mailto:poczta@dokumentacja-srodowiskowa.pl)  
tel.: 720-756-763

**Data opracowania:**

CZERWIEC 2020

## SPIS TREŚCI

<b>1. WSTĘP</b> .....	<b>3</b>
1.1. Przedmiot i cel opracowania .....	3
1.2. Podstawa prawna opracowania.....	3
1.3. Metodyka opracowania .....	3
<b>2. OPIS REALIZACJI ZADAŃ WYZNACZONYCH W RAMACH PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO W LATACH 2018-2019</b> .....	<b>4</b>
2.1. Zadania własne powiatu .....	4
2.1.1. Obszar interwencji ochrona klimatu i jakości powietrza.....	4
2.1.2. Obszar interwencji zagrożenia hałasem .....	6
2.1.3. Obszar interwencji pola elektromagnetyczne .....	7
2.1.4. Obszar interwencji gospodarowanie wodami .....	8
2.1.5. Obszar interwencji gospodarka wodno-ściekowa.....	8
2.1.6. Obszar interwencji zasoby geologiczne .....	9
2.1.7. Obszar interwencji gleby.....	9
2.1.8. Obszar interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów .....	10
2.1.9. Obszar interwencji zasoby przyrodnicze .....	11
2.1.10. Obszar interwencji zagrożenia poważnymi awariami.....	14
2.2. Zadania koordynowane (realizowane przez inne podmioty) .....	15
2.2.1. Obszar interwencji ochrona klimatu i jakości powietrza.....	15
2.2.2. Obszar interwencji zagrożenia hałasem .....	25
2.2.3. Obszar interwencji pola elektromagnetyczne .....	31
2.2.4. Obszar interwencji gospodarowanie wodami .....	32
2.2.5. Obszar interwencji gospodarka wodno-ściekowa.....	40
2.2.6. Obszar interwencji zasoby geologiczne .....	47
2.2.7. Obszar interwencji gleby.....	48
2.2.8. Obszar interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów .....	50
2.2.9. Obszar interwencji zasoby przyrodnicze .....	55
2.2.10. Obszar interwencji zagrożenia poważnymi awariami.....	67
<b>3. EWALUACJA PRZYJĘTYCH WSKAŹNIKÓW MONITOROWANIA REALIZACJI PROGRAMU</b> .....	<b>71</b>
<b>4. EWALUACJA STANU ŚRODOWISKA</b> .....	<b>77</b>
4.1. Powietrze atmosferyczne .....	78
4.2. Wody powierzchniowe .....	79
4.3. Wody podziemne .....	80
4.4. Promieniowanie elektromagnetyczne (PEM).....	81
4.5. Klimat akustyczny .....	81
4.6. Gleby.....	82
4.7. Zasoby geologiczne.....	84
4.8. Ocena aktualnego stanu środowiska .....	85
<b>5. EWALUACJA ZADAŃ PRZEWIDZIANYCH DO REALIZACJI</b> .....	<b>86</b>
<b>6. PODSUMOWANIE</b> .....	<b>89</b>
<b>SPIS TABEL</b> .....	<b>91</b>
<b>SPIS WYKRESÓW</b> .....	<b>91</b>

## 1. WSTĘP

### 1.1. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiot opracowania stanowi „**Raport z realizacji Powiatowego Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego za lata 2018-2019**”. Niniejszy Raport weryfikuje i ocenia stopień wykonania celów oraz zadań środowiskowych zaplanowanych w ramach „Powiatowego Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2017-2020 z perspektywą do roku 2024” w odniesieniu do działań podjętych i zrealizowanych na terenie powiatu myśliborskiego w latach 2018-2019. Przeprowadzona w Raporcie analiza stanu poszczególnych komponentów środowiskowych i wskaźników pozwoliła również ocenić czy i w jakim stopniu realizacja Programu przyczyniła się do poprawy jakości środowiska na terenie powiatu myśliborskiego.

### 1.2. Podstawa prawna opracowania

Zgodnie z art. 18 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2019, poz. 1396 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 środowiska, organu wykonawczego województwa lub organu wykonawczego powiatu.

### 1.3. Metodyka opracowania

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2019, poz. 1396 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;
- stan oraz tendencje zmian zachodzących w środowisku na terenie powiatu;
- analizę wskaźnikową realizacji programu.

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

- Starostwa Powiatowego w Myśliborzu;
- Urzędu Miejskiego w Barlinku;
- Urzędu Gminy Boleszkowice;
- Urzędu Miejskiego w Dębnie;
- Urzędu Miejskiego w Myśliborzu;
- Urzędu Gminy Nowogródek Pomorski;
- DUON Dystrybucja Sp. z o.o.;
- Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie;
- Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Regionalnego Wydziału Monitoringu Środowiska w Szczecinie;
- Nadleśnictwa Barlinek;
- Nadleśnictwa Dębno;
- Nadleśnictwa Myślibórz;

- Nadleśnictwa Różańsko;
- Okręgowej Stacji Chemiczno-Rolniczej w Gorzowie Wielkopolskim;
- Okręgowego Urzędu Górniczego w Poznaniu;
- Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.;
- 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 w Szczecinie;
- Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie;
- SEC Region Sp. z o.o.;
- Spółdzielni Mieszkaniowej „PRZYSZŁOŚĆ” w Myśliborzu;
- Urzędu Marszałkowskiego 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.

## 2. OPIS REALIZACJI ZADAŃ WYZNACZONYCH W RAMACH PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO W LATACH 2018-2019

### 2.1. Zadania własne powiatu

#### 2.1.1. Obszar interwencji ochrona klimatu i jakości powietrza

**Tabela 1. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji ochrona klimatu i jakości powietrza**

ZADANIE: TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I ZBIOROWEGO ZAMIESZKANIA
Opis realizacji
<ul style="list-style-type: none"><li>• W 2018 r. Powiat Myśliborski przeprowadził modernizację energetyczną obiektu Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych nr 3 w Myśliborzu w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020 Oś priorytetowa II Gospodarka niskoemisyjna Działanie 2.5 Modernizacja energetyczna obiektów użyteczności publicznej. W ramach realizacji inwestycji wykonano m.in. głęboką termomodernizację budynku szkoły oraz wymieniono piec węglowy na kocioł zasilany biomasą, co przyczyniło się do zwiększenia efektywności energetycznej budynku oraz ograniczenia emisji szkodliwych gazów i pyłów do atmosfery. Realizacja inwestycji przyczyniła się również do zwiększenia udziału energii odnawialnej w bilansie energetycznym powiatu, a dalej regionu co wpływa na ograniczenie emisji szkodliwych gazów i pyłów do atmosfery oraz realnego zmniejszenia degradacji środowiska naturalnego – poniesione koszty: 1 441.979,99 zł.</li><li>• W 2019 r. wykonano termomodernizację wyższej części dachu Regionalnej Placówki Opiekuńczo-Terapeutycznej w Dębnie. Wykonano termomodernizację części wyższej dachu Regionalnej Placówki Opiekuńczo-Terapeutycznej w Dębnie o powierzchni ok. 1 150 m<sup>2</sup>. Wykonana inwestycja spowodowała ograniczenie zużycia energii, a przez to zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych i zanieczyszczeń do atmosfery (zakres prac: wykonanie izolacji termicznej ze styropianem, pokrycie dachu papą termozgrzewalną, wykonanie pasa nadrynnowego, montaż rynien dachowych, montaż</li></ul>

<p>rur spustowych, rozebranie istniejących kominów i wymurowanie nowych (wyższych), wykonanie nowych czapek oraz zabezpieczenie środkiem konserwującym) – poniesione koszty: 444.758,67 zł.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• W 2019 r. zlecono opracowanie dokumentacji aplikacyjnej do Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie – Budownictwo energooszczędne, Część 1 Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie, nabór 1/2019 oraz wykonanie audytu energetycznego dla projektu „Termomodernizacja budynku Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego w Renicach” – poniesione koszty: 17.570,00 zł.</li><li>• W 2019 r. zlecono wykonanie audytu energetyczno-powykonawczego w związku z koniecznością wykazania osiągniętego efektu ekologicznego w ramach wykonanej inwestycji pn. „Modernizacja energetyczna obiektu Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych nr 3 w Myśliborzu” – poniesione koszty: 3.690,00 zł.</li></ul>
<b>ZADANIE: ROZBUDOWA SYSTEMU GAZOWNICZEGO I CIEPŁOWNICZEGO W MIEJSCACH, GDZIE JEST TO EKONOMICZNIE UZASADNIONE (PODŁĄCZANIE BUDYNKÓW POWIATOWYCH DO SIECI CIEPŁOWNICZEJ I GAZOWNICZEJ)</b>
<b>Opis realizacji</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• W 2018 r. do sieci gazowniczej podłączono Dom Wczasów Dziecięcych w Myśliborzu (ul. Marcinkowskiego 10, 74-300 Myślibórz). Poniesione koszty: 36.979,50 zł.</li></ul>
<b>ZADANIE: BIEŻĄCA MODERNIZACJA UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO</b>
<b>Opis realizacji</b>
<p>Przebudowa dróg powiatowych – rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Przebudowa dróg powiatowych Nr 2116Z i 2158Z w m. Płonno i Krzynka – etap II - W ramach zadania zostało przebudowane 1 360 m drogi powiatowej nr 2116Z z poszerzeniem jezdni do szerokości 6,0 m, przebudowano skrzyżowanie z drogą wojewódzką nr 151, utwardzono zjazdy indywidualne i publiczne oraz wykonano oznakowanie poziome i pionowe – dofinansowanie z Rządowego Programu na rzecz Rozwoju oraz Konkurencyjności Regionów poprzez Wsparcie Lokalnej Infrastruktury Drogowej - 1.288.070,00 zł; środki Gminy Barlinek - 497.371,82 zł.</li><li>• Budowa i modernizacja chodnika w Cychrach przy drodze powiatowej nr 2139Z dł. ok. 355 m - środki Gminy Dębno - 99.979,98 zł.</li><li>• Przebudowa dróg powiatowych nr 2108Z, 2109Z i 1575Z w m. Sulimierz w zakresie budowy chodnika na dł. ok. 13 m (k/przystanku) - budżet Powiatu Myśliborskiego - 6.930,19 zł.</li><li>• Przebudowa dróg powiatowych nr 2130Z i 2146Z w m. Różańsko w zakresie przebudowy chodnika na dł. ok. 20 m (k/światlicy) - budżet Powiatu Myśliborskiego - 24.200,51 zł.</li><li>• Budowa chodnika w miejscowości Ławy w pasie drogi powiatowej nr 2111Z dł. ok. 45 m - budżet Powiatu Myśliborskiego - 18.395,88 zł.</li><li>• Przebudowa chodnika w pasie drogi powiatowej nr 1575Z w m. Dziedzice” na dł. ok. 170 m - budżet Powiatu Myśliborskiego - 67.341,58 zł.</li><li>• Budowa chodnika w m. Chłopowo przy drodze powiatowej nr 2126Z dł. 260 m - budżet Powiatu Myśliborskiego - 113.001,58 zł.</li><li>• Modernizacja chodnika w Cychrach przy drodze powiatowej nr 2139Z” dł. ok. 120 m - budżet Powiatu Myśliborskiego - 49.698,91 zł.</li><li>• Budowa chodnika w pasie drogi powiatowej w m. Rów dł. ok. 340 m - budżet Powiatu Myśliborskiego - 115.594,12 zł.</li><li>• Budowa chodnika w pasie drogi powiatowej nr 2111Z w m. Moczkowo dł. ok. 320 m - budżet Powiatu Myśliborskiego - 93.572,50 zł.</li></ul> <p>Przebudowa dróg powiatowych – rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• „Przebudowa drogi powiatowej nr 2113Z z ujęciem m. Nowogródek Pomorski i Sumiak wraz z towarzyszącą infrastrukturą drogową na dł. 2,1 km” (II etap) - W ramach zadania zostało przebudowane 2,1 km drogi z poszerzeniem jezdni do szerokości 6,0 m, wybudowano chodniki, zatokę autobusową, miejsca postojowe oraz przebudowano zjazdy – Dofinansowanie z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 - 1.174.794,00 zł; środki Gminy Nowogródek Pomorski - 1.100.140,00 zł; dofinansowanie ze środków budżetu Województwa Zachodniopomorskiego - 331.249,87 zł.</li><li>• Budowa chodnika w miejscowości Moczkowo o długości 0,35 km - budżet Powiatu Myśliborskiego - 128.366,49 zł.</li></ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa i modernizacja chodnika w Cychrach przy drodze powiatowej nr 2139Z o długości 0,23 km - budżet Powiatu Myśliborskiego - 24.765,38 zł; środki Gminy Dębno - 60.886,00 zł.</li> <li>• Modernizacja drogi powiatowej nr 2144Z w Reczycach o długości 0,221 km - budżet Powiatu Myśliborskiego - 39.973,77 zł.</li> <li>• Przebudowa odcinka ul. Łużyckiej w Myśliborzu o długości 0,2 km - budżet Powiatu Myśliborskiego - 264.684,45 zł.</li> </ul> <p>Remont dróg powiatowych – rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remont drogi powiatowej nr 2111Z odcinek Rychnów-Barlinek o dł. 350 m - budżet Powiatu Myśliborskiego - 39.304,16 zł.</li> <li>• Remont drogi powiatowej nr 2135Z w m. Krześnica o dł. 480 m - budżet Powiatu Myśliborskiego - 87.047,10 zł.</li> <li>• Remont drogi powiatowej nr 2151Z odcinek Równo-Lutówko o dł. 900 m - budżet Powiatu Myśliborskiego - 171.692,63 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH</b>
<b>Opis realizacji</b>
<p>Kontrole prowadzone są na bieżąco na podstawie przekazywanych wyników pomiarów.</p> <p>Wydane decyzje w 2018 roku:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zmiana decyzji w zakresie zmiany prowadzącego instalację do produkcji cegły silikatowej z Pyrmo Chemia na Silikaty Barlinek.</li> <li>• Zmiana decyzji w zakresie zmiany rodzajów i ilości wykorzystywanych surowców, miejsc wprowadzania, zakresu i sposobu monitorowania oraz wielkość dopuszczalnej emisji w instalacji prowadzonej przez Barlinek Inwestycje Sp. z o.o.</li> <li>• Zmiana decyzji w zakresie zmiany rodzajów i ilości wykorzystywanych surowców oraz miejsc wprowadzania w instalacji prowadzonej przez LFE Sp. z o.o.</li> </ul> <p>Wydane decyzje w 2019 roku:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Decyzja wygaszająca pozwolenie dla LFE Poland Sp. z o.o.</li> </ul>
<b>ZADANIE: MONITOROWANIE ZGŁASZANYCH INSTALACJI TECHNOLOGICZNYCH, Z KTÓRYCH EMISJA NIE WYMAGA POZWOLENIA</b>
<b>Opis realizacji</b>
<p>Zadanie realizowane są na bieżąco na podstawie przekazywanych zgłoszeń.</p> <p>Instalacje zgłoszone w 2018 roku:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Silikaty Barlinek – kocioł VITOMAX 200 HS opalany olejem opałowym - zgłoszenie zmiany prowadzącego (obecny Silikaty Barlinek poprzedni Pyrmo Chemia).</li> <li>• Exalo Drilling S.A. - wiertnia zasilana olejem napędowym.</li> </ul> <p>Instalacje zgłoszone w 2019 roku:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Borne Furniture Sp. z o.o. – kocioł Nolting USK1501 opalany biomasą (aktualizacja zgłoszenia).</li> </ul>

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*

### **2.1.2. Obszar interwencji zagrożenia hałasem**

**Tabela 2. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zagrożenia hałasem**

<b>ZADANIE: PODEJMOWANIE DZIAŁAŃ ORGANIZACYJNYCH ZWIĄZANYCH Z UTRZYMANIEM RUCHU</b>
<b>Opis realizacji</b>
<p>Zadanie realizowane na bieżąco przez Wydział Dróg Starostwa Powiatowego w Myśliborzu. Do zadań wydziału należy m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Opracowywanie projektów planów rzeczowo-finansowych rozwoju sieci drogowej w zakresie utrzymania, budowy oraz ochrony dróg i obiektów mostowych.</li> <li>• Uzgadnianie i opiniowanie zmian w planach zagospodarowania przestrzennego.</li> <li>• Uzgadnianie dokumentacji projektów budowlanych w zakresie umieszczania urządzeń nie związanych z drogą w pasie drogowym.</li> <li>• Koordynowanie robót w pasie drogowym.</li> </ul>

- Utrzymanie nawierzchni dróg, chodników, obiektów inżynierskich, urządzeń zabezpieczających i innych urządzeń związanych z drogą.
- Przeprowadzanie okresowych kontroli stanu dróg i oznakowania.
- Wykonywanie robót interwencyjnych, robót utrzymaniowych i zabezpieczających.
- Planowanie i realizacja zadań w zakresie inżynierii ruchu.
- Sporządzanie i opiniowanie projektów stałej - tymczasowej organizacji ruchu.
- Wydawanie zezwoleń na zajęcie pasa drogi, zjazd z drogi oraz naliczanie z tego tytułu opłat.
- Naliczanie kar pieniężnych za wykonywanie prac w pasie drogowym bez wymaganego zezwolenia.
- Prowadzenie przeglądów gwarancyjnych oraz w okresie rękojmi.
- Obsługa i utrzymanie sprzętu technicznego i środków transportu należącego do wydziału dróg.
- Prowadzenie ewidencji dróg i obiektów mostowych, przepustów oraz udostępnianie ich na żądanie uprawnionym organom.
- Opracowywanie obowiązujących sprawozdań okresowych oraz rocznych analiz opisowych w zakresie robót utrzymaniowych.
- Przeciwdziałanie niszczeniu dróg przez ich użytkowników.
- Wprowadzanie ograniczeń bądź zamykanie dla ruchu dróg i obiektów mostowych oraz wyznaczanie objazdów, gdy występuje zagrożenie bezpieczeństwa osób i mienia.
- Dokonywanie okresowych pomiarów ruchu drogowego.
- Utrzymanie zieleni przydrożnej, w tym sadzenie i usuwanie drzew oraz krzewów.
- Współpraca z innymi zarządami dróg w zakresie budowy, modernizacji dróg oraz organizacji ruchu.
- Współpraca z jednostkami administracji rządowej i samorządowej w celu zapewnienia bezpieczeństwa ruchu na drogach.
- Współpraca z odpowiednimi służbami w zakresie przeciwdziałania i usuwania skutków klęsk żywiołowych.

**ZADANIE: KONTROLA W ZAKRESIE DOPUSZCZALNYCH NORM EMISJI HAŁASU PRZEMYSŁOWEGO**

**Opis realizacji**

Kontrole prowadzono na bieżąco na podstawie przekazywanych wyników pomiarów.  
W latach 2018-2019 nie wydawano nowych decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu dla podmiotów prowadzących działalność na terenie powiatu myśliborskiego.

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*

### 2.1.3. Obszar interwencji pola elektromagnetyczne

**Tabela 3. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji pola elektromagnetyczne**

**ZADANIE: KONTROLA ZGŁASZANYCH INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE**

**Opis realizacji**

Kontrole prowadzono na bieżąco na podstawie przekazywanych wyników pomiarów  
Rok 2018:

- liczba zgłoszeń – 11 (w tym jedno o zakończeniu eksploatacji),
- liczba sprawozdań – 33,
- liczba stwierdzonych przekroczeń – 0.

Rok 2019:

- liczba zgłoszeń - 7,
- liczba sprawozdań – 36,
- liczba stwierdzonych przekroczeń – 0.

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*

## 2.1.4. Obszar interwencji gospodarowanie wodami

**Tabela 4. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarowanie wodami**

ZADANIE: POPRAWA SYSTEMU ZARZĄDZANIA RYZYKIEM POWODZIOWYM ZGODNIE Z PLANEM ZARZĄDZANIA RYZYKIEM POWODZIOWYM
Opis realizacji
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadanie realizowane na bieżąco przez Biuro ds. Obronnych i Zarządzania Kryzysowego Starostwa Powiatowego w Myśliborzu. Biuro zapewnia kierowanie działaniami związanymi z monitorowaniem, planowaniem, reagowaniem i usuwaniem skutków zagrożeń na terenie powiatu, w tym dokonuje oceny stanu zabezpieczenia przeciwpowodziowego oraz wykonywania czynności związanych z ogłoszeniem lub odwołaniem przez Starostę Myśliborskiego pogotowia i alarmu przeciwpowodziowego.</li> <li>• W Systemie Informacji Przestrzennej Starostwa Powiatowego w Myśliborzu pod adresem <a href="https://mysliborski.e-mapa.net/">https://mysliborski.e-mapa.net/</a> zamieszczone są mapy zagrożenia powodziowego oraz mapy obszarów zalewowych dla scenariusza uszkodzenia wału przeciwpowodziowego.</li> <li>• W posiedzeniach Komisji Bezpieczeństwa i Porządku w latach 2018-2019 omawiane były kwestie dotyczące:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• zagrożenia powodziowego;</li> <li>• przygotowania gmin powiatu do ewentualnych powodzi lub podtopień spowodowanych wiosennym topnieniem śniegu na południu kraju i wzrostem stanu wody w rzekach.</li> <li>• stanu oraz wyposażenia magazynów przeciwpowodziowych;</li> <li>• organizowania czasowych miejsc zakwaterowania dla ewakuowanej ludności;</li> <li>• przygotowywania posiłków dla ewakuowanej ludności;</li> <li>• opracowania procedury powiadamiania oraz wymiany informacji z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie.</li> </ul> </li> </ul>

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*

## 2.1.5. Obszar interwencji gospodarka wodno-ściekowa

**Tabela 5. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarka wodno-ściekowa**

ZADANIE: KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH (POZWOLENIA NA POBÓR WÓD I ZRZUT ŚCIEKÓW)
Opis realizacji
<p>W dniu 01.01.2018 r. w życie weszła ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. 2020, poz. 310 ze zm.). Tak zwane „nowe Prawo wodne” zastąpiło obowiązujące prawo wodne z 2001 r. Ustawa wprowadziła zarząd nad wodami w układzie zlewniowym, a nie administracyjnym, który obowiązywał na terenie kraju do 31.12.2017 r. Ustawa utworzyła Państwowe Gospodarstwo Wodne „Wody Polskie”, które obecnie pełni rolę gospodarza na wszystkich wodach publicznych. W związku z czym Państwowe Gospodarstwo Wodne od dnia 01.01.2018 r. przejęło obowiązki Starosty związane z wydawaniem decyzji i pozwoleń wodnoprawnych i orzekaniem w sprawach gospodarki wodnej poprzez kontrolę przestrzegania wydanych pozwoleń.</p>
ZADANIE: ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI WRAZ Z MODERNIZACJĄ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW (W TYM MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY W SZPITALU W DĘBNIE)
Opis realizacji
<p>W 2018 r. wykonano modernizację zewnętrznej instalacji deszczowej i odwodnienie terenu budynku ZSP nr 1 w Dębnie – zakres przeprowadzonych działań: wykonano przyłącze kanalizacji deszczowej stanowiące odwodnienie terenu wokół budynku wraz z drenażem opaskowym wokół budynku; ciągi komunikacji pieszej – utwardzenie terenu po rozbiórce dla przeprowadzenia prac modernizacyjnych; uporządkowanie istniejącej zieleni wokół budynku wraz z wysianiem mieszanki trawnikowej; wykonanie opaski utwardzonej wokół budynku – poniesione koszty: 150.060,00 zł (etap I) oraz 137.684,74 zł (etap II).</p>

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*



## 2.1.6. Obszar interwencji zasoby geologiczne

**Tabela 6. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zasoby geologiczne**

ZADANIE: KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH, W TYM REKULTYWACJI GRUNTÓW
Opis realizacji
<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba wydanych decyzji o kierunku rekultywacji: 1.</li> <li>• Liczba wydanych decyzji o uznaniu rekultywacji za zakończoną: 2.</li> <li>• Kontrolami objęto wszystkie wyrobiska, dla których Starosta Myśliborski określił kierunek i termin rekultywacji. Liczba kontroli w terenie: 2.</li> <li>• Przedmiot kontroli: Kontrola obowiązku wykonania rekultywacji gruntów stanowiących złoża kruszywa naturalnego: <ul style="list-style-type: none"> <li>• „CHLEWICE”, położonych w obrębie ewidencyjnym Chlewice, gmina Boleszkowice,</li> <li>• „GOLIN”, położonych w obrębie ewidencyjnym Karsko, gmina Nowogródek Pomorski, w szczególności sprawdzenie zgodności wykonywanych zabiegów z dokumentacją rekultywacji gruntów, a zwłaszcza wymagań technicznych i ich terminowości.</li> </ul> </li> <li>• Wyniki kontroli: W obu przypadkach, podczas kontroli ustalono, iż prace rekultywacyjne prowadzone są na bieżąco i zgodnie z dokumentacją rekultywacyjną i określonym terminem. Podmioty gospodarcze wskazały organowi część gruntów zbędnych do dalszej działalności przemysłowej, które zostaną poddane rekultywacji. W pierwszym przypadku stwierdzono, że na części gruntów rekultywację rozpoczęto w kierunku niezgodnym z decyzją rekultywacyjną. Podmiot został zobowiązany do złożenia stosownego wniosku w zakresie zmiany kierunku rekultywacji. W obu przypadkach przypomniano podmiotom o obowiązku uzyskania decyzji uznającej rekultywację za zakończoną.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Liczba wydanych decyzji o kierunku rekultywacji: 1.</li> <li>• Liczba wydanych decyzji o uznaniu rekultywacji za zakończoną: 4.</li> <li>• Kontrolami objęto wszystkie wyrobiska, dla których Starosta Myśliborski określił kierunek i termin rekultywacji. Liczba kontroli w terenie: 24.</li> <li>• Przedmiot kontroli: Kontrola obowiązku wykonania rekultywacji gruntów stanowiących złoża kruszywa naturalnego: <ul style="list-style-type: none"> <li>• „CHLEWICE”, położonych w obrębie ewidencyjnym Chlewice, gmina Boleszkowice,</li> <li>• „GOLIN”, położonych w obrębie ewidencyjnym Karsko, gmina Nowogródek Pomorski,</li> <li>• oraz gruntów zajętych pod odwierty i rurociągi w obrębach ewidencyjnych Barnówko, Dolsk, Bogusław, Ostrowiec, gmina Dębno w związku z wydobywaniem ropy naftowej i gazu ziemnego oraz kopaliny towarzyszącej siarki ze złoża Barnówko-Mostno-Buszewo („BMB”) oraz gruntów zdewastowanych stanowiących fragment wglębnego wyrobiska poeksploatacyjnego w obrębie ew. Boleszkowice, gm. Boleszkowice.</li> </ul> </li> <li>• Wyniki kontroli: We wszystkich przypadkach podczas kontroli ustalono, iż prace rekultywacyjne prowadzone są na bieżąco i zgodnie z dokumentacją rekultywacyjną i określonym terminem. W większości przypadków na gruntach zajętych pod odwierty, w dalszym ciągu prowadzona jest działalność przemysłowa i grunty nie są jeszcze rekultywowane.</li> </ul>

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*

## 2.1.7. Obszar interwencji gleby

**Tabela 7. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gleby**

ZADANIE: REKULTYWACJA OBSZARÓW ZDEGRADOWANYCH PRZEZ DZIAŁALNOŚĆ PRZEMYSŁOWĄ
Opis realizacji
Opisano przy działaniu „KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH, W TYM REKULTYWACJI GRUNTÓW” – dotyczy gruntów poeksploatacyjnych.
Zadanie realizowane przez Starostę również poprzez dokonywanie identyfikacji potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi oraz prowadzenie wykazu potencjalnych historycznych

zanieczyszczeń powierzchni ziemi. Historyczne zanieczyszczenie powierzchni ziemi jest to zanieczyszczenie, które powstało przed 30 kwietnia 2007 r. lub wynika z działalności zakończonej przed tą datą. Dotyczy to także szkody w środowisku spowodowanej przez emisję lub zdarzenie, od którego upłynęło więcej niż 30 lat. Zgodnie z wykazem prowadzonym przez Starostę w 2018 r. zidentyfikowano następujące potencjalne historyczne zanieczyszczenie powierzchni ziemi:

- Lokalizacja: Gmina Dębno, ul. Poprzeczna 4, Dębno, dz. ew. 72, obręb Dębno 6;
- Władający terenem: PKN Orlen S.A., ul. Chemików 7, Płock;
- Rodzaj działalności: stacja paliw.

Na terenie powiatu znajduje się również jedno potwierdzone historyczne zanieczyszczenie powierzchni ziemi, którego charakterystyka przedstawia się następująco:

- Lokalizacja: Gmina Barlinek, ul. Ogrodowa 2, Barlinek, dz. ew. 664/4, obręb 0001 Barlinek;
- Władający terenem: PGNiG S.A.;
- Rodzaj działalności: dawna rozdzielnia gazu;
- Status: w trakcie remediacji.

**ZADANIE: WYKONANIE PRAC TERENOWYCH I DOKUMENTACJI W ZAKRESIE ZAGROŻENIA RUCHAMI MASOWYMI DLA GMIN: BOLESZKOWICE, NOWOGRÓDEK POMORSKI I MYŚLIBÓRZ**

**Opis realizacji**

Na stronie BIP Starostwa Powiatowego w Myśliborzu w zakładce Ochrona Środowiska zamieszczony jest aktualny Rejestr osuwisk i terenów zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych na terenie powiatu myśliborskiego. Rejestr zawiera: część opisową, karty osuwisk, karty terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi, mapy w skali 1:10 000. Zgodnie z porozumieniem zawartym we wrześniu 2019 r. między Powiatem Myśliborskim a Państwowym Instytutem Geologicznym - Państwowym Instytutem Badawczym (PIG-PIB) w Warszawie w sprawie włączenia rejestru terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi oraz terenów, na których występują te ruchy na obszarze powiatu myśliborskiego do zasobów Systemu Osłony Przeciwoświsowej (SOPO), rejestr dostępny jest również w ogólnopolskiej aplikacji SOPO dostępnej pod adresem: <http://geoportal.pgi.gov.pl/SOPO/aplikacja>. Rejestr dla obszaru gminy Dębno i gminy Barlinek w powiecie myśliborskim wykonano w listopadzie 2016 r. Natomiast rejestr dla obszaru gminy Myślibórz, Boleszkowice i Nowogródek Pomorski wykonano w sierpniu 2019 r.

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*

### 2.1.8. Obszar interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

**Tabela 8. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów**

<b>ZADANIE: KONTYNUACJA DZIAŁAŃ ZWIĄZANYCH Z UNIESZKODLIWIANIEM WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST</b>
<b>Opis realizacji</b>
W latach 2018-2019 Powiat Myśliborski nie finansował działań związanych z usuwaniem i unieszkodliwianiem wyrobów zawierających azbest. Zadanie realizowane przez poszczególne gminy powiatu ze środków własnych oraz środków pozyskiwanych z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie oraz Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.
<b>ZADANIE: KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH</b>
<b>Opis realizacji</b>
Rok 2018: <ul style="list-style-type: none"> <li>• liczba wydanych decyzji: <ul style="list-style-type: none"> <li>• pozwolenia na wytwarzanie odpadów: 3,</li> <li>• zezwolenia na zbieranie odpadów: 4,</li> </ul> </li> <li>• Nie przeprowadzono kontroli z zakresu przestrzegania zapisów wydanych decyzji.</li> </ul> Rok 2019: <ul style="list-style-type: none"> <li>• liczba wydanych decyzji: <ul style="list-style-type: none"> <li>• pozwolenia na wytwarzanie odpadów: 1.</li> </ul> </li> </ul>

- Zaplanowano przeprowadzenie 14 kontroli z zakresu przestrzegania zapisów wydanych decyzji. W trzech przypadkach okazało się, iż przedsiębiorcy nie prowadzą już działalności w zakresie zbierania odpadów. W związku z powyższym Starosta stwierdził wygaśnięcie dla nich decyzji zezwalających na zbieranie odpadów. W żadnym przypadku nie stwierdzono naruszeń, które zobowiązywałyby Starostę do cofnięcia zezwoleń. Jeden podmiot gospodarczy został wezwany do zaniechania działania niezgodnego z warunkami decyzji. Przedsiębiorcom przypomniano o konieczności złożenia wniosku o zmianę posiadanej decyzji z zakresu gospodarki odpadami w przypadku ich zainteresowania dalszą konsytuacją działalności w tym zakresie celem dostosowania posiadanej decyzji do nowych przepisów prawa.

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*

### 2.1.9. Obszar interwencji zasoby przyrodnicze

**Tabela 9. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zasoby przyrodnicze**

ZADANIE: ROZBUDOWA TERENÓW CZYNNYCH BIOLOGICZNIE
Opis realizacji
<p>Zadanie realizowane poprzez prowadzenie nasadzeń drzew i krzewów w pasach dróg powiatowych. W roku 2018 dokonano nasadzeń 138 szt. drzewek (koszt zakupu drzewek 11.131,20 zł), w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przy drodze powiatowej Nr 1565Z /Mielęcín/ granica powiatu – Sitno – Kierzków (dz. nr 834/10 obręb Kierzków) posadzono 2 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 1556Z /Derczewko/ gr. pow. – Derczewo - Sitno (działka nr 153/4 obręb Derczewo) posadzono 2 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2103Z Sitno – Otanów (dz. nr 172 obręb Otanów) posadzono 2 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2111Z Ławy – Nowogródek Pomorski – Barlinek (działka nr 187/4 obręb Rychnów) posadzono 6 sztuk drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2111Z Ławy – Nowogródek Pomorski – Barlinek (dz. nr 235 obręb Moczkowo) posadzono 29 sztuk drzewek z gatunku jarzab pospolity,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2112Z Głazów – Nowogródek Pomorski (działka nr 19 obręb Renice) posadzono 6 sztuk drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2116Z Staw – Karsko – Płonno (m. Krzynka) (działka nr 3 obręb Krzynka) posadzono 6 sztuki drzewek z gatunku świerk pospolity,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2116Z Staw – Karsko – Płonno (działka nr 207 obręb Płonno) posadzono 4 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2116Z Staw – Karsko – Płonno (działka nr 3 obręb Krzynka) posadzono 2 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2120Z Czerników – Nawrocko - Rościn (dz. nr 84/1 obręb Nawrocko) posadzono 2 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2121Z Wierzbica – Zarzeczce – Myśliborzyce (dz. nr 378 obręb Wierzbica) posadzono 2 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2125Z Dalsze – Mystki –PKP Ściechów (dz. nr 110/2 obręb Dalsze) posadzono 3 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2126Z Chłopowo - Różańsko (dz. nr 27/1 obręb Chłopowo) posadzono 2 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2127Z Barnówko – Dolsk – Staw na terenie zabudowanym wsi Dolsk posadzono 16 sztuk drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 1409Z /St. Łysogórki/ gr. pow. – Warnice na terenie zabudowanym wsi Warnice posadzono 3 sztuki drzewek z gatunku kasztanowiec zwyczajny,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 1418Z /Troszyn/ - gr. powiatu - Smolnica – Dębno (działka nr 21 obręb Smolnica) posadzono 3 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2136Z Boleszkowice – Dębno (działka nr 134 obręb Wysoka) posadzono 12 sztuk drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> <li>• przy drodze powiatowej Nr 2144Z Reczyce – Gudzisz na terenie gminy Boleszkowice posadzono 5 sztuk drzewek z gatunku lipa drobnolistna,</li> </ul>

- przy drodze powiatowej Nr 2148Z Jarzabki – Strąpie - Dzikowo posadzono 3 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 1575Z /Jesionowo/ gr. pow. Mostkowo – Sulimierz (działka nr 326 obręb Dziedzice) posadzono 7 sztuk drzewek z gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 1576Z /Jesionowo/ gr. pow. - Barlinek (Barlinek ul. Szosowa) (działka nr 546 obręb 1 Barlinek) posadzono 3 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 2152Z Strąpie – Ożar – Barlinek (dz. nr 163 obręb Ożar) posadzono 4 sztuki drzewek z gatunku kasztanowiec zwykły,
- przy drodze powiatowej Nr 2155Z /Stawin – Chrapowo – Żydowo - Barlinek (działka nr 18/2 obręb Żydowo) posadzono 3 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 2161Z Rów – Myślibórz – Ławy (dz. nr 811 obręb Kierzków) posadzono 3 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 2161Z Rów – Myślibórz – Ławy (działka nr 245/6 obręb Otanów) posadzono 4 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 2161Z Rów – Myślibórz – Ławy (ul. Celnia w Myśliborzu) (działka nr 185/1 obręb 1 Myślibórz) posadzono 4 sztuki drzewek z gatunku lipa drobnolistna.

W roku 2019 dokonano nasadzeń 72 szt. drzewek i 250 szt. krzewów (koszt zakupu drzewek i krzewów 8.266.64 zł), w tym:

- przy drodze powiatowej Nr 2113Z Nowogródek Pomorski – Karsko – Łubianka posadzono 250 sztuk krzewów miododajnych gatunku śnieguliczka biała,
- przy drodze powiatowej Nr 2144Z Reczyce – Gudzisz (dz. nr 111/4 obręb Gudzisz) nasadzono 4 sztuki drzewka gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 2122Z Wierzbica – Pniów – Gr. Pow. - Piaseczno (dz. nr 64 obręb Nawrocko) nasadzono 1 sztukę drzewka gatunku jesion wyniosły,
- przy drodze powiatowej Nr 2125Z Dalsze – Mystki – PKP Ściechów (dz. nr 110/2 obręb Dalsze) nasadzono 1 sztukę drzewka gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 2119Z Czerników – Roścín - Pszczelnik (dz. nr 92 obręb Pszczelnik) nasadzono 2 sztuki drzewka gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 1576Z /Jesionowo/-granica powiatu – Barlinek (dz. nr 546 obręb Barlinek 1) nasadzono 12 sztuki drzewka gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 2111Z Ławy – Nowogródek Pomorski – Barlinek (dz. nr 235 obręb Moczkowo) nasadzono 45 sztuk drzewka gatunku lipa drobnolistna,
- przy drodze powiatowej Nr 2161Z Rów – Myślibórz - Ławy (działka nr 272 obręb Otanów) nasadzono 7 sztuk drzewka gatunku lipa drobnolistna.

**ZADANIE: OGRANICZENIE DO MINIMUM WYCINKI DRZEW  
I ROZWÓJ TERENÓW ZIELENI URZĄDZONEJ**

**Opis realizacji**

**Rok 2018:**

- postępowania prowadzone w zakresie wycinki drzew - 152,
- liczba wydanych zezwoleń - 125,
- liczba zgłoszonych wywrotów/złomów - 17,
- liczba decyzji odmownych – 10 (odmówiono wycięcia 38 drzew),
- wydano zgodę na wycinkę 1 107 drzew (ponadto dla PKP 5 563 drzew),
- liczba nowych nasadzeń określonych w decyzjach - 308,
- kontrola nasadzeń zastępczych - 4 postępowania.

**Rok 2019:**

- postępowania prowadzone w zakresie wycinki drzew - 142,
- liczba wydanych zezwoleń - 104,
- liczba zgłoszonych wywrotów/złomów - 9,
- liczba decyzji odmownych – 10 (odmówiono wycięcia 41 drzew),
- wydano zgodę na wycinkę 424 drzew,
- liczba nowych nasadzeń określonych w decyzjach - 235,
- kontrola nasadzeń zastępczych - 8 postępowań.

ZADANIE: KONTYNUACJA DZIAŁAŃ ZWIĄZANYCH Z UTRZYMANIEM I OCHRONĄ LASÓW

Opis realizacji

Rok 2018:

- Nadal obowiązują porozumienia zawarte pomiędzy Starostą Myśliborskim a Nadleśniczymi Nadleśnictw: Barlinek, Dębno, Myślibórz, Różańsko w sprawie powierzenia prowadzenia spraw z zakresu nadzoru nad gospodarką leśną w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa.
- W 2018 r. nastąpił odbiór sporządzonej inwentaryzacji stanu lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa należących do osób fizycznych i wspólnot gruntowych, położonych na terenie powiatu myśliborskiego, województwo zachodniopomorskie, gmina Barlinek – obręb ew. Dziedzice, Osina, Ożar, Płonno, Rychnów, Swadzim, gmina Boleszkowice – obręb ew. Chlewice, gmina Dębno – obręb ew. Grzymiradz, Sarbinowo, Ostrowiec, gmina Myślibórz – obręb ew. Dąbrowa, Golenice, Kierzków, Myślibórz-1, 2, 3, Dalsze, Gryżyno, Nawrocko, Pszczelnik, Renice, Rościn, Wierzbnica, gmina Nowogródek Pomorski – obręb ew. Karsko, Kinice, Trzcinna, Giżyn, Nowogródek Pomorski, obowiązującej w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2027 r. oraz uproszczonych planów urzędzenia lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa, należących do osób fizycznych i wspólnot gruntowych, położonych na terenie powiatu myśliborskiego, województwo zachodniopomorskie, dla obrębu ewidencyjnego Jezierzycze w gminie Myślibórz wraz z prognozą oddziaływania realizacji tego planu na środowisko i dla obrębu ewidencyjnego Kinice w gminie Nowogródek Pomorski, obowiązujących w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2027 r.
- Na podstawie inwentaryzacji stanu lasu Starosta wydał 31 decyzji określających zadania z zakresu gospodarki leśnej dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa. Jedną decyzją zobowiązał właścicieli lasów do wykonania zadań z zakresu gospodarki leśnej. Siedmioma decyzjami Starosta zezwolił na pozyskanie drewna w lesie właścicielom lasu niezgodnie z decyzją ustalającą zadania z zakresu gospodarki leśnej ze względu na powstałe szkody w drzewostanie.
- Nadal obowiązuje porozumienie Starosty Myśliborskiego z Nadleśniczym Nadleśnictwa Barlinek w sprawie powierzenia dokonania oceny udatności upraw rolnych zalesionych.
- Nadleśnictwo Barlinek, działające na podstawie porozumienia ze Starostą Myśliborskim w sprawie powierzenia dokonania oceny udatności upraw rolnych zalesionych, dokonało jednej oceny udatności upraw gruntów rolnych zalesionych na 2 działkach w obrębie ewidencyjnym Kinice gmina Nowogródek Pomorski. Starosta Myśliborski dokonał jednej oceny udatności upraw gruntów rolnych zalesionych na 1 działce w obrębie ewidencyjnym Rokitno gmina Nowogródek Pomorski.

Rok 2019:

- Nadal obowiązują porozumienia zawarte pomiędzy Starostą Myśliborskim a Nadleśniczymi Nadleśnictw: Barlinek, Dębno, Myślibórz, Różańsko w sprawie powierzenia prowadzenia spraw z zakresu nadzoru nad gospodarką leśną w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa. W grudniu 2019 r. Starosta Myśliborski przeprowadził okresową kontrolę prawidłowości i zgodności z prawem prowadzenia spraw z ww. zakresu powierzonych Nadleśniczym Nadleśnictw z terenu powiatu myśliborskiego celem dokonania oceny realizacji postanowień Porozumienia. Starosta Myśliborski stwierdził prawidłowe realizowanie postanowień porozumienia. Jednocześnie zawarł zalecenia celem ich przestrzegania.
- Na podstawie inwentaryzacji stanu lasu Starosta wydał 15 decyzji określających zadania z zakresu gospodarki leśnej dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa. Pięcioma decyzjami Starosta zezwolił na pozyskanie drewna w lesie właścicielom lasu niezgodnie z decyzją ustalającą zadania z zakresu gospodarki leśnej ze względu na powstałe szkody w drzewostanie.
- Nadal obowiązuje porozumienie Starosty Myśliborskiego z Nadleśniczym Nadleśnictwa Barlinek w sprawie powierzenia dokonania oceny udatności upraw rolnych zalesionych.
- Nadleśnictwo Barlinek, działające na podstawie porozumienia ze Starostą Myśliborskim w sprawie powierzenia dokonania oceny udatności upraw rolnej zalesionej, dokonało jednej oceny udatności upraw gruntów rolnych zalesionych na 1 działce w obrębie ewidencyjnym Sumiak gmina Nowogródek Pomorski. Starosta Myśliborski dokonał dwóch ocen udatności upraw gruntów rolnych zalesionych odpowiednio na 2 działkach w obrębie ewidencyjnym Myśliborzycze gmina Myślibórz i na 1 działce w obrębie ewidencyjnym Renice gmina Myślibórz.

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*

### 2.1.10. Obszar interwencji zagrożenia poważnymi awariami

**Tabela 10. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zagrożenia poważnymi awariami**

<b>ZADANIE: KONTYNUACJA FINANSOWANIA STRAŻY POŻARNEJ</b>
Opis realizacji
<p>Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Myśliborzu działa w oparciu o ustawę o Państwowej Straży Pożarnej oraz ustawę o Ochronie Przeciwpożarowej. Wykonując nałożone zadania, zapewnia bezpieczeństwo na powierzonym jej terenie wykorzystując w tym celu przyznane środki z budżetu państwa oraz z dotacji gmin i powiatu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2018 r. na pokrycie kosztów funkcjonowania Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Myśliborzu wydatkowano 6 143 557,00 zł;</li> <li>• W 2019 r. na pokrycie kosztów funkcjonowania Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Myśliborzu wydatkowano 6 505 970,00 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: WSPÓŁDZIAŁANIE W ZAKRESIE DOSKONALENIA SYSTEMU ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO I EDUKACJI MIESZKAŃCÓW</b>
Opis realizacji
<ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2018 roku odbyło się jedno spotkanie Komisji Bezpieczeństwa i Porządku Publicznego – W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele Policji, Państwowej Straży Pożarnej, Państwowej Powiatowej Inspekcji Sanitarnej, Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz przedstawiciele gmin: Barlinek, Myślibórz, Boleszkowice, Dębno. Obecni byli także przedstawiciele Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Szczecinie. Przedstawiciele służb i inspekcji przedstawili Staroście informacje i analizy stanu bezpieczeństwa publicznego. Szczególną uwagę zwrócono na podstawowe zagrożenia jakie występują na terenie powiatu myśliborskiego w tym: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zagrożenia powodziowe;</li> <li>• stan oraz wyposażenie magazynów przeciwpowodziowych;</li> <li>• organizowanie czasowych miejsc zakwaterowania dla ewakuowanej ludności;</li> <li>• przygotowanie posiłków dla ewakuowanej ludności;</li> <li>• opracowanie procedury powiadamiania oraz wymiany informacji z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie;</li> <li>• analizę zagrożenia pożarowego na terenie Powiatu Myśliborskiego;</li> <li>• analizę bezpieczeństwa na terenie Powiatu Myśliborskiego;</li> </ul> </li> <li>• W 2019 roku odbyło się jedno spotkanie Komisji Bezpieczeństwa i Porządku w dniu 31.01.2019 r. w siedzibie Starostwa Powiatowego w Myśliborzu przy ul. Północnej 15 - W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele Policji, Państwowej Straży Pożarnej, Państwowej Powiatowej Inspekcji Sanitarnej, Wodnego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego, Wójt Gminy Boleszkowice oraz przedstawiciele gminy: Barlinek, Myślibórz i Nowogródek Pomorski. Głównym tematem posiedzenia było przygotowanie gmin do zimy oraz zapewnienie dzieciom i młodzieży bezpiecznych warunków spędzania ferii zimowych. Poruszona została również sprawa przygotowania gmin do ewentualnych powodzi lub podtopień spowodowanych wiosennym topnieniem śniegu na południu kraju i wzrostem stanu wody w rzekach. Przedstawiciele Straży, Policji i Sanepidu przedstawili informacje o stanie bezpieczeństwa w Powiecie Myśliborski w 2018 r. Zaproszone inspekcje oraz straże przedstawiły sprawozdania oraz raporty o stanie bezpieczeństwa na terenie powiatu myśliborskiego zwracając szczególną uwagę na aspekt wypoczynku młodzieży w czasie wolnym od szkoły.</li> </ul>

*Źródło: opracowania własne na podstawie danych przekazanych przez Starostwo Powiatowe w Myśliborzu*

## 2.2. Zadania koordynowane (realizowane przez inne podmioty)

### 2.2.1. Obszar interwencji ochrona klimatu i jakości powietrza

**Tabela 11. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji  
ochrona klimatu i jakości powietrza (zadania koordynowane)**

ZADANIE: TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I ZBIOROWEGO ZAMIESZKANIA	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Termomodernizacja mienia komunalnego - Gmina Barlinek we współpracy z Barlineckim Towarzystwem Budownictwa Społecznego w Barlinku Sp. z o.o. przystąpiła do Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020, projekt pn. Termomodernizacja i remont 7 budynków komunalnych w Barlinku: ul. Gorzowska 23, ul. Gorzowska 24, ul. Gorzowska 16, ul. 31 Stycznia 15, ul. 31 Stycznia 18, ul. 31 Stycznia 23, ul. 31 Stycznia 24. Realizatorem zadania jest Barlineckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego w Barlinku Sp. z o.o. W ramach poniesionych już wydatków wykonano: opracowanie projektów docieplenia na ww. budynków, sporządzenie dokumentacji tj. studium wykonalności, opracowanie kosztorysów na ww. budynki, przeprowadzono audyty energetyczne budynków. Projekt wynika z Lokalnego Programu Rewitalizacji Gminy Barlinek na lata 2017-2023. Gmina uzyskała dofinansowanie na jego realizację z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020 w wys. ok. 65 % kosztów kwalifikowalnych. Termin realizacji zadania: 2020 r. Koszt poniesiony w 2018 r. - 125 011,99 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rewitalizacja centrum miejscowości Moczydło – termomodernizacja budynku mieszkalnego - Zakres dotyczy termomodernizacji i remontu budynku komunalnego nr 18 w Moczydle, w tym modernizacji i adaptacji pomieszczeń budynku na cele świetlicy wiejskiej. Realizatorem inwestycji jest BTBS. I etap inwestycji obejmuje: termomodernizację budynku mieszkalnego Moczydło 18; remont budynku gospodarczego na potrzeby mieszkańców i użytkowników świetlicy wiejskiej; modernizację przydomowej oczyszczalni ścieków. W przetargu nieograniczonym został wyłoniony wykonawca zadania: Firma „BP Partners” Spółka z o.o. z siedzibą w Dobiegniewie. Umowa z wykonawcą została podpisana z końcem kwietnia 2019 r. W listopadzie 2019 r. zakończono realizację robót budowlanych związanych z termomodernizacją budynku. Część powierzchni użytkowej budynku ma służyć jako świetlica wiejska. Pierwotnie zakładano adaptację jednego pomieszczenia na jej potrzeby, jednak w trakcie realizacji projektu podjęto decyzję o adaptacji łącznie dwóch pomieszczeń. W tym celu w 2019 roku zlecono wykonanie dokumentacji projektowej, która została odebrana na początku 2020 r. W roku 2020 zostaną zrealizowane prace związane z adaptacją pomieszczeń na potrzeby świetlicy wiejskiej. Gmina uzyskała dofinansowanie realizacji zadania z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego w wysokości 65% kosztów kwalifikowalnych. Zadanie wynika z Lokalnego Programu Rewitalizacji Gminy Barlinek na lata 2017-2023. Termin realizacji zadania zakończy się w 2020 r. Poniesiony koszt w 2019 r.: 588 920,00 zł.</li> <li>Rewitalizacja – termomodernizacja i remont 7 budynków komunalnych w Barlinku - W ramach inwestycji zaplanowano realizację prac termomodernizacyjnych i remontowych w 7. komunalnych budynkach mieszkaniowych w Barlinku, a mianowicie: ul. Gorzowska 16, ul. Gorzowska 23, ul. Podwale 2, ul. Górna 37, ul. 31 Stycznia 18,</li> </ul>

	<p>ul. 31 Stycznia 23, ul. 31 Stycznia 24. Prace w budynkach będą podobne i obejmą: remont kapitalny dachu wraz z kominami, wymianę obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, wymianę parapetów zewnętrznych, wymianę okien w częściach wspólnych, wymianę drzwi do części wspólnych, docieplenie ścian zewnętrznych budynku, docieplenie stropu na strychu z wymianą podłóg strychowych, wykonanie izolacji przeciwwilgociowej ścian fundamentowych, wykonanie opaski odwadniającej z polbruku wokół budynku, remont klatki schodowej, remont-wymianę podestów, stopni schodowych i balustrad, wymianę parapetów okiennych na klatce schodowej, wymianę podłóg i posadzek na klatce schodowej, wymianę instalacji gazu w częściach wspólnych nieruchomości, wymianę instalacji elektrycznej w częściach wspólnych nieruchomości, wymianę instalacji elektrycznej i oświetlenia w częściach wspólnych nieruchomości wewnątrz klatki schodowej i na zewnątrz budynku, wykonanie instalacji domofonowej, wymianę instalacji wod.-kan. w częściach wspólnych nieruchomości (piony i leżaki), wykonanie zagospodarowania terenu posesji (odwodnienie, wykonanie utwardzenia z polbruku dojeżdż i chodników, wykonanie zieleni). Projekt realizowany jest we współpracy z Barlineckim Towarzystwem Budownictwa Społecznego. Z uwagi na planowaną rozbiórkę budynków komunalnych przy ul. 31-go Stycznia 15 oraz Gorzowska 24 odstąpiono od termomodernizacji tych budynków. Opracowano projekt zamienny do którego wytypowano budynki przy ul. Podwale 2 i Górna 37. Pełna dokumentacja wraz z pozwoleniami uzyskała akceptację Urzędu Marszałkowskiego w Szczecinie. W 2019 roku wykonano dokumentację zamienną obejmującą audyty, kosztorysy oraz wykonano projekty docieplenia wraz z kolorystyką elewacji. W wyniku przeprowadzonego przetargu wybrano wykonawcę, a w II połowie 2019 roku przekazano plac budowy. Zakończenie inwestycji- grudzień 2020 r. Projekt wynika z Lokalnego Programu Rewitalizacji Gminy Barlinek na lata 2017 - 2023. Gmina uzyskała dofinansowanie na realizację zadania z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014 - 2020 w wys. ok. 65% kosztów kwalifikowalnych. Termin realizacji zadania do 2020 roku. Koszt zadania w 2019 r.: 44 680,00 zł.</p>
<p style="text-align: center;">Gmina Boleszkowice</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2019 r. wykonano gruntowny remont świetlicy wiejskiej w m. Chlewice wraz z wykonaniem termomodernizacji oraz gruntowny remont Gminnego Ośrodka Kultury w m. Boleszkowice również z wykonaniem termomodernizacji.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Dębno</p>	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• docieplenie budynku wielorodzinnego przy ul. Kościuszki 36 - kwota wydatkowana 81 408,00 zł;</li> <li>• docieplenie jednej ściany budynku wielorodzinnego przy ul. Marii Konopnickiej 2-4 - kwota wydatkowana 33 574,34 zł;</li> <li>• docieplenie budynku wielorodzinnego przy ul. Chojeńska 5 - kwota wydatkowana 89 425,17 zł. (zadania zrealizowane przez DTBS Sp. z o.o. w Dębnie)</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• docieplenie budynków wielorodzinnych Barnówko 49A-B, kwota wydatkowana 661 270,00 zł. (zadanie zrealizowane przez DTBS Sp. z o.o. w Dębnie)</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Myślibórz</p>	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Termomodernizacja budynku Środowiskowego Domu Samopomocy w Myśliborzu - wymiana pokrycia dachu, wymiana poszycia z płyt OSB, wymiana orynnowania, wymiana instalacji odgromowej, wykonanie izolacji cieplnej i przeciwdźwiękowej z wełny mineralnej, wymiana opierzeń i obróbka blacharska, wymiana deskowania pasów attykowych, zmiana profilu spadków na połączeniu segmentu dachu A i B - koszt: 307 726,35 zł.</li> <li>• Modernizacja budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Czerników - wykonanie docieplenia ścian zewnętrznych, wykonanie elewacji barwionym</li> </ul>



	<p>tylniem silikatowym, układanie paneli winylowych drewnopochodnych, wykonanie zadaszenia nad wejściem głównym – koszt: 99 446,28 zł.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Termoizolacja wnek ścian zewnętrznych do lokali mieszkalnych w budynku przy ul. Wł. Andersa 12/1 i 12/2 oraz stropu przed wejściem do klatki budynku przy ul. Wł. Andersa 8 - koszt 19 250,00 zł.</li> <li>• Termoizolacja pokrycia dachowego budynku przy ul. Malborskiej 8a w Myśliborzu- koszt 79 721,66 zł.</li> <li>• Remont dachu i termomodernizacja trzech ścian budynku przy ul Bohaterów Warszawy 40- koszt 296 856,85 zł.</li> <li>• Remont dachu z termoizolacją pokrycia w budynku przy ul. Pomorskiej 9, 9a 11 - koszt 207 919,02 zł.</li> <li>• Zmiana sposobu ogrzewania lokalu z pieców kaflowych na c.o. etażowe gazowe w lokalu przy ul. Ratuszowa 1/5 - koszt 14 000,00 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przebudowa świetlicy wiejskiej w miejscowości Kierzków – w tym m.in. wykonanie ocieplenia styropianem wykończonym tynkiem cienkowarstwowym mineralnym, wykonanie ścian wewnętrznych, wykonanie dachu drewnianego wraz z pokryciem blachodachówką, wykończenie ścian i sufitów płytą ceramiczną, montaż stolarki okiennej – koszt: 166 724,28 zł.</li> <li>• Termoizolacja ściany szczytowej budynku przy ul. Bohaterów Warszawy 40 - koszt 68 188,51 zł.</li> <li>• Zmiana sposobu ogrzewania lokalu z pieców kaflowych na c.o. etażowe gazowe w lokalu przy ul. Wałowej 1/2 - koszt 14 800,00 zł.</li> <li>• Termoizolacja z wymianą pokrycia dachu oraz termoizolacja ścian zachodniej i szczytowej budynku przy ul. Bohaterów Warszawy 51 a w Myśliborzu - koszt 153 936,17 zł.</li> </ul>
<p>Spółdzielnia Mieszkaniowa „PRZYSZŁOŚĆ” w Myśliborzu</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2018 r. przeprowadzono termomodernizację ścian balkonowych na budynkach Os. Słowiańskie 3-10 i 11-20. Zakres robót obejmował docieplenie ścian styropianem, kapitalny remont balkonów oraz wymianę okienek piwnicznych.</li> <li>• W 2019 r. przeprowadzono termomodernizację ścian balkonowych na budynkach Os. Słowiańskie 29-34, 35-39, 40-43. Zakres robót j/w.</li> </ul>
<p><b>ZADANIE: KONTROLA OBOWIĄZKÓW MIESZKAŃCÓW W ZAKRESIE UŻYTKOWANIA INDYWIDUALNYCH ŹRÓDEŁ CIEPŁA</b></p>	
<p>Podmiot odpowiedzialny</p>	<p>Opis realizacji</p>
<p>Gmina Barlinek</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W latach 2018 i 2019 kontrole gospodarstw domowych prowadzone były w okresie jesienno-zimowym. Były to pojedyncze przypadki interwencyjne i rozmowy z mieszkańcami, podczas których zostali oni poinformowani i pouczeni o zakazie spalania odpadów.</li> </ul>
<p>Gmina Dębno</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadanie realizowane przez Gminę Dębno na bieżąco, w tym celu wydrukowano broszury Regulaminu Utrzymania Czystości i Porządku na terenie Miasta i Gminy Dębno w formacie A5, aby przekazać dla mieszkańców Gminy Dębno. W regulaminie wprowadzono rozdział poświęcony zakazowi spalania jakichkolwiek odpadów szczególnie wprowadzających substancje szkodliwe do powietrza. Ogłoszenia dotyczące zakazu spalania odpadów umieszczano także na stronie internetowej <a href="http://www.debno.pl">www.debno.pl</a> Akcje edukacyjne podejmowała także Komenda Straży Miejskiej przy Urzędzie Miejskim w Dębnie.</li> <li>• Straż Miejska w roku 2018 stwierdziła 10 przypadków spalania odpadów na gruncie, za co nałożono mandaty karne dla właścicieli nieruchomości.</li> <li>• Straż Miejska w roku 2019 stwierdziła 8 przypadków spalania odpadów na gruncie, za co nałożono mandaty karne dla właścicieli nieruchomości.</li> </ul>
<p>Gmina Myślibórz</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gmina w 2019 r. przeprowadziła 2 kontrole gospodarstw domowych oraz 3 kontrole podmiotów gospodarczych z zakresu zakazu spalania odpadów w urządzeniach grzewczych.</li> </ul>

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

<b>ZADANIE: WYMIANA INDYWIDUALNYCH ŹRÓDEŁ CIEPŁA W BUDYNKACH MIESZKALNYCH I UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ ORAZ MONTAŻ INSTALACJI OZE</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<p>Wymiany instalacji i źródeł ciepła w budynkach użyteczności publicznej oraz będących w zasobach gminnych budynkach mieszkalnych zarządzanych przez Barlineckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego, wykonywane są głównie podczas prac termomodernizacyjnych i rewitalizacyjnych i stanowią ich element. W roku 2018 wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przyłączenie do sieci ciepłowniczej nowego budynku ul. Jeziorna 15. Długość przyłącza 105 mb. Koszt 77 000,00 zł. Środki własne Spółki SEC.</li> <li>• Modernizacja sieci niskoparametrowej ul. Kombatantów. Rozbicie grupowego węzła cieplnego ul. Kombatantów 1 i zastąpienie go 3-ma węzłami indywidualnymi 2-funkcyjnymi. W wyniku realizacji zadania osiągnięto ograniczenie strat przesyłu na układzie c.o. i c.w.u. Koszt 25 000,00 zł. Środki własne Spółki SEC.</li> <li>• Zmiana sposobu ogrzewania lokalu komunalnego mieszkalnego z piecowego na c.o. etażowe gazowe. Koszt 7 200,14 zł.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<p>W latach 2018-2019 Gmina Myślibórz finansowała ze środków własnych działania związane z wymianą przestarzałych źródeł grzewczych realizowane w ramach Programu Ograniczenia Niskiej Emisji.</p> <p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan budżetu na 2018 r. – 175.000,00 zł;</li> <li>• Wydatkowano wg stanu na dzień 31.12.2018 r. – 158.726,23 zł;</li> </ul> <p>Zrealizowane inwestycje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zakup i montaż nowego kotła węglowego co najmniej 5 klasy – 13 szt.,</li> <li>• zakup i montaż nowego kotła gazowego – 19 szt., w tym 5 przyłączy do sieci gazowej,</li> <li>• zakup i montaż armatury niezbędnej do wykonania nowego systemu ogrzewania – działanie zrealizowane w ramach wszystkich przyznanych dotacji.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan budżetu na 2019 r. – 100.000,00 zł;</li> </ul> <p>W wyniku realizacji zawartych umów o udzielenie dotacji, w tym w trybie awaryjnym zostały wykonane następujące inwestycje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zakup i montaż nowego kotła gazowego – 13 szt.,</li> <li>• zakup i montaż nowego kotła na biomasę co najmniej 5 klasy zgodnie z normą PN EN 303-5:2012 – 3 szt.,</li> <li>• zakup i montaż nowego kotła węglowego co najmniej 5 klasy zgodnie z normą PN EN 303-5:2012 – 1 szt.,</li> <li>• zakup i montaż armatury niezbędnej do wykonania nowego systemu ogrzewania – działanie realizowane w ramach wszystkich przyznanych dotacji.</li> </ul>
WFOŚiGW w Szczecinie	<p>W latach 2018-2019 Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie udzielił pomocy finansowej w formie dotacji i pożyczek 182 beneficjentom (osobom fizycznym) z obszaru powiatu myśliborskiego w łącznej kwocie 3 327 521,84 zł na realizację inwestycji z zakresu montażu przydomowych instalacji OZE (paneli słonecznych oraz pomp ciepła) oraz modernizacji energetycznej budynków (modernizacja instalacji c.o., wymiana przestarzałych urządzeń grzewczych na paliwa stałe, docieplenie przegród budowlanych, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej).</p>

ZADANIE: ROZBUDOWA SYSTEMU GAZOWNICZEGO I CIEPŁOWNICZEGO W MIEJSCACH GDZIE JEST TO EKONOMICZNIE UZASADNIONE	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
PSG Sp. z o.o. Oddział w Szczecinie	<p>W latach 2018-2019 Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. przeprowadziła następujące inwestycje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozbudowa sieci gazowej: Dębno, ul.: Letnia, Miodowa, Kostrzyńska, Leśna, Wolności;</li> <li>• rozbudowa sieci gazowej Barlinek–Jaromierki–Ożar;</li> <li>• rozbudowa sieci gazowej: Barlinek, ul.: Bonifacego, Poziomkowa, Skłodowskiej-Curie;</li> <li>• rozbudowa sieci gazowej: Krzynka dz. 70/2;</li> <li>• rozbudowa sieci gazowej: Dębno, ul.: Leśna, Wolności.</li> </ul>
DUON Dystrybucja Sp. z o.o.	<p>Infrastruktura na terenie miasta i gminy Myślibórz jest zbyt młoda, w zakresie realizacji prac modernizacyjnych, natomiast rozbudowa infrastruktury odbywa się na podstawie wpływających wniosków o przyłączenie do sieci oraz spełnienia warunków ekonomicznych. W okresie od stycznia 2018 do marca 2020 nie wpłynął do Spółki żaden wniosek o wydanie warunków technicznych przyłączenia do sieci gazowej, gdzie konieczna byłaby budowa stacji gazowej. Wszelkie wpływające wnioski dotyczą wyłącznie budowy punktów redukcyjno-pomiarowych, a sama rozbudowa sieci gazowej następuje wyłącznie po spełnieniu kryteriów opłacalności ekonomicznej kontrolowanych przez prezesa URE.</p>
SEC Region Sp. z o.o.	<p>Rok 2018:</p> <p>Inwestycje na terenie Barlinka:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa przyłącza niskoparametrowego do budynku przy ul. Jeziornej 15, L=106 mb, moc zamówiona 53 kW.</li> <li>• Budowa węzła dla budynku Ogrodowa 23a, węzeł dwufunkcyjny 32/20 kW (inwestycja w ramach rozbięcia GWC Kombatantów1).</li> <li>• Budowa przyłącza wysokoparametrowego do budynku Kombatantów 1, L=20mb, DN 40 (inwestycja w ramach rozbięcia GWC Kombatantów1).</li> </ul> <p>Inwestycje na terenie Dębna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modernizacja węzła ul. Słowackiego 18c.</li> <li>• Modernizacja węzła ul. Jana Pawła II 1.</li> <li>• Modernizacja węzła ul. Kościuszki 6.</li> <li>• Modernizacja węzła ul. Waryńskiego 35a.</li> <li>• Modernizacja węzła ul. Waryńskiego 48a.</li> <li>• Modernizacja węzła ul. Zachodnia 2.</li> </ul> <p>Inwestycje na terenie Myśliborza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wymiana kotła gazowego w kotłowni ul. Piłsudskiego 7.</li> <li>• Wymiana kotła gazowego w kotłowni ul. Boh. Warszawy 11.</li> <li>• Budowa kotłowni gazowej ul. Marcinkowskiego 10.</li> <li>• Wymiana pompy mieszającej (Grundfos TPE 65-120) kotła gazowego 1,96 MW.</li> <li>• Modernizacja grupowego węzła ciepłego ul. Pomorska 26.</li> <li>• Wymiana automatyki w węźle ul. Pomorska 5.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <p>Inwestycje na terenie Barlinka:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modernizacja kotłowni gazowej ul. Strzelecka 25, wymiana kotła na kondensacyjny 99 kW.</li> <li>• Modernizacja kotłowni gazowej ul. Jeziorna 8, wymiana kotła na kondensacyjny 87,7 kW.</li> <li>• Budowa przyłącza wysokoparametrowego do budynku ul. Chopina 44, L=36 mb, DN 65/40.</li> <li>• Budowa węzła dwufunkcyjnego dla budynku ul. Chopina 44, 77/137 kW.</li> <li>• Przebudowa sieci wysokoparametrowej DN125 w rejonie ul. 31 Stycznia. Inwestycja realizowana w ramach budowy obwodnicy m. Barlinka.</li> </ul>

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przebudowa sieci wysokoparametrowej DN250 w rejonie ul. Fabrycznej, Inwestycja realizowana w ramach budowy obwodnicy m. Barlinka.</li> </ul> <p>Inwestycje na terenie Dębna:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modernizacja węzła ul. Słowackiego 18c.</li> <li>• Modernizacja węzła ul. Jana Pawła II 1.</li> <li>• Modernizacja węzła ul. Kościuszki 6.</li> <li>• Modernizacja węzła ul. Kościuszki 58.</li> </ul> <p>Inwestycje na terenie Myśliborza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wymiana kotła gazowego w kotłowni ul. 1 Maja 21.</li> <li>• Wymiana kotła gazowego w kotłowni ul. Boh. Warszawy 66.</li> <li>• Wymiana pompy obiegowych (Grundfos TP 100-309).</li> <li>• Wymiana pomp uzupełniająco-stabilizujących (Grundfos CRE3).</li> <li>• Wymiana automatyki w węźle Os. Słowiańskie 57.</li> <li>• Wymiana automatyki w węźle ul. Buczka 25.</li> <li>• Wymiana automatyki w węźle ul. Łużycka 12-14.</li> </ul>
<b>ZADANIE: ROZPOWSZECHNIANIE INFORMACJI EDUKACYJNYCH WŚRÓD MIESZKAŃCÓW W ZAKRESIE OCHRONY POWIETRZA</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
Gmina Barlinek	<p>W marcu 2018 r. zorganizowano Wiosenny Rajd Nordic Walking „W poszukiwaniu wiosny” – w terenie na trasie organizowano przystanki, podczas których omawiano i przybliżano uczestnikom walory przyrodnicze gminy oraz prowadzono działania edukacyjne w tym o powietrzu i jego ochronie. Podobne działania podczas rajdu w marcu 2019 r.</p>
Gmina Boleszkowice	<p>Gmina Boleszkowice posiada „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej”. Jest to gminny dokument strategiczny, którego zasadniczym celem jest opracowanie strategii obniżenia emisji gazów cieplarnianych ze źródeł pierwotnych i wtórnych zlokalizowanych na terenie gminy. Dokument ten zawiera zestaw działań inwestycyjnych i nie inwestycyjnych zmierzających do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych poprzez: podniesienie efektywności energetycznej budynków, zwiększenie mocy instalacji odnawialnych źródeł energii oraz zmniejszenie emisji dwutlenku węgla w transporcie. Według zadań przyjętych do realizacji w analizowanych latach wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciągłą edukację społeczną, która ma na celu zwiększenie świadomości mieszkańców w zakresie niskiej emisji.</li> <li>• Utrzymanie strony internetowej dotyczącej gospodarki niskoemisyjnej.</li> <li>• Publikowano na stronie internetowej gminy informacji o planowanych i dostępnych konkursach umożliwiających pozyskanie dotacji z funduszy unijnych oraz krajowych na działania związane z niską emisją.</li> </ul> <p>Od 2018 r. Gmina pomaga mieszkańcom w pozyskiwaniu dotacji na wymianę starych kotłów c.o. oraz na wykonanie termomodernizacji w ramach Programu „Czyste Powietrze” ze środków WFOŚiGW w Szczecinie.</p>
Gmina Dębno	<p>Akcje i konkursy przeprowadzane na terenie Dębna i całej Gminy Dębno, w przedszkolach i szkołach w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Dębnie (PSZOK).</p> <p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tak jak co roku, tak i w 2018 roku prowadzono szereg działań edukacyjno-informacyjnych na terenie gminy Dębno. W organizowanych akcjach uczestnikami byli przede wszystkim uczniowie szkół z terenu gminy, wychowankowie świetlic środowiskowych oraz sami mieszkańcy. Gmina wspierała organizowane proekologiczne konkursy przedszkolne i szkolne. Konkursy częściowo były współfinansowane oraz przekazano materiały promocyjne i edukacyjne na nagrody rzeczowe dla uczestników.</li> <li>• „Zielona szkoła, zielone przedszkole” – w ramach już XXI edycji akcji edukacyjno-konkursowej organizowanej wspólnie z Celowym Związkiem Gmin CZG-12. Akcja promuje właściwe segregowanie odpadów i zachowania ekologiczne (niespalanie odpadów). Gmina Dębno wspólnie z CZG-12 włącza się w cykliczne działania edukacyjne oraz dodatkowo rozpowszechniane</li> </ul>

	<p>są zeszyty edukacyjne, plakaty i ulotki informacyjne związane m.in.: z zachowaniami proekologicznymi i ochroną środowiska.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• We wrześniu 2018 r. 27 uczniów Szkoły podstawowej w Sarbinowie brało udział w akcji Posteromania „Ekologiczne podróżowanie”. Akcja miała na celu uświadomienie jakie korzyści niesie dla środowiska korzystanie ze zbiorowych systemów komunikacji lub alternatywnych systemów transportu (rower, poruszanie się pieszo) itp.</li><li>• 20 listopada 2018 r. odbył się współorganizowany z Fundacją Ekologiczną ARKA XIV-ty Dzień Czystego Powietrza Happening „To nie krasnoludki palą śmieci!”, w którym udział wzięło 159 uczestników. Tematyką przewodnią Dnia Czystego Powietrza była szkodliwość spalania odpadów w paleniskach domowych.</li><li>• Wspierane i współfinansowane przez Gminę organizowane przez Przedszkola i Szkoły z terenu gminy konkursy i akcje mające na celu nabycie przez dzieci i młodzież wiedzy na temat ochrony naszego środowiska. Cykl zajęć dydaktyczno-wychowawczych odbywających się w formie pogadanki uświadamiających jak wielki jest wpływ człowieka na jakość naszego środowiska. Zajęcia realizowane były przez cały rok i miały za zadanie wykształcenie postaw proekologicznych dotyczących przede wszystkim promocji nowoczesnych niskoemisyjnych źródeł ciepła, szkodliwości spalania odpadów w paleniskach domowych, korzyści płynących z podłączenia do scentralizowanych źródeł ciepła, termomodernizacji i korzyści, jakie niesie dla środowiska korzystanie ze zbiorowych systemów komunikacji lub alternatywnych systemów transportu takich jak rower, poruszanie się pieszo.</li><li>• Gmina uczestniczyła w cyklicznych corocznych ogólnopolskich akcjach organizowanych przez Fundację Nasz Ziemia oraz Fundację Ekologiczną Arka tj.: „Listy dla Ziemi”, „Rower pomaga”, „Kochasz dzieci nie pal śmieci”, „Sprzątanie Świata- Polska 2018”. Akcje skierowane do wszystkich mieszkańców terenu Gminy Dębno, dotycząca zakazu palenia odpadów w piecach domowych oraz przestrzegania tego zakazu. Sposób realizacji: plakaty, ulotki, artykuły w gazetach oraz umieszczenie na stronie internetowej.</li><li>• Warsztaty promujące nowoczesne niskoemisyjne źródła ciepła współorganizowane ze Szkołą Podstawową w Różańsku. W warsztatach odbywających się 31 października 2018 r. wzięło udział 39 uczniów. Główną tematyką warsztatów było wykorzystanie biogazów pozyskiwanych w składowiskach odpadów.</li><li>• 20 września 2018 r. w Przedszkolu nr 2 w Dębnie została zorganizowana akcja przy udziale Straży Miejskiej pn.: „BEZPIECZNE PRZEJŚCIE”. Odbyło się spotkanie ze strażnikami SM w Dębnie, w którym wzięło udział 56 przedszkolaków. Spotkanie w formie pogadanki i zajęć pokazowych uświadomić miało m.in.: korzyści, jakie niesie dla środowiska korzystanie ze ścieżek rowerowych i pieszych.</li><li>• Dodatkowo Straż Miejska wraz z Wydziałem Ochrony Środowiska w ramach swoich obowiązków przeprowadzają pogadanki promujące postawy ekologiczne wśród dzieci i młodzieży (m.in. nie palmy śmieci w piecach, poruszajmy się rowerem, pieszo) oraz przeprowadzają kontrole m.in. gospodarstw domowych, firm pod kątem czym palone w piecu, czy nie spalane są odpady itp.</li><li>• W 2018 roku prowadzono szereg działań edukacyjno-informacyjnych na terenie gminy dotyczących podniesienia świadomości ekologicznej społeczeństwa. Organizowane były coroczne akcje we współpracy z Nadleśnictwem Dębno i Nadleśnictwem Różańsko. W organizowanych akcjach uczestnikami byli przede wszystkim uczniowie szkół z terenu gminy, wychowankowie świetlic środowiskowych oraz sami mieszkańcy, głównie w na terenach wiejskich. Konkursy i akcje miały na celu m.in.: przybliżenie tematyki zjawisk globalnych powstałych na skutek działalności człowieka, podnoszenie świadomości ekologicznej, szkodliwości spalania odpadów, korzyści poruszania się alternatywnymi środkami transportu (rower, pieszo).</li></ul>
--	---

	<p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• W dniu 11.10.2019 r. w Urzędzie Miejskim w Dębnie Mieszkańcy Gminy Dębno (20 osób) skorzystało z bezpłatnych konsultacji dotyczących programu czyste powietrze. Program skierowany do osób fizycznych będących właścicielami lub współwłaścicielami domów jednorodzinnych, w zabudowie szeregowej, bliźniaczej, budynków wielorodzinnych do 2 lokali użytkowych.</li> <li>• Zamieszczono na stronie internetowej informacje dotyczące pozyskania środków na wymianę starych pieców i termomodernizację ze środków WFOŚiGW w Szczecinie.</li> <li>• Konkurs w Szkole Podstawowej w Cychrach „STOP SMOG” dla klas V-VIII. Uczniowie wykazali się wiedzą z zakresu ochrony przyrody, rodzaju źródeł zanieczyszczeń powietrza, zagrożeń dla człowieka, sposobów ich ograniczania oraz wykorzystywania odnawialnych źródeł energii.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Myślibórz</p>	<p>W latach 2018-2019 gmina prowadziła m.in. następujące działania edukacyjne z zakresu ochrony powietrza:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przygotowano informację pn. „Nie pal śmieci”. Celem przygotowania informacji było uświadomienie mieszkańców gminy o wpływie spalania odpadów na zanieczyszczenie powietrza substancjami szkodliwymi dla zdrowia i życia ludzi. Jednocześnie pouczono mieszkańców gminy o zakazie palenia odpadów w piecach oraz na wolnym powietrzu. Informację zamieszczono na stronie internetowej Urzędu oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie, a także rozesłano ją do 29 sołectw celem zamieszczenia na tablicach ogłoszeń.</li> <li>• Wsparto rządowy Program priorytetowy „Czyste Powietrze” poprzez udostępnienie sali na spotkanie organizowane przez pracowników Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie oraz Ministerstwa Środowiska, a także poprzez upowszechnienie informacji o szkoleniu wśród mieszkańców gminy.</li> <li>• Wsparto rządowy Program priorytetowy „Czyste Powietrze” poprzez udostępnienie mieszkańcom gminy ulotek informacyjnych dotyczących ww. programu. Ulotki były i w dalszym ciągu są udostępniane mieszkańcom gminy przez pracowników Urzędu.</li> <li>• Upowszechniono informację wśród mieszkańców gminy nt. konferencji pn. „Czyste powietrze twojego regionu”, organizowanej w dniu 05.03.2018 r. przez pracowników Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie w sali konferencyjnej Starostwa Powiatowego w Myśliborzu, której celem było przedstawienie oferty finansowej na realizację inwestycji proekologicznych w zakresie m.in. wymiany źródeł ciepła, montażu instalacji odnawialnych źródeł energii, działań termomodernizacyjnych i efektywności energetycznej, systemu doradztwa energetycznego, a także elektromobilności.</li> <li>• Przygotowano torby ekologiczne z nadrukiem „Czyste powietrze zależy od Ciebie!” w ilości 630 szt. (z krótkimi uszami – 470 szt., z długimi uszami – 160 szt.). Celem przygotowania toreb było uświadomienie mieszkańców gminy o istniejącym problemie zanieczyszczenia powietrza na terenie gminy. Torby ekologiczne rozdysponowano wśród mieszkańców gminy.</li> <li>• Zakupiono film pt. „Smog”, celem przeprowadzenia zajęć edukacyjnych z dziećmi. Film zakupiono dla Przedszkola Publicznego Nr 1 „Zielona Dolinka” w Myśliborzu.</li> </ul>
<p><b>ZADANIE: BIEŻĄCA MODERNIZACJA UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO – PRZEBUDOWA DRÓG</b></p>	
<p>Podmiot odpowiedzialny</p>	<p>Opis realizacji</p>
<p style="text-align: center;">Gmina Barlinek</p>	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przebudowa drogi powiatowej do Płonna nr 2116Z – odcinek od drogi woj. 151 do wsi - Zadanie zrealizowane przez Powiat Myśliborski dotyczyło budowy nowej nawierzchni jezdni wraz z odpowiednimi pobocznymi odcinka</li> </ul>

	<p>drogi powiatowej łączącej wieś Płonno z drogą wojewódzką nr 151 o długości ok. 1,4 km. Powiat Myśliborski uzyskał dofinansowanie kosztów realizacji zadania z Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych (dofinansowanie ok. 80 %). Zgodnie z odpowiednim porozumieniem Gmina przekazała dotację dla Powiatu w wysokości wkładu własnego. Koszt 497 371,82 zł.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przebudowa drogi w Rychnowie (II etap) - Zadanie zrealizowano; odbiór odbył się 10.05.2018 r. Zakres zadania obejmował budowę odcinka drogi we wsi poprzez wykonanie pełnej konstrukcji jezdni, jednostronnego chodnika z kostki betonowej oraz kolektora deszczowego z separatorem o długości ok. 220 mb. Koszt 637 610,22 zł.</li> <li>• Przebudowa drogi we wsi Ożar - Zadanie obejmowało przebudowę drogi gminnej o nawierzchni z brukowca: od drogi powiatowej Jaromierki – Jesionowo (bruk) do osady Lutowo we wsi Ożar o długości ok. 600 mb. Wykonana została jezdnia o nawierzchni asfaltowej o szerokości 3,5 mb z mijankami i utwardzonym poboczem z kruszywa. Koszt 523 578,06 zł.</li> <li>• Uzbrojenie terenów na osiedlu Górny Taras (pomiędzy ul. Kombatantów a Moniuszki) - W ramach zadania w 2018 r. wykonana została budowa ul. Marii Skłodowskiej-Curie w nowo zabudowywanym obszarze pomiędzy ul. Kombatantów i Moniuszki. Zakres obejmował między innymi budowę jezdni i ciągów pieszych o nawierzchni z kostki betonowej, odwodnienia i oświetlenia drogowego. Na zadanie złożony został wniosek o dofinansowanie do Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych; wniosek nie uzyskał kwalifikacji do dofinansowania. Inwestycja zakończona została w październiku. Kwota 1 595 169,52 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przebudowa ul. Chopina w Barlinku - Zakres zadania dotyczy kompleksowej wymiany i przebudowy nawierzchni jezdni z jej odwodnieniem i chodnikami na ulicy o dł. ok. 500 mb od wjazdu na ulicę Szosową do Szkoły Podstawowej Nr 4 z włączeniem jej do wyremontowanej ulicy Moniuszki. W 2019 r. wykonana została odpowiednia dokumentacja, uzyskano pozwolenia oraz złożony został wniosek o dofinansowanie tego zadania z Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych. W przypadku pozytywnej decyzji realizacja planowana jest w 2020 r. Kwota 41 744,00 zł.</li> <li>• Przebudowa ul. Matejki w Barlinku - Zakres zadania dotyczył kompleksowej wymiany i przebudowy nawierzchni jezdni, chodników, budowy progów spowalniającego oraz wyniesionego skrzyżowania z ul. Kossaka i ul. Kasprowicza z kostki betonowej oraz remontu kanalizacji deszczowej. Kwota 1 198 791,00 zł.</li> <li>• Przebudowa wewnętrznych dróg dojazdowych do budynków szeregowych nr 2, 3 i 4 przy ul. Kossaka w Barlinku - Zakres zadania dotyczył remontu i wymiany nawierzchni ulicy Kossaka przy budynkach nr 5 i 6 (dł. ok. 160 m) oraz dróg wewnętrznych do obsługi zespołu budynków przy ul. Kossaka nr 2, 3 i 4 (3 odcinki o łącznej dł. ok. 200 mb). Po wykonaniu dokumentacji przeprowadzony został przetarg i wyłoniono wykonawcę zadania. W pierwszej kolejności wykonano prace rozbiórkowe istniejącej betonowej nawierzchni przy dwóch sięgaczach, remont kanalizacji deszczowej, powstały chodniki i wjazdy. Zadanie zakończono i odebrano w październiku 2019 r. Kwota 830 036,00 zł.</li> <li>• Budowa zatok parkingowych na odcinku pasa drogowego ul. 11 Listopada w Barlinku - Zakres zadania obejmował zagospodarowanie prawego nieutwardzonego pobocza ulicy 11 Listopada na odcinku od wjazdu przy budynku nr 1 do wjazdu przy budynku Widok nr 39 na potrzeby parkingowe. Zadanie zrealizowane zostało w II półroczu 2019 r. Kwota 100 272 zł.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Boleszkowice</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2018 r. zrealizowano remont ul. Obodrytów w m. Boleszkowice (na odcinku 344 m wykonano remont nawierzchni i ciągów pieszych).</li> <li>• W 2019 r. zrealizowano ciąg pieszy przy ul. Żeromskiego długości 323 mb.</li> <li>• W okresie objętym raportem dokonywano również bieżących napraw odcinków dróg gminnych publicznych i wewnętrznych. Bieżące utrzymanie</li> </ul>

	dotyczy przede wszystkim: naprawy nawierzchni dróg gruntowych i bitumicznych (uzupełnianie ubytków, profilowanie i równanie).
Gmina Dębno	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa i modernizacja chodników na wsiach – 228 548,16 zł.</li> <li>• Budowa dróg gminnych - Poprawa infrastruktury drogowej w gminie – PGN – wykonano budowę nawierzchni wraz z odwodnieniem drogi gminnej we wsi Oborzany wraz z nadzorem inwestorskim – 2 698 399,99 zł.</li> <li>• Budowa dróg w rejonie ul. Akacyjowej i Lipowej – 154 677,00 zł.</li> <li>• Budowa nawierzchni ulic na „Osiedlu Siewna” – 124 910,83 zł.</li> <li>• Modernizacja ulic w rejonie ul. Raclawickiej – 300 000,00 zł.</li> <li>• Modernizacja ulicy Ofiar Katynia – 44 895,00 zł.</li> <li>• Przebudowa ul. Matejki – 80 000,00 zł.</li> <li>• Budowa ul. Salezjańskiej – 51 045,00 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modernizacja ulic w rejonie ul. Raclawickiej – 500 000,00 zł.</li> <li>• Budowa ulicy Wolności – 3 004 000,00 zł.</li> <li>• Utwardzenie dróg gminnych gruntowych kruszywem bazaltowym z zamknięciem trzema warstwami emulsji asfaltowej z grysem (ul. Perłowa, Bursztynowa, Morełowa, Mieszka I, Pogodna, Pułaskiego, Piaseczna, Klepin, Bogusław) – 650 000,00 zł.</li> <li>• Płożenie nawierzchni bitumicznych w Grzymiradzu, Różańsku i Dębnie (Włóściańska) – 477 425,92 zł.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych dróg gminnych na terenie gminy Myślibórz - wykonano naprawę największych wyłomów w nawierzchniach bitumicznych dróg gminny, przeprowadzono remont największych ubytków w nawierzchni bitumicznej dróg gminnych na terenie miasta Myślibórz oraz na terenie wiejskim.</li> <li>• Remonty cząstkowe nawierzchni gruntowych, tłuczniowych dróg gminnych - wykonano remonty dróg gminnych o nawierzchni gruntowej w miejscowościach Myślibórz, Utonie, Renice, Kolonia Myśliborzyce, Podłążek i Wydmuchy.</li> <li>• Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Rów - wydatkowano 406.598,39 zł.</li> <li>• Przebudowa ciągów jezdnych i chodników na os. XX-lecia w Myśliborzu - 206 414,00 zł.</li> <li>• Przebudowa ul. Jabłonkowej w Myśliborzu – 870 000,00 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzbrojenie terenów inwestycyjnych - budowa infrastruktury drogowej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, budowa zjazdu z drogi powiatowej, budowa chodników, budowa pełnego oświetlenia – 2 706 000,00 zł.</li> <li>• Budowa obwodnicy miasta Myśliborza w ciągu drogi krajowej nr 26 - kwota 4 671 908,44 zł (zadanie w trakcie realizacji).</li> <li>• Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych dróg gminnych – 316 775,93 zł.</li> <li>• Kompleksowy remont ciągu chodnikowego wzdłuż ul. Marcinkowskiego (od wejścia do Parku im. Armii Krajowej do głównego wejścia na plażę). W ramach remontu wymieniono nawierzchnię chodnika, wyregulowano zjazdu i wymieniono nawierzchnię zatoki postojowej na wysokości wejścia na plażę miejską; wartość prac wyniosła 214.953,52 zł.</li> <li>• Przebudowa ciągu pieszego zlokalizowanego na działce o numerze ewidencyjnym 599/10 obręb 0002 Myślibórz (ul. Spadzista) - w ramach zadania wybudowano chodnik o powierzchni 205 m<sup>2</sup>; wartość zadania wyniosła 67.898,15 zł.</li> <li>• Przebudowa zjazdu indywidualnego na zjazd publiczny z drogi krajowej nr 23 na drogi wewnętrzne oznaczone jako działki o numerach ewidencyjnych 375 i 376 obręb Wierzbica -wartość zadania 35.984,04 zł.</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>Przebudowa drogi gminnej w m. Wierzbica (działka nr 358 obręb Wierzbica) przebudowa nawierzchni drogi na odcinku 280 m oraz utwardzenie pobocza drogi, wartość zadania 211.394,07 zł.</li> </ul>
Gmina Nowogródek Pomorski	<ul style="list-style-type: none"> <li>Przebudowa drogi gminnej Karsko – Ławin w 2019 r.; koszt inwestycji 1 574 190, 68 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Urząd Marszałkowski	W latach 2018-2019 Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego nie przeprowadzał na terenie powiatu myśliborskiego kontroli podmiotów z zakresu przestrzegania zapisów wydanych pozwoleń na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza.
WIOŚ	<p>W latach 2018-2019 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego łącznie 98 kontroli podmiotów korzystających ze środowiska. Liczba kontroli ze stwierdzonym naruszeniem wyniosła 54. Przeprowadzone kontrole z zakresu przestrzegania zasad ochrony powietrza dotyczyły:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>kontroli przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza;</li> <li>kontroli wykonywania zadań określonych w programach ochrony powietrza i planach działań krótkoterminowych;</li> <li>kontroli wypełniania obowiązków wynikających z udziału w systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych.</li> </ul> <p>Zakres przekazanego przez WIOŚ zestawienia kontroli podmiotów umożliwia przedstawienie wyłącznie ogólnej liczby i wyników kontroli na terenie powiatu bez możliwości wskazania wyników kontroli dla poszczególnych celów kontrolnych (w analizowanym przypadku przestrzegania zasad ochrony powietrza).</p>
<b>ZADANIE: MONITOROWANIE ZGŁASZANYCH INSTALACJI TECHNOLOGICZNYCH, Z KTÓRYCH EMISJA NIE WYMAGA POZWOLENIA</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Urząd Marszałkowski, RDOŚ	Zadanie realizowane na bieżąco na podstawie przekazywanych zgłoszeń przez Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego (dotyczy instalacji zlokalizowanych w granicach zakładu, na którego terenie eksploatowana jest również instalacja, która może zawsze znacząco oddziaływać na środowisko) oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie (dotyczy instalacji na terenach zamkniętych).

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

## 2.2.2. Obszar interwencji zagrożenia hałasem

**Tabela 12. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zagrożenia hałasem (zadania koordynowane)**

<b>ZADANIE: BUDOWA OBWODNIC W MIEJSCACH GDZIE JEST TO EKONOMICZNIE I PRZESTRZENNIE MOŻLIWE</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek, ZZDW	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Budowa obejścia m. Barlinek w ciągu drogi nr 151 - Zadanie realizowane jest przez Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie. Obejmuje budowę obejścia drogowego w ciągu drogi wojewódzkiej nr 151 od ul. 31 Stycznia do ul. Pełczyckiej, w tym skrzyżowania z ul. 31 Stycznia i ul. Pełczycką oraz rondami z ul. Dworcową oraz ul. Św. Bonifacego. Zadanie od października 2017 r. jest w trakcie realizacji przez firmę SKANSKA S.A.</li> </ul>

	<p>W ramach zawartego porozumienia z Województwem Zachodniopomorskim Gmina udziela dotacji celowej w łącznej wysokości ok. 25 % wartości robót budowlanych oraz pokrywa koszty odszkodowań za przejmowane na potrzeby realizacji obejścia grunty. Województwo Zachodniopomorskie uzyskało dofinansowanie realizacji zadania z RPOWZ. Ze względu na konieczność wprowadzenia zmian oraz uzupełnienia zakresu inwestycji w trakcie jej realizacji planowany termin zakończenia został ustalony na 30 czerwca 2019 r. Koszt: 4 388 950,00 zł.</p> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa obejścia m. Barlinek w ciągu drogi nr 151 - W ciągu drogi wykonane zostały między innymi: wiadukt nad ul. Tunelową, tunel nad ul. Ogrodową, nowa kładka łącząca ul. Podwale z ul. Kasprowicza oraz dodatkowe odwodnienie. W toku uzgodnień z mieszkańcami dokumentacja została uzupełniona o elementy poprawiające bezpieczeństwo i oddziaływanie na otoczenie, w tym: ustawienia ekranów przeciwhałasowych, nasadzenia zieleni ochronnej i organizacji ruchu polegającej na ograniczeniu prędkości. Zadanie realizowane od października 2017 r. przez firmę SKANSKA S.A. zostało zakończone i oddane do użytkowania w lipcu 2019 r. W ramach zawartego porozumienia z Województwem Zachodniopomorskim Gmina udzieliła dotacji celowej na dofinansowanie wartości robót budowlanych oraz pokryła w całości koszty odszkodowań za grunty przejęte na potrzeby realizacji obejścia. Województwo Zachodniopomorskie uzyskało dofinansowanie realizacji zadania z RPOWZ. Koszt 2 237 260,00 zł.</li> </ul>
<p>Gmina Myślibórz, GDDKiA</p>	<p>Na terenie gminy w trakcie realizacji jest inwestycja pn. „Budowa obwodnicy Myśliborza w ciągu DK26” o długości 3,4 km. Nowa trasa ominie centrum miasta od południa, zostanie poprowadzona w większości po śladzie zlikwidowanej linii kolejowej. Będzie to jednojezdniowa droga klasy GP o dwóch pasach ruchu (po jednym w każdym kierunku). Na początku obwodnicy (patrząc od strony zachodniej) powstanie rondo będące połączeniem dróg krajowych nr 23 i 26, dalej na obwodnicy powstaną dwa skrzyżowania, jedno z ulicą Łużycką, a drugie przy końcu obwodnicy będące połączeniem z obecną drogą krajową w kierunku centrum Myśliborza. W ramach inwestycji powstaną również drogi wspomagające, chodniki i ciągi pieszo – rowerowe. Całkowity koszt budowy obwodnicy wynosi 57 mln zł, w tym wkład Gminy Myślibórz wynosi 13 mln zł. Oddanie obwodnicy do użytkowania planowane jest na 2021 rok (podpisanie umowy na budowę nastąpiło 14.05.2019 r.).</p> <p>Podstawowe informacje o inwestycji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• długość – 3,4 km;</li> <li>• obecny etap – w realizacji (roboty budowlane);</li> <li>• planowane lata realizacji – 2019 – 2021;</li> <li>• wartość projektu: 47,4 mln zł;</li> </ul> <p>Etapy zrealizowane:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• decyzja środowiskowa: 06.05.2008;</li> <li>• decyzja ZRID: 06.05.2009;</li> <li>• ogłoszenie przetargu na budowę: 23.11.2018;</li> <li>• podpisanie umowy na budowę: 14.05.2019.</li> </ul>
<p>ZADANIE: PODEJMOWANIE DZIAŁAŃ ORGANIZACYJNYCH ZWIĄZANYCH Z UTRZYMANIEM RUCHU</p>	
<p>Podmiot odpowiedzialny</p>	<p>Opis realizacji</p>
<p>gminy powiatu</p>	<p>Zadanie realizowane na bieżąco przez poszczególne referaty i wydziały funkcjonujące w ramach urzędów miejskich/gmin, m.in. poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dokonywanie okresowych analiz i ocen planów remontów dróg gminnych;</li> <li>• typowanie dróg gminnych i lokalnych oraz chodników do remontów, sprawdzenie prawidłowości wykonania remontów dróg gminnych i lokalnych;</li> <li>• współpraca z zarządcami dróg krajowych, wojewódzkich i powiatowych oraz organami odpowiedzialnymi za bezpieczeństwo na drogach;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• udział w komisyjnych przeglądach oznakowania dróg i ulic;</li> <li>• koordynacja działań w zakresie budowy i utrzymania przystanków oraz zatok komunikacji zbiorowej;</li> <li>• opracowanie sprawozdań i informacji o stanie dróg gminnych wewnętrznych;</li> <li>• wydawanie zezwoleń na zajęcie pasa drogowego, naliczanie opłat za zajęcie pasa drogowego oraz umieszczenie urządzeń obcych w pasie drogowym;</li> <li>• prowadzenie wszystkich spraw dotyczących bezpieczeństwa na drogach gminnych i wewnętrznych, zarządzanie siecią dróg gminnych i lokalnych miejskich;</li> <li>• uzgadnianie przebiegu inwestycji liniowych przez drogi gminne i lokalne;</li> <li>• przejmowanie w administrowanie inwestycji zrealizowanych przez gminę w zakresie dróg, chodników i terenów zielonych oraz linii oświetleniowych.</li> </ul>
ZADANIE: ZWIĘKSZENIE DŁUGOŚCI ŚCIEŻEK ROWEROWYCH	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Szlak Przygody nad Jeziorem Barlineckim - W ramach zadania planuje się realizację trasy turystycznej pieszo-rowerowej wokół Jeziora Barlineckiego oraz zagospodarowanie wzdłuż jej biegu na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. Ze względu na skalę przedsięwzięcia realizacja inwestycji następować będzie etapowo na podstawie ogólnej koncepcji przebiegu szlaku. W ramach I etapu trasy turystycznej pieszo-rowerowej wokół Jeziora Barlineckiego oraz zagospodarowania wzdłuż jej biegu na cele rekreacyjno-wypoczynkowe przygotowana została dokumentacja w formie PFU (projektuj i wybuduj) dot.: ciągu pieszo-rowerowego na odcinku od plaży miejskiej do ul. Polana Lecha wraz z pomostami, miejscami odpoczynku, placami zabaw i zagospodarowaniem nadbrzeża na wysokości ośrodka Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego oraz na tzw. „dzikiej plaży” przy ul. Polana Lecha; ciągu pieszo-rowerowego wraz z pomostem, miejscami odpoczynku, placem zabaw na terenie gminnym tzw. „Spalonki” położonym wzdłuż Jeziora Barlineckiego od strony Moczkowa na odcinku o długości ok. 1.200 m od terenów leśnych w południowej części jeziora na wysokości ul. Wichrowej w stronę miasta poprzez działki nr 730/1, 730/2 i 730/3. Realizację zadania rozpoczęto w maju 2018 r. Ostatecznego odbioru zadania dokonano w marcu 2019 r. i przekazano obiekty do użytkowania. Wykonawca nie wykonał zadania w terminie umownym. W związku z tym z ostatecznej płatności na rzecz Wykonawcy w 2019 r. wynoszącej ok. 846 tys. zł potrącono ponad 249 tys. zł tytułem kary za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy. Gmina uzyskała dofinansowanie realizacji zadania z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego - działanie 4.9 Rozwój zasobów endogenicznych w wysokości 45% kosztów kwalifikowalnych. Kwota 922 148,00 zł.</li> <li>• Budowa centrum przesiadkowego oraz drogi dla rowerów z Barlinka do Pełczyc – odcinek Barlinek – granica gminy - Zakres zadania dotyczy budowy ścieżki rowerowej na odcinku od ulicy Dworcowej do granicy Gminy Barlinek z Gminą Pełczyce po terenie dawnego torowiska. Przy ul. Dworcowej planowana jest przebudowa części terenu istniejącego dworca na punkt przesiadkowy z parkingiem. W 2017 r. podpisana została umowa o dofinansowanie w/w zadań z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego w ramach Kontraktu Samorządowego (KKS) - Lider Pojezierzy, z którego przedsięwzięcia te mają zapewnione dofinansowanie (ok. 80%). W trakcie realizacji jest odcinek po nasypie byłego torowiska tzw. odcinek zamiejski – o długości 3,4 km. Oddanie do użytkowania obiektu planowane jest w marcu 2019 r. W pierwszej połowie 2019 roku ogłoszony zostanie przetarg na roboty budowlane dotyczące drugiego etapu inwestycji tj. odcinek od ul. Dworcowej do ul. Młyn</li> </ul>

	<p>Leśny wraz centrum przesiadkowym na dworcu PKS w Barlinku. Planowane zakończenie zadania w 2020 r. Koszt 2 668 694,74 zł.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sieć Tras Rowerowych Pomorza Zachodniego – Trasa Pojezierna - Zakres zadania dotyczył budowy trasy rowerowej o nawierzchni asfaltowej z Dzikowa do Barlinka o długości ok 6 km. Przebiega ona po nieruchomości dawnego torowiska należącego do Gminy Barlinek. Zadanie zrealizowane zostało przez ZZDW Koszalin reprezentujące Województwo Zachodniopomorskie. Jest ona elementem sieci tras rowerowych w tym tzw. „Trasy Pojeziernej” przebiegającej m.in. przez Pełczyce, Barlinek i Myślibórz. Gmina Barlinek zgodnie z porozumieniem z Województwem Zachodniopomorskim współfinansowała to zadanie w wysokości ok. 7,5% kosztów, udostępniła nieruchomości gminne pod jej budowę oraz zajmie się jej utrzymaniem. Realizacja projektu jest finansowana przy udziale funduszy europejskich (85%) i Województwa (7,5%). Koszt 353 004,91 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa centrum przesiadkowego oraz drogi dla rowerów z Barlinka do Pełczyc – odcinek Barlinek – granica gminy - Zakres zadania dotyczy budowy ścieżki rowerowej na odcinku od ulicy Dworcowej, gdzie planowana jest przebudowa części terenu istniejącego dworca na punkt przesiadkowy z wiatą i parkingiem do granicy Gminy Barlinek z Gminą Pełczyce. W 2019 r. zakończony został odcinek ścieżki rowerowej po nasypie byłego torowiska tzw. odcinek zamiejski – o szerokości 2 m, z nawierzchnią asfaltową i utwardzonymi poboczami długości 3,4 km. Na kolejny etap ścieżki, tj. odcinek wzdłuż ul. Pełczyckiej, ogłoszenie przetargu na realizację planowane jest na wrzesień 2020 r. i kontynuacja realizacji w 2021 roku. Kwota 598 126,00 zł.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Boleszkowice</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rok 2018: czynny udział w zadaniu polegającym na budowie drogi rowerowej na odcinku Dargomyśl – Chwarszczany. Realizacja inwestycji znacząco poprawi bezpieczeństwo ruchu (pieszo – rowerowego) na mocno uczęszczanym odcinku drogi wojewódzkiej nr 127.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Dębno</p>	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa nawierzchni odcinków ścieżek rowerowych na trasie Dębno – Dargomyśl (ok. 2 100 mb) oraz Dębno - Smolnica (ok. 1 300 mb) za łączną kwotę 1 801 045,16 zł; rozpoczęcie: 2017 r., zakończenie: 2018 r.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Udzielono dotacji dla Województwa Zachodniopomorskiego na budowę odcinka ścieżki rowerowej na trasie Dębno - Dargomyśl (ok. 450 mb) w wysokości 376 286,00 zł.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Myślibórz</p>	<p>Gmina Myślibórz od 2016 roku uczestniczy w projekcie realizowanym przez Województwo Zachodniopomorskie w celu utworzenia sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego. Głównym celem projektu jest rozwój turystyki rowerowej na Pomorzu Zachodnim poprzez utworzenie wspólnej sieci głównych i tematycznych tras rowerowych, których łączna długość wyniesie około 1 000 km. W wyniku analizy zebranych materiałów, Zarząd Województwa wybrał cztery trasy priorytetowe: 1. Trasa Nadmorska. 2. Trasa Pojezierzy Zachodnich. 3. Trasa Bałtyk-Wałcz. 4. Trasa Wokół Zalewu Szczecińskiego. Trasa obejmująca teren Gminy Myślibórz to Trasa Pojezierzy Zachodnich, która ma dwie odnogi w zachodniej części województwa – jedną biegnącą ze Szczecina z przedłużeniem do granicy z Niemcami przez Stargard Szczeciński w kierunku pojezierza Ińskiego; druga od granicy z Niemcami w okolicach Cedyni przez Myślibórz, Barlinek, Choszczno w kierunku Ińska, gdzie łączy się z odnogą „szczecińską”. Dalej trasa przebiega przez Drawsko Pomorskie, Złocieniec, Czaplonek do Szczecinka i w Gminie Biały Bór dochodzi do granicy z województwem pomorskim. Trasa łączy główne ośrodki miejskie (Szczecin, Stargard Szczeciński) z największym miastem leżącym przy wschodniej granicy województwa – Szczecinkiem. Prowadzi przez Parki Krajobrazowe (Cedyński, Barlinecko-Gorzowski, Iński i Drawski) oraz przez obszary o wysokich walorach krajobrazowych i bardzo gęstej sieci lokalnych szlaków rowerowych. Wartość budowy tras rowerowych w ramach Trasy Pojezierzy Zachodnich to wydatek w wysokości ok. 5 milionów złotych. Realizacja</p>

	<p>przedmiotu projektu będzie finansowana z funduszy europejskich (85 %), samorządu Województwa Zachodniopomorskiego (7,5 %) oraz Samorządu Gminy Myślibórz (7,5 %). Trasa przebiegająca przez teren Gminy Myślibórz została podzielona na następujące odcinki:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odcinek Trzcińsko Zdrój – Myślibórz – ok. 12 km (w tym 6,5 km odcinka inwestycyjnego) - realizacja 2021;</li> <li>• Odcinek Myślibórz – przejście przez miasto – ok. 3 km (w tym 0,7 km odcinka inwestycyjnego) - realizacja 2020;</li> <li>• Odcinek Myślibórz – Głazów – ok. 10 km (w tym 4,2 km odcinka inwestycyjnego) - realizacja 2020;</li> <li>• Odcinek Głazów – Sulimierz – ok. 3 km (w tym 3 km odcinka inwestycyjnego) - realizacja 2021;</li> <li>• Odcinek Sulimierz - Dzikowo – ok. 3 km na terenie gminy (w tym 2,9 km odcinka inwestycyjnego) - realizacja 2019.</li> </ul>
<b>ZADANIE: PODJĘCIE AKCJI EDUKACYJNEJ DLA MIESZKAŃCÓW W ZAKRESIE SZKODLIWOŚCI HAŁASU I PROMOCJI INNYCH FORM KOMUNIKACJI</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
Gmina Barlinek	<p>Działania prowadzone głównie przez nauczycieli, wychowawców, w różnych szkołach, klasach, przedszkolach, także dla rodziców uczniów.</p> <p>Rok 2018: Zachęcenie uczniów do świadomego i odpowiedzialnego wyboru środków komunikacji i transportu poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pogadanki tematyczne na lekcjach przyrody, godzinach wychowawczych zajęciach pozalekcyjnych na temat ochrony środowiska w miastach, niskiej emisji oraz korzystania z roweru i komunikacji publicznej jako alternatywnych środków transportu.</li> <li>• Rajd pieszy Nordic Walking z okazji Ogólnopolskiej Akcji – Dzień bez samochodu.</li> <li>• Stworzenie na terenie szkoły miejsc parkingowych dla rowerów (dla uczniów i pracowników szkoły).</li> <li>• Egzamin na kartę rowerową wśród uczniów klas czwartych.</li> <li>• Spotkania z policjantami i pogadanki na temat bezpiecznego poruszania się w drodze do szkoły i ze szkoły.</li> <li>• Promocja bezpieczeństwa poprzez widoczność na drodze (otrzymanie elementów odblaskowych przez uczniów od policji).</li> <li>• Konkursy plastyczne: Zagrożenie środowiska przez transport.</li> <li>• Działania badawcze w ramach projektu „Chcemy lepiej, chcemy więcej” (pomiar natężenia ruchu pojazdów w Barlinku w określonej jednostce czasu i badanie zanieczyszczenia powietrza w różnych punktach miasta Barlinka).</li> <li>• Uświadamianie uczniom i rodzicom negatywnego wpływu hałasu na zdrowie człowieka.</li> <li>• Zajęcia edukacyjne na lekcjach przyrody, biologii, spotkaniach z rodzicami dotyczące hałasu.</li> <li>• Przeprowadzenie ankiet nt. hałasu w szkole w wybranych klasach.</li> <li>• Konkursy na plakaty –Hałas niszczy zdrowie.</li> <li>• Kampania szkolna: Hałas to nasz wróg –dbajmy o ciszę.</li> <li>• Ograniczenie hałasu na przerwach poprzez czytanie fragmentów książek.</li> </ul> <p>Rok 2019: Zachęcenie uczniów do świadomego i odpowiedzialnego wyboru środków komunikacji i transportu poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pogadanki tematyczne na lekcjach przyrody i godzinach wychowawczych na temat ochrony środowiska w miastach, niskiej emisji oraz korzystania z roweru i komunikacji publicznej jako alternatywnych środków transportu.</li> <li>• Rajd rowerowy z okazji Ogólnopolskiej Akcji – Dzień bez samochodu.</li> <li>• Egzamin na kartę rowerową wśród uczniów klas czwartych.</li> <li>• Spotkania z policjantami i pogadanki na temat bezpiecznego poruszania się w drodze do szkoły i ze szkoły (w klasach młodszych).</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promocja bezpieczeństwa poprzez widoczność na drodze (otrzymanie elementów odblaskowych przez uczniów od policji).</li> <li>• Zakup kamizelek odblaskowych dla uczniów na wycieczki.</li> <li>• Konkursy plastyczne: Szkodliwość transportu.</li> <li>• Prezentacja o szkodliwości transportu dla środowiska podczas spotkania uczniów na międzynarodowym spotkaniu uczniów z Niemiec, Słowacji i SP 1 w Koszycach.</li> <li>• Zajęcia edukacyjne na lekcjach przyrody, biologii, spotkaniach z rodzicami dotyczące hałasu.</li> <li>• Ankieta –Czy przeszkadza mi hałas w szkole?</li> <li>• Powołanie strażników hałasu w zespołach klasowych.</li> <li>• Konkursy na plakaty –Hałas niszczy zdrowie.</li> <li>• Kampania szkolna: Hałas to nasz wróg –dbajmy o ciszę! (kontynuacja).</li> <li>• Ograniczenie hałasu na przerwach poprzez czytanie fragmentów książek i ciche zabawy.</li> <li>• Doświadczenia z dźwiękiem.</li> <li>• Strefy hałasu w naszym mieście (Mapa hałasu).</li> <li>• Organizacja Tygodnia Zdrowia – ogólnoprzedszkolna akcja „zdrowy styl życia” – promocja ruchu na świeżym powietrzu (rower, hulajnoga).</li> </ul>
Gmina Dębno	<p>Przykłady akcji edukacyjnych prowadzonych przez placówki oświatowe na terenie gminy w latach 2018-2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Szkoła Podstawowa nr 1 w Dębnie: Promocja jazdy rowerem lub hulajnogą do szkoły; hałas jako zanieczyszczenie – pogadanki na lekcjach w kl. 1-8; szerzenie popularności zachowań prozdrowotnych poprzez zachęcanie do korzystania z rowerów jako środka transportu; ustawienie stojaków rowerowych pod budynkiem przedszkola.</li> <li>• Szkoła Podstawowa nr 3 w Dębnie: Wprowadzenie w kl. 1-3 tzw. „cichej środy”. Podczas przerwy o godz. 10.35 dzieci dostają zieloną karteczkę, jeżeli zachowują się właściwie i utrzymają przez całą przerwę dostają pochwałę. Jeżeli nauczyciel dyżurujący odbierze, ta osoba nie dostaje pochwały. Po miesiącu następuje podsumowanie i najbardziej „wyciszone” klasy otrzymują wyróżnienie - umieszczenie dyplomów na tablicy w holu szkoły. W celu zniwelowania hałasu w budynku szkoły zachęcanie dzieci do wyjścia podczas długiej przerwy na podwórko (nawet zimą – tylko przed budynek tzw. pod daszek). Organizacja „strefy ciszy”. Podczas przerwy o godz. 10.35 chętne dzieci kładą się na materacach i słuchają muzyki relaksacyjnej. Przed budynkiem szkoły zamontowano stojak na rowery, chętni uczniowie i pracownicy przyjeżdżają do szkoły takim środkiem transportu. Przygotowanie gazetek tematycznych: „Podróżowanie przyjazne środowisku”; „Hałas jako czynnik środowiskowy”.</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Cychrach: Karta rowerowa czerwiec 2019; Rajd rowerowy maj 2019; Światowy dzień bez samochodu 22 wrzesień 2018 roku (gazetka, pogadanka na godzinach wychowawczych).</li> <li>• Szkoła Podstawowa nr 1 w Smolnicy: Realizacja Ogólnopolskiego Programu Edukacyjnego „Trzymaj formę” – promocja aktywności fizycznej; Konkurs dla uczniów klas VI-VIII „Trzymaj formę”; Spotkanie z Wicemistrzem Polski w kolarstwie szosowym - uczniem szkoły, połączone z promocją sportu; Prowadzenie pogadank na temat szkodliwości hałasu na lekcjach biologii, geografii i innych przedmiotów.</li> <li>• Szkoła Podstawowa w Różańsku: Przedstawienie kukiełkowe dla mieszkańców – Cisza gra.</li> </ul>
<b>ZADANIE: KONTROLA W ZAKRESIE DOPUSZCZALNYCH NORM EMISJI HAŁASU PRZEMYSŁOWEGO</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Urząd Marszałkowski	W latach 2018-2019 Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego nie przeprowadzał na terenie powiatu myśliborskiego kontroli podmiotów z zakresu przestrzegania dopuszczalnych norm emitowanego hałasu.

WIOŚ	<p>W latach 2018-2019 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego łącznie 98 kontroli podmiotów korzystających ze środowiska. Liczba kontroli ze stwierdzonym naruszeniem wyniosła 54. Przeprowadzone kontrole z zakresu przestrzegania norm emitowanego hałasu dotyczyły:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kontroli przestrzegania przepisów ochrony środowiska w zakresie emisji hałasu do środowiska;</li> <li>• kontroli zgodności wyrobów z zasadniczymi wymaganiami przestrzegania Dyrektywy 2000/14/WE w sprawie emisji hałasu do otoczenia przez urządzenia używane na zewnątrz pomieszczeń.</li> </ul> <p>Zakres przekazanego przez WIOŚ zestawienia kontroli podmiotów umożliwia przedstawienie wyłącznie ogólnej liczby i wyników kontroli na terenie powiatu bez możliwości wskazania wyników kontroli dla poszczególnych celów kontrolnych (w analizowanym przypadku przestrzegania norm emitowanego hałasu).</p>
------	---

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

### 2.2.3. Obszar interwencji pola elektromagnetyczne

**Tabela 13. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji pola elektromagnetyczne (zadania koordynowane)**

ZADANIE: MONITORING EMISJI PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
GIOŚ	<p>W latach 2018-2019 Główny Inspektorat Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Szczecinie prowadził pomiary natężenia pola elektromagnetycznego w dwóch punktach pomiarowych na terenie powiatu myśliborskiego – w Myśliborzu przy ul. Żeromskiego (2018 r.) oraz w Barlinku przy ul. Rynek (2019 r.). Zakres i wyniki przeprowadzonych pomiarów przedstawiają się następująco:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Punkt pomiarowy Myślibórz, ul. Żeromskiego: <ul style="list-style-type: none"> <li>• rok badań: 2018;</li> <li>• data pomiaru: 29.08.2018 r.;</li> <li>• parametr pomiaru: składowa elektryczna 3[MHz]-300[GHz];</li> <li>• wynik pomiaru: 0,52 [V/m];</li> <li>• stwierdzone przekroczenie natężenia PEM: NIE.</li> </ul> </li> <li>• Punkt pomiarowy Barlinek, ul. Rynek: <ul style="list-style-type: none"> <li>• rok badań: 2019;</li> <li>• data pomiaru: 27.06.2019 r.;</li> <li>• parametr pomiaru: składowa elektryczna 3[MHz]-300[GHz];</li> <li>• wynik pomiaru: 0,76 [V/m];</li> <li>• stwierdzone przekroczenie natężenia PEM: NIE.</li> </ul> </li> </ul>
ZADANIE: KONTROLA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
WIOŚ	<p>W latach 2018-2019 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego kontrole 5 następujących instalacji emitujących pola elektromagnetyczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polkomtel Sp. z o. o. BT43675 stacja bazowa Barlinek, ul. Kościelna, dz. nr 188,</li> <li>• Polkomtel Sp. z o. o. BT43567 stacja bazowa Barlinek, ul. Szosowa 5,</li> <li>• Polkomtel Sp. z o. o. BT44623 stacja bazowa Łobianka, dz. nr 41,</li> <li>• P4 Sp. z o.o. MSB0201 stacja bazowa Barlinek, ul. Lipowa 21,</li> <li>• P4 Sp. z o.o. MSB0301 stacja bazowa Nowogródek Pomorski, ul. Lipiańska 3.</li> </ul> <p>W wyniku przeprowadzonych kontroli nie stwierdzono przekroczeń w zakresie dopuszczanego poziomu natężenia pola elektromagnetycznego.</p>

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

## 2.2.4. Obszar interwencji gospodarowanie wodami

**Tabela 14. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarowanie wodami (zadania koordynowane)**

ZADANIE: MODERNIZACJA I KONSERWACJA URZĄDZEŃ MELIORACJI WODNYCH	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konserwacja rowu melioracji szczegółowej w Żydowie. Koszt 3 458,32 zł.</li> <li>• Oczyszczanie kanału Młynówki. Koszt 1 836,00 zł.</li> <li>• Dokumentacja – odprowadzanie oczyszczonych wód deszczowych z drogi wojewódzkiej do separatora do Jez. Barlineckiego. Koszt: 3 900,00 zł.</li> <li>• Oczyszczenie i przebudowa kanału melioracji szczegółowej w Dziedzicach. Koszt 5 482,95 zł.</li> <li>• Udrożnienie, naprawa, oczyszczenie przepustu pod drogą wojewódzką w miejscowości Dzikowo. Koszt 1 838,10 zł</li> <li>• Oczyszczenie, udrożnienie rowu melioracji szczegółowej w Dziedzicach. Koszt 1 210,32 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oczyszczanie z roślinności, odmulenie utrwalenie skarp rowów melioracji szczegółowej, odmulenie przepustów pod drogami i przejściami na terenach wsi Żydowo, Mostkowo, Dziedzice i w Barlinku. Koszt 20748,50 zł.</li> <li>• Oczyszczanie kanału Młynówki. Koszt 432,00 zł.</li> </ul>
Gmina Boleszkowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2018 r. wykonano prace na odcinku ok. 5,5 km.</li> <li>• W 2019 r. wykonano prace na odcinku ok 6,1 km.</li> <li>• Prace polegały na wykoszeniu trawy i odmuleniu dna do głębokości około 20 – 30 cm.</li> </ul>
Gmina Dębno	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usunięcie awarii rurociągu w m. Dębno, ul. Rolnicza na dł. 88 m oraz na ul. Daszyńskiego na długości 55 m. Koszt zadania 6.403,81 zł.</li> <li>• Usunięcie awarii rurociągu drenarskiego w m. Dębno, ul. Miodowa na długości 150 m. Koszt zadania 4.780,41 zł.</li> <li>• Naprawa urządzeń melioracji wodnych (rurociąg) w m. Dębno, ul. Pługowa na długości 76 m. Koszt zadania 4.509,40 zł.</li> <li>• Naprawa urządzeń melioracji wodnych (rurociąg) w miejscowości w m. Dębno, ul. Chojeńska (dz. nr 134, 132/3, obręb 4-Dębno), na długości 73 m. Koszt zadania 6.200,00 zł.</li> <li>• Naprawa urządzeń melioracji wodnych (rów otwarty) w m. Dyszno (dz. nr 245, obręb Dyszno) na długości 100 m. Koszt: 4.060,23 zł.</li> <li>• Konserwacja urządzeń melioracji wodnych szczegółowych - rów otwarty, znajdujący się na działce nr 470 (I etap) i nr 468 (II i III etap), obręb Cychry, na odcinku 472 m. Koszt zadania 38.724,76 zł.</li> <li>• Usunięcie awarii urządzeń melioracji wodnych (studnia) w m. Sarbinowo. Koszt zadania 326,20zł.</li> <li>• Konserwacja urządzeń melioracji wodnych szczegółowych (studnia, wyloty) w m. Ostrowiec. Koszt zadania 827,00 zł.</li> <li>• Sfinansowano zadanie utrzymania czystości rzeki Kosy. Prace zostały wykonane zgodnie z postanowieniami szczegółowymi (PUK) do umowy o świadczenie usług komunalnych dla Dębna. Koszt zadania 5.000 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Naprawa urządzeń melioracji wodnych (studnia), poprzez uzupełnienie pokrywy wraz z oczyszczeniem, w miejscowości Warnice. Koszt zadania 620,34 zł.</li> <li>• Konserwacja urządzeń melioracji wodnych szczegółowych - rów otwarty, znajdujący się na działkach nr 209, 206, 569 oraz 568, na odcinku 625 m. Koszt zadania 19.533,19 zł.</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montaż studni z kręgów betonowych wys. 500 mm wraz z pokrywą nastudzienną o średnicy 1000 mm na rurociągu, znajdującym się na działce 206, obręb Dyszno oraz montaż pokrywy nastudziennej żelbetowej o średnicy 1 000 mm na studni, znajdującej się na działce nr 568, obręb Dyszno. Koszt zadania 3.935,85 zł.</li> <li>• Ręczne wykoszenie wraz z usunięciem krzaków oraz oczyszczenie z namułu dna zbiornika wodnego, znajdującego się na działce nr 562, obręb Dyszno oraz sprawdzenie drożności rurociągu biegnącego od zbiornika wodnego, znajdującego się na działce nr 562, obręb Dyszno, do Kanału Dyszno, znajdującego się na działce nr 75, obręb Dyszno. Koszt zadania 5.318,20 zł.</li> <li>• Konserwacja urządzeń melioracji wodnych szczegółowych: rów otwarty, znajdujący się na działce nr 629, obręb Różańsko, na odcinku 1 181 m, rów otwarty, znajdujący się na działce nr 353/2, obręb Grzymiradz, na odcinku 495 m. Koszt zadania 74.073,92 zł.</li> <li>• Usunięcie awarii studni znajdującej się na działce nr 941/6, obręb 5 Dębno, stanowiącej własność Gminy Dębno, poprzez uzupełnienie uszkodzonej pokrywy betonowej studni o średnicy 1 200 mm. Koszt zadania 514,14 zł.</li> <li>• Sfinansowano zadanie utrzymania czystości rzeki Kosy. Prace zostały wykonane zgodnie z postanowieniami szczegółowymi (PUK) do umowy o świadczenie usług komunalnych dla Dębna. Koszt zadania 5.000 zł.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• udrożnienie rurociągu drenarskiego na długości 400 m w miejscowości Sitno + wyczyszczenie rowu melioracyjnego na długości 25 m na dz. nr 152/83 obręb Sitno, wartość zamówienia – 2.398,50 zł;</li> <li>• udrożnienie rurociągu drenarskiego na długości 35 m, odprowadzającego nadmiar wód ze zbiornika ppoż. – retencyjnego w miejscowości Rów (dz. nr 99 obręb Rów) do rowu melioracyjnego (dz. nr 100/3 obręb Rów), wartość zamówienia – 3.767,21 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 120 m oraz przepustu rurowego 6 m na dz. nr 106/2 obręb 1 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 2.600,00 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 425 m na dz. nr 223 obręb Głazów, wartość zamówienia – 5.500,00 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 40 m na dz. 95 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 592,47 zł;</li> <li>• udrożnienie rurociągów drenarskich na długości 40 m, posadowienie studzienki + wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 100 m na dz. nr 130 i 138/17 obręb Renice, wartość zamówienia – 3.275,36 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 80 m na dz. nr 16/3 obręb Wierzbica, wartość zamówienia – 1.327,42 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 239 m na dz. nr 149 obręb Wierzbica, wartość zamówienia – 1.847,34 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 480 m na dz. nr 227/9 obręb Golenice, wartość zamówienia – 6.737,89 zł;</li> <li>• udrożnienie rurociągu drenarskiego na długości 20 m oraz studzienki na dz. nr 322, 323 i 324 obręb 1 miasta Myślibórz, wartość – 1,112,14 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 165 m na dz. nr 27/3 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 3.589,98 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 50 m na dz. nr 540/60 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 1.573,17 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 135 m na dz. nr 540/3 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 2.100,53 zł;</li> <li>• oczyszczenie studzienek (2 szt.) na dz. nr 371 obręb Ławy, celem poprawy odpływu wód opadowych z drogi gminnej, wartość zamówienia – 567,23 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 30 m na dz. nr 324 obręb 1 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 1.154,97 zł;</li> <li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 104 m na dz. nr 162/6 i 217/1 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 625,63 zł;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• odwodnienia boiska sportowego (położenie rurociągu na odcinku 50 m) na działce nr 42/3 obręb 1 miasta Myślibórz, wartość – 4.009,62 zł;</li><li>• udroźnienie rurociągu drenarskiego na długości 35 m, oczyszczenie studzienki, montaż studzienki + wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 160 m na dz. nr 99, 98, 100/2, 100/3 i 106/3 obręb Rów, celem odwodnienia zbiornika retencyjnego – ppoż. w m. Rów, wartość – 6.647,36 zł;</li><li>• udroźnienie rurociągu melioracyjnego na długości 50 m, położenie rurociągu na odcinku 10 m, montaż studzienki + wyczyszczenie rowów melioracyjnych o łącznej długości 253 m na dz. nr 174/1 i 224 obręb Myśliborzyce, wartość zamówienia – 4.000,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 220 m na dz. nr 143 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 2.460,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 150 m na dz. nr 39 i 100 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 3.650,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 515 m na dz. nr 246 obręb 1 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 6.150,00 zł.</li></ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• oczyszczenie przepustu drogowego oraz montaż studni drenarskiej z kręgów betonowych Ø 1000 mm i głębokości 2,0 m, krytej płytą betonową na dz. nr 150/2 obręb Otanów, wartość zamówienia – 3.500,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 200 m na dz. nr 180 obręb Ławy, wartość zamówienia – 5.800,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 623 m na dz. nr 621 obręb Sulimierz, współfinansowanie prac, wydatkowano kwotę 5.000,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 485 m na dz. nr 587 obręb Sulimierz, współfinansowanie prac, wydatkowano kwotę 4.600,00 zł;</li><li>• demontaż uszkodzonej studni drenarskiej z kręgów betonowych oraz montaż nowej studni drenarskiej (2 kręgi betonowe kryte płytą betonową) na dz. nr 266 obręb Głazów, wartość zamówienia – 1.550,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie Kanału Giżyn, dz. nr 8 obręb Giżyn, gm. Nowogródek Pom., na odcinku 600 m od przepustu drogowego na drodze powiatowej Nr 2109Z Sulimierz – Giżyn, współfinansowanie prac, wydatkowano kwotę 2.460,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 1090 m na dz. nr 101, 332/4 i 331/3 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 9.000,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 750 m na dz. nr 111, 138/1, 138/2, 201, 209/1, 210, 211/1, 214,3, 326/3, 327/2, 330, 525/3 i 331/5 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 11.334,44 zł;</li><li>• udroźnienie rurociągu drenarskiego na długości 110 m oraz oczyszczenie studzienek drenarskich o średnicy 0,8 – 1,0 m z namułu o głębokości warstwy do 25 cm, obmiar = 3 szt. na dz. nr 27 obręb 2 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 1.230,00 zł;</li><li>• udroźnienie rurociągu drenarskiego na długości 80 m na dz. nr 224/5 obręb Wierzbnica, wartość zamówienia – 630,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 235 m na dz. nr 353 obręb Ławy, wartość zamówienia – 2.706,00 zł;</li><li>• naprawa betonowego przepustu drogowego, w tym udroźnienie przepustu na dz. nr 344 obręb Nawrocko, wartość zamówienia – 2.398,50 zł;</li><li>• wykoszenie rowu melioracyjnego na odcinku 625 m na dz. nr 95 i 133 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 1.000,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 120 m na dz. nr 33/2 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 2.700,00 zł;</li><li>• uzupełnienie pokryw żelbetowych na studniach melioracyjnych (2 szt.) wraz z oczyszczeniem jednej ze studni z nagromadzonej ziemi, na dz. nr 180 obręb Rościn, wartość zamówienia – 699,87 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 145 m na dz. nr 616/42 obręb 2 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 2.600,00 zł;</li><li>• wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 739 m, w tym przepustów na dz. nr 2 i 246 obręb 1 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 5.200,00 zł;</li></ul>
--	---

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 792 m, w tym przepustów oraz naprawa 2 przyczółków przy przepuście, na dz. nr 186, 187, 449, 189, 191, 192, 196, 197, 198, 199/1, 200, 208/1, 296/13, 296/12, 296/11, 296/10, 789, 295, 293, 292, 294, 222, 244, 248, 787/2, 254/6, 254/2, 42/3, 41, 35 i 34/47 obręb 1 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 24.175,60 zł;</li> <li>wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 600 m oraz oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o średnicy 0,8 m przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/2, obmiar = 12 m – etap I/IV, na dz. nr 44, 48 i 66 obręb Otanów, wartość zamówienia – 24.000,01 zł;</li> <li>wyczyszczenie rowu melioracyjnego na odcinku 1190 m na dz. nr 101, 332/4 i 331/3 obręb 3 miasta Myślibórz, wartość zamówienia – 5.000,00 zł;</li> <li>ułożenie rurociągu drenarskiego o średnicy 12,5 cm, obmiar = 2,5 m na dz. nr 50 i 176 obręb Golenice, wartość zamówienia – 1.300,00 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: POPRAWA SYSTEMU ZARZĄDZANIA RYZYKIEM POWODZIOWYM ZGODNIE Z PLANEM ZARZĄDZANIA RYZYKIEM POWODZIOWYM</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
PGW Wody Polskie	<p>PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Szczecinie jest w trakcie realizacji Zadania „Chlewice-Porzecze. Wał cofkowy rzeki Odry przy rzece Myśli i Modernizacja polderu Marwickiego – etap I i II”. Część zadania tj. budowa wału cofkowego rzeki Odry Chlewice-Porzecze przy rzece Myśli realizowana jest na terenie Gminy Boleszkowice. Celem zadania jest ochrona przeciwpowodziowa miejscowości Chlewice przed wielkimi wodami rzeki Odry oraz wodami cofkowymi rzeki Myśli (prawobrzeżny dopływ rzeki Odry) poprzez wykonanie wału przeciwpowodziowego okalającego zabudowania miejscowości. W listopadzie 2019 r. w związku z nienależytą realizacją przez dotychczasowego wykonawcę nastąpiło odstąpienie od kontraktu z winy wykonawcy. Poziom zaawansowania zadania to ok. 90 %. Do wykonania pozostał ok. 200 m odcinek mobilnego zabezpieczenia przeciwpowodziowego oraz roboty dodatkowe, których konieczność wykonania wynika z oczekiwań lokalnej społeczności oraz jest uzasadniona technicznie. W związku z zaistniałą sytuacją, Wody Polskie podjęły działania mające na celu zabezpieczenie dotychczas wykonanych prac oraz bezwzględne ich dokończenie. Ze względu na wysoki poziom zaawansowania prac w miejscowości Chlewice oraz związaną z tym możliwość szybkiego zapewnienia ochrony przeciwpowodziowej mieszkańcom, zwrócono się do instytucji finansującej o zgodę na przeprowadzenia uproszczonej procedury wyłonienia wykonawcy. Obecnie trwają negocjacje, których celem jest możliwie najszybsze i skuteczne zapewnienie ochrony przeciwpowodziowej mieszkańcom. Jednocześnie, gdyby nie udało się wyłonić wykonawcy w trybie uproszczonym, przygotowywany jest przetarg, który oprócz zabezpieczenia miejscowości Chlewice obejmuje także dokończenie prac na Polderze Marwickim. Niezależnie od toczących się procedur przetargowych, w przypadku wystąpienia zagrożenia powodziowego, w ramach zarządzania kryzysowego, przewidziane są doraźne działania zabezpieczające. W czasie niezbędnym na wyłonienie nowego wykonawcy obszar inwestycji będzie podlegał ochronie oraz ubezpieczeniu. Sytuacja jest na bieżąco monitorowana przez pracowników Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie, Zarządów Zlewni oraz Nadzorów Wodnych.</p>
<b>ZADANIE: REALIZACJA WSPÓŁPRACY W ZAKRESIE OCHRONY ZASOBÓW WODNYCH POPRZEZ ROZWÓJ INFRASTRUKTURY REKREACYJNEJ TAKŻE NA KĄPIELISKACH</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
Gmina Barlinek	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rewitalizacja - Miejskie Centrum Rekreacji i Wypoczynku - W zakresie zadania jest uporządkowanie terenu i stworzenie infrastruktury rekreacyjno-wypoczynkowej nad brzegiem Jeziora Barlineckiego (niewielki pomost, dojazd i parkingi, oświetlenie terenu, urządzenia sprawnościowe i zabawowe dla dzieci, w tym przystosowane dla osób niepełnosprawnych), która poprawiłaby atrakcyjność całości terenów przeznaczonych pod inwestycje</li> </ul>

	<p>i jednocześnie byłyby elementem produktu turystycznego związanego ze „Szlakiem Przygody nad Jeziorem Barlineckim”. Na realizację zadania przygotowany został program funkcjonalno-użytkowy do realizacji w formie (projektuj i wybuduj) i na jego podstawie złożono wnioski i uzyskano dofinansowanie. Projekt wynika z Lokalnego Programu Rewitalizacji Gminy Barlinek na lata 2017-2023. Gmina uzyskała dofinansowanie na jego realizację z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020 w wys. ok. 65 % kosztów kwalifikowanych. Termin realizacji zadania: 2020. Koszt: 43 450,00 zł.</p> <p>Rok 2018 i 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Realizacja projektu „Szlak Przygody nad Jeziorem Barlineckim” – opisano szczegółowo przy zadaniu „<i>ZWIĘKSZENIE DŁUGOŚCI ŚCIEŻEK ROWEROWYCH</i>”.</li> </ul>
Gmina Dębno	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rok 2019: Budowa pomostu drewnianego na plaży przy jeziorze w Ostrowcu wraz z działaniami animacyjnymi dla mieszkańców Gminy za kwotę 244 000 zł.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<ul style="list-style-type: none"> <li>Budowa pomostu w miejscowości Kruszwin - roboty przygotowawcze, usunięcie starych zniszczonych pali drewnianych, usunięcie roślinności z brzegu jeziora, roboty montażowe pomostu drewnianego – lata 2018-2019 – koszt: 98 622,00 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: EDUKACJA ROLNIKÓW W ZAKRESIE STOSOWANIA NAWOZÓW SZTUCZNYCH</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
ZODR w Barzkowicach	<ul style="list-style-type: none"> <li>W 2018 r. Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego 7 szkoleń oraz 331 doradztw.</li> <li>W 2019 r. Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego 9 szkoleń oraz 379 doradztw.</li> <li>Tematyka przeprowadzonych w latach 2018-2019 szkoleń i doradztw przedstawia się następująco: <ul style="list-style-type: none"> <li>Produkcja metodami ekologicznymi.</li> <li>Szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie.</li> <li>Rolnictwo ekologiczne w ramach PROW 2007-2013 i 2014-2020.</li> <li>Ochrona bioróżnorodności, w tym NATURA 2000.</li> <li>Zasady ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna.</li> <li>Zasady integrowanej ochrony roślin.</li> <li>Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa.</li> <li>Upowszechnianie zasad dobrej praktyki rolniczej: propagowanie prawa wodnego i dyrektywy azotanowej.</li> <li>Gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami</li> <li>Zasady ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywa azotanowa i ramowa dyrektywa wodna.</li> <li>Ochrona bioróżnorodności, w tym NATURA 2000.</li> <li>Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa.</li> <li>Świadomość konsumencka i ekologiczna.</li> <li>Rolnictwo ekologiczne ze szczególnym uwzględnieniem przetwórstwa.</li> <li>Szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie.</li> <li>Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu oraz zbiór zasad dobrej praktyki rolniczej.</li> </ul> </li> </ul>

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

OSChR w Gorzowie Wlkp.	W ramach profilaktyki nawozowej oraz stosowania odpowiednich dawek nawozowych Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Gorzowie Wielkopolskim na zlecenie gospodarstw rolnych przeprowadza na terenie powiatu badania gleb użytkowanych rolniczo m.in. pod kątem kategorii agronomicznej, odczynu, potrzeb wapnowania, zawartości fosforu, potasu i magnezu. W latach 2018-2019 OSChR w Gorzowie Wielkopolskim przebadła na terenie powiatu myśliborskiego 7 605,65 ha gruntów użytkowanych rolniczo w ramach, których pobrano 2 372 próbki.
<b>ZADANIE: KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH (POZWOLENIA NA POBÓR WÓD I ZRZUT ŚCIEKÓW)</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
PGW Wody Polskie	Na obszarze powiatu myśliborskiego w roku 2018 przeprowadzonych zostało 31 kontroli. Kontrole przeprowadzone zostały w formie korespondencyjnej tj. za zgodą kontrolowanego podmiotu korzystającego z usług wodnych, w siedzibie PGW Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie. Kontrole wykonane zostały w celu pozyskiwaniu informacji na potrzeby ustalania opłat za usługi wodne. W przypadku jednego wyniku kontroli z naruszeniem zostało wydane zarządzenie pokontrolne. W roku 2019 przeprowadzone zostały 2 kontrole, których wyniki były z naruszeniem. W przypadku jednej zostało wydane zarządzenie pokontrolne, a w przypadku drugiej zostało wystosowane pismo pokontrolne, zaplanowano przeprowadzenie kontroli sprawdzającej w 2020 roku.
WIOŚ	<p>W latach 2018-2019 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego łącznie 98 kontroli podmiotów korzystających ze środowiska. Liczba kontroli ze stwierdzonym naruszeniem wyniosła 54. Przeprowadzone kontrole z zakresu prowadzenia właściwej gospodarki wodno-ściekowej dotyczyły:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przestrzegania warunków dotyczących pobieranej wody, określonych w pozwoleniach zintegrowanych oraz decyzjach wydanych na podstawie przepisów ustawy Prawo wodne,</li> <li>• przestrzegania warunków dotyczących wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi, określonych w pozwoleniach zintegrowanych oraz decyzjach wydanych na podstawie przepisów ustawy Prawo wodne,</li> <li>• przestrzegania przepisów dotyczących wprowadzania do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością innych podmiotów, ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego,</li> <li>• kontroli podmiotów prowadzących produkcję rolną oraz działalność, w ramach, której są przechowywane odchody zwierzęce lub stosowane nawozy, w zakresie przestrzegania Programu działań oraz przepisów dotyczących ochrony wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych.</li> </ul> <p>Zakres przekazanego przez WIOŚ zestawienia kontroli podmiotów umożliwia przedstawienie wyłącznie ogólnej liczby i wyników kontroli na terenie powiatu bez możliwości wskazania wyników kontroli dla poszczególnych celów kontrolnych (w analizowanym przypadku prowadzenia właściwej gospodarki wodno-ściekowej).</p>
<b>ZADANIE: ZMNIEJSZENIE ZUŻYCIA WODY NA CELE KOMUNALNE I PRZEMYSŁOWE</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
gminy powiatu, zakłady wodociągowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadanie realizowane poprzez bieżące utrzymanie oraz modernizację infrastruktury wodociągowej.</li> </ul>

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

ZADANIE: ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ ORAZ STACJI UZDATNIANIA WODY	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m Rychnów. Koszt: 392 411,06 zł.</li> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m. Janowo. Koszt: 26 670,96 zł.</li> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m. Barlinek ul. Boczna. Koszt: 33 263,02 zł.</li> <li>• Zwiększenie atrakcyjności strefy inwestycyjnej w Barlinku - w zakres przedsięwzięcia wchodziły m.in. następujące zadania: <ul style="list-style-type: none"> <li>• sieć wodociągowa na terenie strefy inwestycyjnej pomiędzy ulicami Szosową i ul. Okrętową w miejscowości Barlinek - wykonanie sieci wodociągowej o średni 315 mm o długości ok. 1.100 m;</li> <li>• przebudowa pompowni wody III stopnia w miejscowości Barlinek przy ulicy Kombatantów - przystosowanie pompowni do zasilenia budowanej w strefie inwestycyjnej sieci wodociągowej.</li> </ul> </li> </ul> <p>W 2017 r. wykonane zostały odpowiednie dokumentacje oraz podpisane zostały umowy o dofinansowanie w/w zadań z RPOWZ w ramach Kontraktu Samorządowego (KKS) - Lider Pojezierzy (ok. 80%). Zadania zostały zakończone w terminach umownych i przekazane do eksploatacji. Koszt 1 547 000,00 zł.</p> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m. Krzynka na obszarze objętym MPZP o dł. 1 770 m. Koszt: 279 292,33 zł.</li> <li>• Budowa studni głębinowej w m. Mostkowo (SUW Mostkowo) I etap likwidacja istniejącej studni. Koszt: 15 000,00 zł.</li> <li>• Budowa sieci wodociągowej w Barlinku ul. Szosa do Lipian. Koszt: 166 450,00 zł.</li> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m. Krzynka dz. nr 77/6. Koszt: 15.000,00 zł.</li> </ul>
Gmina Boleszkowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2018 r. wykonano remont i modernizację stacji uzdatniania wody w miejscowości Namyślin.</li> </ul>
Gmina Dębno	<p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa wodociągu i kanalizacji w rejonie ul. Północnej w Dębnie (ok. 224 mb sieci wodociągowej i 188 mb kanalizacji sanitarnej) za 211 000 zł.</li> <li>• Budowa wodociągu w Klepinie (ok. 992 m) za 292 000 zł.</li> <li>• Wykonano odcinki sieci wodociągowej (ok. 208 m.) kanalizacyjnej (ok. 217 m.) przy ul. Hołdownicznej w Dębnie oraz sieci kanalizacji deszczowej (ok. 200 m.) za 437 000 zł.</li> <li>• W miejscowościach, gdzie brak jest możliwości podłączenia nieruchomości do sieci wodociągowej Gmina udzieliła dotacji z budżetu gminy w wysokości 8 000 zł do budowy studni wodnej w m. Klepin.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzbrojenie terenów inwestycyjnych - budowa sieci wodociągowej (lata 2018-2019) – koszt: 676 500,00 zł.</li> </ul>
Gmina Nowogródek Pomorski	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Modernizacja wodociągu na ul. Gorzowskiej w Nowogródku Pomorskim. Wartość: 86 302,50 zł. Okres realizacji: lata 2018-2019.</li> </ul>
PWIK w Dębnie Sp. z o.o.	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci wodociągowej w ulicy Włociańskiej i Harcerskiej w miejscowości Dębno Etap I - poniesiono nakłady na kwotę 6.611,02 zł netto.</li> <li>• Diagnostyka i poprawa parametrów studni nr 7b w Dębnie - poniesione nakłady na kwotę 25.600,00 zł netto.</li> <li>• Budowa sieci wodociągowej w ulicy Włociańskiej i Harcerskiej w miejscowości Dębno Etap II - poniesione nakłady na kwotę 6.657,50 zł netto.</li> <li>• Budowa zbiornika wody czystej przy istniejącej kontenerowej stacji podnoszenia ciśnienia wody czystej przy ul. Zielonej na terenie części działki</li> </ul>

	<p>nr 221, obręb geod. 2, m. Dębno - poniesione nakłady wyniosły 20.598,10 zł netto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa zbiornika na SUW Sarbinowo - poniesiono nakłady na kwotę 29.600,00 zł netto.</li> <li>• Opomiarowanie ujęć wody w Gminie Dębno - poniesiono nakłady w kwocie 31.498,99 zł netto.</li> <li>• Modernizacja budynku pompowni wody w Więclawiu - poniesiono nakłady w kwocie 77.438,40 zł netto.</li> <li>• Przebudowa przyłączy wodociągowych do budynków w miejscowości Oborzany - poniesiono nakłady w kwocie 36.735,90 zł netto.</li> <li>• Przebudowa rurociągu wodnego w ul. Willowej w Dębnie - poniesiono nakłady w kwocie 58.592,19 zł netto.</li> <li>• Przebudowa ujęcia wody oraz Stacji Uzdatniania Wody w Dębnie - poniesione nakłady wynoszą 128.440,76 zł netto.</li> <li>• Obudowy studni SUW Krześnica oraz obudowy studni SUW Sarbinowo - poniesiono nakłady w kwocie 283.995,28 zł netto.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci wodociągowej w ulicy Włociańskiej i Harcerskiej w miejscowości Dębno Etap II - poniesiono nakłady na kwotę 274.634,51 zł netto.</li> <li>• Przebudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w drodze gminnej dz. Nr 491/2 w m. Sarbinowo - poniesiono nakłady na kwotę 10.111,03 zł netto.</li> <li>• Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w ul. Wiosennej, Letniej, Jesiennej i Zimowej w m. Dębno” - poniesiono nakłady w kwocie 131.522,45 zł netto.</li> <li>• Budowa zbiornika wody czystej przy istniejącej kontenerowej stacji podnoszenia ciśnienia wody czystej przy istniejącej kontenerowej stacji podnoszenia ciśnienia wody przy ul. Zielonej na terenie części działki nr 221, obręb geod. 2, m. Dębno - poniesione nakłady wyniosły 259.710,81 zł netto.</li> <li>• Modernizacja budynku SUW Dolsk - poniesione nakłady wyniosły 30.874,80 zł netto.</li> <li>• Przebudowa przyłączy wodociągowych do budynków w miejscowości Barnówko - inwestycja w obcych środkach trwałych - poniesiono nakłady w kwocie netto 37.867,98 zł.</li> <li>• Przebudowa sieci wodociągowej z rur AC na PE w miejscowości Cychry - poniesiono nakłady w kwocie 43.000,00 zł netto.</li> <li>• Przebudowa ujęcia wody oraz Stacji Uzdatniania Wody w Dębnie - poniesiono nakłady w kwocie 6.232.991,04 zł netto.</li> </ul>
<p>PWIK Myślibórz Sp. z o.o.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W ramach projektu „Uporządkowanie gospodarki wodnościekowej w aglomeracji Myślibórz” zrealizowanego w okresie 02.09.2016-29.02.2020, dofinansowanego ze środków POIiŚ 2014- 2020 zrealizowano inwestycję pn. „Modernizacja stacji uzdatniania wody (SUW) w Myśliborzu”. W ramach realizacji inwestycji wybudowano nową halę technologiczną wraz z kompleksowym wyposażeniem do uzdatniania wody; zainstalowano nowy agregat prądotwórczy zabezpieczający zasilanie stacji w sytuacjach awaryjnych. Zmodernizowano budynek techniczno-administracyjny, w którym została zlokalizowana m.in. dyżurka operatorska; zabudowano trzy komory pomiarowe na sieci wodociągowej. Rozpoczęcie realizacji kontraktu - 24 sierpień 2017 roku. Inwestycja przejęta do eksploatacji 10.01.2019 roku. Koszt realizacji inwestycji wyniósł 4 889 250,00 PLN brutto.</li> </ul>
<p>PWK „Płonia” Sp. z o.o.</p>	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m Rychnów - 392 411,06 zł.</li> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m. Janowo - 26 670,96 zł.</li> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m. Barlinek ul. Boczna - 33 263,02 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m. Krzynka na obszarze objętym MPZP dł. 1 770 m - 279 292,33 zł.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa studni głębinowej w m. Mostkowo (SUW Mostkowo) I etap likwidacja istniejącej studni - 15 000,00 zł.</li> <li>• Budowa sieci wodociągowej w Barlinku ul. Szosa do Lipian - 166 450,00 zł.</li> <li>• Budowa sieci wodociągowej w m. Krzynka dz. nr 77/6 - 15 000,00 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: OCHRONA CZYNNYCH UJEĆ WÓD PODZIEMNYCH POPRZEZ USTANAWIANIE STREF OCHRONNYCH ORAZ USTANOWIENIE OBSZARU OCHRONNEGO DLA GZWP 134</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
PGW Wody Polskie	<p>W latach 2018-2019 nie były realizowane prace związane z ustanowieniem obszaru ochronnego dla GZWP 134. Według harmonogramu działań w aktualizacji Programu wodno-środowiskowego kraju na cykl planistyczny 2016 -2021 (aPWŚK) planowany termin ustanowienia obszaru ochronnego dla GZWP nr 134 Dębno przewidziany jest do końca IV kwartału 2021 r. Koszt opracowania dokumentacji na potrzeby ustanowienia tego obszaru pn. „Oszacowanie kosztów ustanowienia obszaru ochronnego GZWP nr 134 Dębno” zgodnie z aPWŚK to 95 tys. zł. Przedmiotową dokumentację zaplanowano do realizacji przez RZGW w Szczecinie w roku 2021. Zatem całkowite koszty ustanowienia obszaru ochronnego GZWP nr 134, w tym koszty ewentualnych odszkodowań związanych z wprowadzeniem zakazów lub ograniczeń w korzystaniu z gruntów lub wód zostaną określone w ww. dokumentacji. Natomiast ostateczne koszty ustanowienia obszaru ochronnego będą znane dopiero po wydaniu przez Wojewodę Zachodniopomorskiego Rozporządzenia ustanawiającego ten obszar. Wraz z wejściem w życie ww. ustawy Prawo wodne od roku 2018 wydawanie Rozporządzeń w tym zakresie należy do kompetencji wojewody. W myśl art. 141 ust. 1 Prawa wodnego to wojewoda na wniosek Wód Polskich RZGW, ustanawia obszar ochronny w drodze aktu prawa miejscowego, wskazując ograniczenia lub zakazy dotyczące użytkowania gruntów oraz korzystania z wód na nim oraz jego granice.</p>

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

### 2.2.5. Obszar interwencji gospodarka wodno-ściekowa

**Tabela 15. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarka wodno-ściekowa (zadania koordynowane)**

<b>ZADANIE: ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z MODERNIZACJĄ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Mostkowo. Koszt: 1 644 824,90 zł.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Rychnów. Koszt: 988 504,57 zł.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Barlinek ul. Św. Bonifacego. Koszt: 80 100,00 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Barlinku ul. Szosa do Lipian. Koszt: 900 300,00 zł.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Ożar oraz ul. Okrętowa w Barlinku. Koszt: 2 180 000,00 zł.</li> </ul> <p>Rok 2018 i 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inwestycja realizowana w latach 2017 – 2019. Budowa oczyszczalni ścieków w m. Mostkowo. Koszt: 2 453 033,55 zł.</li> <li>• Inwestycja realizowana w latach 2017 – 2019. Budowa oczyszczalni ścieków w m. Rychnów. Koszt: 2 491 346,64 zł.</li> </ul>
Gmina Boleszkowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W analizowanych latach przystąpiono do realizacji kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Gudzisz i Reczyce (opracowywanie dokumentacji) wraz z budową oczyszczalni ścieków w m. Gudzisz.</li> </ul>



Gmina Dębno	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wybudowano odcinek kanalizacji sanitarnej z przyłączami w rejonie ul. Kosynierów w Dębnie (ok. 377 m) za 163 000 zł.</li> <li>• W miejscowościach, gdzie brak jest możliwości podłączenia nieruchomości do kanalizacji sanitarnej Gmina udzieliła dotacji do budowy przydomowych oczyszczalni ścieków. W roku 2018 Gmina Dębno z własnych środków dofinansowała budowę 20 przydomowych oczyszczalni ścieków. Wydatkowano z budżetu gminy 100 000 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wybudowano sieć kanalizacji sanitarnej (ok. 170 m) i sieć wodociągową (ok. 144 m.) w ulicy Wolności w miejscowości Dębno za 261 000 zł.</li> <li>• W miejscowościach, gdzie brak jest możliwości podłączenia nieruchomości do kanalizacji sanitarnej Gmina udzieliła dotacji do budowy przydomowych oczyszczalni ścieków. W roku 2019 Gmina Dębno z własnych środków dofinansowała budowę 8 przydomowych oczyszczalni ścieków. Wydatkowano z budżetu gminy 37 842,02 zł.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<p>Rok 2018 i 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzbrojenie terenów inwestycyjnych - budowa sieci kanalizacji sanitarnej – koszt: 752 898,39 zł.</li> <li>• Wsparcie rozwoju obszarów wiejskich Gminy Myślibórz poprzez budowę kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej w m. Renice i Sulimierz wraz z budową wodociągu w m. Renice - opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej, budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej o długości ok. 5,3 km, budowa wodociągu o długości 40 m – 3 670 540,24 zł.</li> </ul>
PWIK w Dębnie Sp. z o.o.	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modernizacja reaktora biologicznego typu Hydrocentrum nr 1 - poniesiono nakłady w kwocie 3.850,00 zł netto.</li> <li>• Przebudowa części garażu na oczyszczalni ścieków w Dębnie - poniesiono nakłady w kwocie 32.000,00 zł netto.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica wraz z przesyłem ścieków do miejscowości Grzymiradz Etap I - poniesione nakłady na rok 2018 wyniosły netto 11.515,28 zł.</li> <li>• Kanalizacja sanitarna w ulicy Włociańskiej i Harcerskiej w miejscowości Dębno Etap II - poniesiono nakłady w kwocie netto 10.680,26 zł.</li> <li>• Budowa kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w rejonie ul. Chojeńskiej w Dębnie - poniesiono nakłady w kwocie 561,00 z. netto.</li> <li>• Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej przy ul. I Armii - poniesiono nakłady w kwocie netto 133.692,85 zł.</li> <li>• Przebudowa kanałów sanitarnych w ul. Daszyńskiego w Dębnie - poniesiono nakłady w kwocie 24.899,37 zł netto.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Harcerskiej i Włociańskiej w miejscowości Dębno ETAP I - poniesiono nakłady w kwocie 10.105,00 zł netto.</li> <li>• Przebudowa sieci kanalizacji w ul. Willowej w Dębnie - poniesiono nakłady w kwocie 65.177,35 zł netto.</li> <li>• Przebudowa i rozbudowa istniejącej oczyszczalni mechaniczno-biologicznej w Dębnie - poniesiono nakłady w kwocie 2.284.737,25 zł netto.</li> <li>• System GIS i inteligentne zarządzanie siecią - poniesiono nakłady w kwocie 1.035.111,93 zł netto.</li> <li>• System GIS i inteligentne zarządzanie siecią – wartości niematerialne i prawne - poniesiono nakłady w kwocie 467.000,00 zł netto.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica wraz z przesyłem ścieków do miejscowości Grzymiradz Etap I - poniesione nakłady na rok 2019 wyniosły netto 3.760.612,63 zł.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Włociańskiej i Harcerskiej w miejscowości Dębno Etap II - poniesiono nakłady na kwotę 1.381.259,86 zł netto.</li> </ul>

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w rejonie ul. Chojeńskiej w Dębnie - poniesiono nakłady w kwocie 500,00 zł netto.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica - poniesiono nakłady w kwocie 4.540,00 zł netto.</li> <li>• Przebudowa i rozbudowa istniejącej oczyszczalni mechaniczno-biologicznej - poniesiono nakłady w kwocie 7.002.663,61 zł netto.</li> <li>• System GIS i inteligentne zarządzanie siecią - zakupy inwestycyjne - poniesiono nakłady w kwocie 911.703,44 zł netto.</li> <li>• System GIS i inteligentne zarządzanie siecią - wartości niematerialne i prawne - poniesiono nakłady w kwocie 200.000,00 zł netto.</li> </ul>
PWIK Myślibórz Sp. z o.o.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W ramach projektu „Uporządkowanie gospodarki wodnościekowej w aglomeracji Myślibórz” zrealizowanego w okresie 02.09.2016-29.02.2020, dofinansowanego ze środków POIiŚ 2014- 2020 zrealizowano inwestycję pn. „Modernizacja oczyszczalni ścieków w Myśliborzu i budowa kolektora kanalizacyjnego Golenice - Myślibórz”. W ramach inwestycji przeprowadzono kompleksową modernizację oczyszczalni ścieków w Myśliborzu; wyłączono z użytku oczyszczalnię ścieków w Golenicach wraz z likwidacją wylotu do odbiornika; wybudowano 9,28 km sieci kanalizacyjnej w tym 3 910 m kanalizacji grawitacyjnej oraz 5 364 m kanalizacji tłocznej. Rozpoczęcie realizacji kontraktu - 31 październik 2017 roku. Inwestycja przejęta do eksploatacji 26.09.2019 roku. Koszt realizacji inwestycji wyniósł 26 042 790,00 zł brutto.</li> <li>• W ramach projektu „Kompleksowa modernizacja oczyszczalni ścieków w Sulimierzu wraz z budową kolektora zrzutowego do Kanału Giżyn” dofinansowanego ze środków PROW 2014-2020 wybudowano nową modułową oczyszczalnię ścieków; zlikwidowano starą oczyszczalnię typu SBR wraz z wylotem ścieków do jeziora Sulimierskiego; zmodernizowano budynek starej oczyszczalni gdzie umieszczono sitopiaskownik; wybudowano stację zlewną ścieków dowożonych; wybudowano nowy kolektor zrzutowy wraz z wylotem do kanału Giżyn długości 2 200 metrów. Rozpoczęcie realizacji kontraktu - kwiecień 2018 roku. Oczyszczalnia została przejęta do eksploatacji 08.01.2019 roku. Koszt realizacji inwestycji wyniósł 2 726 295,00 zł brutto.</li> </ul>
PWK „Płonia” Sp. z o.o.	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Mostkowo - 1 644 824,90 zł.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarne w m. Rychnów - 988 504,57 zł.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Barlinek ul. Św. Bonifacego - 80 100,00 zł.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Barlinku ul. Szosa do Lipian - 900 300,00 zł.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Ożar oraz ul. Okrętowa w Barlinku - 2 180 000,00zł.</li> </ul> <p>Lata 2017-2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa oczyszczalni ścieków w m. Mostkowo - 2 453 033,55 zł.</li> <li>• Budowa oczyszczalni ścieków w m. Rychnów - 2 491 346,64 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ I URZĄDZEŃ OCZYSZCZAJĄCYCH</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
Gmina Barlinek	Zadania z zakresu modernizacji i budowy nowych odcinków sieci kanalizacji deszczowej realizowane były razem z zadaniami z zakresu przebudowy dróg (patrz zadanie: „ <i>BIEŻĄCA MODERNIZACJA UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO - PRZEBUDOWA DRÓG</i> ”).
Gmina Dębno	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa odcinka sieci kanalizacji deszczowej (ok. 1 290 m), oświetlenia oraz nawierzchni drogi i chodnika na strefie przemysłowej przy ul. Dargomyskiej w Dębnie w latach 2017-2018 za 4 882 000 zł.</li> </ul>

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

	<p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa ul. Wolności (nawierzchnia oraz kanalizacja deszczowa - ok. 384 m) za 2 743 000 zł.</li> <li>• Przebudowa w latach 2018-19 odcinków ul. Raclawickiej i Poprzecznej wraz z odwodnieniem (ok. 170 m) oraz budowa nawierzchni ul. Willowej za 755 000 zł.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<p>Rok 2018 i 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa sieci kanalizacji deszczowej w miejscowości Myślibórz - Część I - wykonanie kompletnej dokumentacji projektowo-kosztorysowej, budowa sieci kanalizacji deszczowej grawitacyjnej o długości 999,80 m w Myśliborzu w obrębie ulic: Rynek im. Jana Pawła II, Ratuszowej, Warszawskiej, Spadzistej, Młyńskiej, 11 Listopada i Marcinkowskiego z odprowadzeniem wód do rzeki Myślą oraz awaryjnym przelewem do jeziora Myśliborskiego, montaż wylotu do rzeki Myśli, montaż wylotu awaryjnego do jeziora Myśliborskiego, montaż separatora substancji ropopochodnych, montaż osadnika poziomego, odtworzenie dróg – 3 116 335,38 zł.</li> <li>• Budowa sieci kanalizacji deszczowej w miejscowości Myślibórz - Część II - wykonanie kompletnej dokumentacji projektowo- kosztorysowej, budowa sieci kanalizacji deszczowej grawitacyjnej o długości 991,00 m w Myśliborzu w obrębie ulic: Łużyckiej, Gorzowskiej, Dąbrowskiej, Konopnickiej, Orzeszkowej i Broniewskiego z odprowadzeniem wód do rowu melioracyjnego, montaż wylotu do rowu melioracyjnego, montaż separatora substancji ropopochodnych, montaż osadnika poziomego, odtworzenie dróg – 1 014 332,11 zł.</li> <li>• Uzbrojenie terenów inwestycyjnych – budowa sieci kanalizacji deszczowej – 1 208 841,61 zł.</li> <li>• Wykonanie instalacji kanalizacji deszczowej na działce o nr ewidencyjnym gruntu 141/2, 834/7, 834/9 obręb Kierzków - wykonanie robót ziemnych, wykonanie instalacji kanalizacji deszczowej z rur PCW, wykonanie przecisku przez drogę powiatową, włączenie projektowanej instalacji do istniejącego zbiornika, uporządkowanie terenu budowy po zakończonych pracach – 35 082,02 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: LIKWIDACJA ZBIORNIKÓW BEZODPŁYWOWYCH I KONTROLA MIESZKAŃCÓW</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
Gmina Barlinek	W 2019 r. przeprowadzono 4 kontrole interwencyjne. Kontrolowani zostali pouczeni o ciężących na nich obowiązkach oraz sankcjach za nieprzestrzeganie przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz uchwał Rady Miejskiej w Barlinku regulujących sposób i częstotliwość pozbywania się nieczystości płynnych.
Gmina Dębno	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przeprowadzono kontrolę 20 przydomowych oczyszczalni ścieków. Właściciele nieruchomości, którzy nie posiadali w trakcie kontroli umów na odbiór nieczystości ciekłych zostali zobowiązani do ich okazywania w trybie natychmiastowym.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przeprowadzono kontrolę 12 przydomowych oczyszczalni ścieków. Właściciele nieruchomości, którzy nie posiadali w trakcie kontroli umów na odbiór nieczystości ciekłych zostali zobowiązani do ich okazywania w trybie natychmiastowym.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przeprowadzono 6 kontroli stanu technicznego i częstotliwości opróżniania zbiorników bezodpływowych. W wyniku przeprowadzonych kontroli stwierdzono: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w 5 przypadkach - brak posiadania potwierdzeń (rachunków) regularnego pompowania nieczystości ciekłych przez podmiot uprawniony w tym zakresie;</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• w 2 przypadkach - nieszczelność zbiorników na nieczystości ciekłe. Następnie zostały wydane zalecenia pokontrolne:</li> <li>• w 5 przypadkach - dokumentowania w formie umowy (rachunków) korzystania z usług wykonywanych przez podmiot posiadający zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych;</li> <li>• w 1 przypadku - zaprzestania eksploatacji nieszczelnego zbiornika na nieczystości ciekłe oraz wykonania nowego, szczelnego zbiornika na nieczystości ciekłe.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przeprowadzono 19 kontroli stanu technicznego i częstotliwości opróżniania zbiorników bezodpływowych. W wyniku przeprowadzonych kontroli stwierdzono: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w 10 przypadkach - brak posiadania potwierdzeń (rachunków) regularnego pompowania nieczystości ciekłych przez podmiot uprawniony w tym zakresie;</li> <li>• w 5 przypadkach - nieszczelność zbiorników na nieczystości ciekłe.</li> </ul> </li> </ul> <p>Następnie zostały wydane zalecenia pokontrolne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w 10 przypadkach - dokumentowania w formie umowy (rachunków) korzystania z usług wykonywanych przez podmiot posiadający zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych;</li> <li>• w 5 przypadkach - uszczelnienia zbiornika na nieczystości ciekłe lub wykonania nowego zbiornika lub przydomowej oczyszczalni ścieków.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Nowogródek Pomorski</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W latach 2018-2019 skontrolowano 16 nieruchomości, dokonano wizji lokalnych, stwierdzono uchybienia (brak umowy, brak rachunków).</li> </ul>
<b>ZADANIE: LIKWIDACJA SIECI WODOCIĄGOWEJ Z MATERIAŁÓW CEMENTOWO-AZBESTOWYCH</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
gminy powiatu, zakłady wodociągowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadanie realizowane na bieżąco w ramach prowadzonych prac związanych z wymianą i modernizacją sieci wodociągowej. Zastępowanie rur azbestocementowych wyrobami bezazbestowymi następuje w miarę ich technicznego zużycia. Rury wodociągowe azbestocementowe zaliczane są do wyrobów twardych o gęstości &gt;1000 kg/m<sup>3</sup>. Charakteryzują się dużym stopniem zwięzłości i dużym udziałem spoiwa (najczęściej cementu) oraz niską procentową zawartością azbestu – w przeciwieństwie do wyrobów miękkich, dlatego można je uważać za mniej groźne w użytkowaniu.</li> </ul>
<b>ZADANIE: KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
PPIS w Myśliborzu	<p>Na podstawie art. 4 ust. Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r., poz. 59 ze zm.), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (Dz. U. z 2018 r., poz. 1152 ze zm.), § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Myśliborzu prowadzi nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i dokonuje obszarowej oceny jakości wody na terenie Powiatu Myśliborskiego.</p> <p>W latach 2018-2019 powiat myśliborski zaopatrywany był w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi przez 44 wodociągi, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 39 to wodociągi zbiorowego zaopatrzenia, które zarządzane są przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne lub gminę,</li> <li>• 5 to wodociągi zarządzane przez podmioty zaopatrujące ludność w wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia w ramach działalności gospodarczej,</li> </ul>

	<p>do budynków użyteczności publicznej oraz do budynków zamieszkania zbiorowego.</p> <p>Wszystkie wymienione wodociągi objęte są przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Myśliborzu stałym monitoringiem jakości wody. Jakość wody przeznaczonej do spożycia powinna odpowiadać wymaganiom określonym w przywołanym rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Zakres badań obejmuje zarówno badania mikrobiologiczne, fizykochemiczne, organoleptyczne oraz badania stężeń promieniotwórczości w wodzie.</p> <p>W 2018 r. na obszarze zaopatrywanym przez ww. urządzenia wodociągowe pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Myśliborzu pobrali 109 próbek wody do badań laboratoryjnych w ramach nadzoru sanitarnego.</p> <p>W 2019 r. na obszarze zaopatrywanym przez ww. urządzenia wodociągowe pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Myśliborzu w ramach nadzoru sanitarnego pobrali łącznie 133 próbki wody do badań laboratoryjnych.</p> <p>Próbki wody pobierane były głównie z punktów zlokalizowanych na sieci wodociągowej (u konsumentów) oraz w stacjach uzdatniania wody. W przypadku wystąpienia przekroczeń parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Myśliborzu po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia ludzi wydawał decyzję, w której stwierdzał warunkową przydatność lub brak przydatności wody do spożycia przez ludzi.</p> <p>Oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Myśliborzu dokonał na podstawie sprawozdań z badań wykonanych przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej, zgodnie z zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Myśliborzu harmonogramem poboru próbek wody oraz sprawozdań z badań wykonanych przez Państwową Powiatową Inspekcję Sanitarną w Myśliborzu ramach prowadzonego monitoringu jakości wody.</p> <p>Działania PPIŚ w Myśliborzu nadzorującej jakość wody na terenie powiatu myśliborskiego przyczyniały się do szybkiego wykrywania powstałych nieprawidłowości. Podejmowanie natychmiastowych działań minimalizowało ryzyko powstania zagrożenia dla zdrowia mieszkańców. O wszelkich nieprawidłowościach w zakresie jakości wody do spożycia mieszkańcy powiatu informowani byli poprzez komunikaty umieszczane na stronie internetowej Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Myśliborzu. Na skuteczne informowanie mieszkańców o złej jakości wody wpływ miało także niezwłoczne przekazanie informacji o zaistniałych nieprawidłowościach burmistrzom i wójtom oraz podmiotom odpowiedzialnym, za zapewnienie odpowiedniej jakości wody.</p> <p>W latach 2018-2019 nie odnotowano zgłoszonych reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze. Mając na uwadze powyższe Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Myśliborzu nie stwierdził istotnych zagrożeń dla zdrowia konsumentów wody do spożycia na terenie powiatu Myśliborskiego. Jednakże w związku ze stwierdzanymi przekroczeniami parametrów fizykochemicznych oraz makrobiologicznych wody należy prowadzić ciągłe działania w celu zapewnienia jakości wody spełniającej wymagania z rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)</p>
<b>ZADANIE: PROPAGOWANIE DZIAŁAŃ EKOLOGICZNYCH ZWIĄZANYCH Z OSZCZĘDZANIEM ZASOBÓW WODNYCH I PRAWIDŁOWĄ GOSPODARKĄ ŚCIEKOWĄ WŚRÓD MIESZKAŃCÓW</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
Gmina Barlinek	<p>Realizacja zadania poprzez zajęcia edukacyjne na temat znaczenia wody, jej zanieczyszczenia i oszczędzania na lekcjach przyrody, biologii, godzinach wychowawczych i pozalekcyjnych.</p> <p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przygotowanie przez uczniów prezentacji multimedialnych o sposobach oszczędzania wody jako pomocy dydaktycznych do wykorzystania na zajęciach lekcyjnych.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sondaż wśród uczniów „Jak oszczędzam wodę”.</li> <li>• Woda w fotografii-gazetki.</li> <li>• Udział w Światowym Dniu Ziemi –Woda znana i nieznaną.</li> <li>• Gospodarka wodna w naszym mieście –wycieczki do oczyszczalni ścieków w Barlinku.</li> <li>• Nagranie audiobooka –Tajemnice brudnej wody, czyli jeden dzień z życia Młyna Papiernia.</li> <li>• Racjonalne zużycie wody w szkole i w domu (zadania matematyczne na temat straty wody).</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sondaż wśród uczniów „Jak oszczędzam wodę”.</li> <li>• Akwenty wodne w naszej gminie. Konkurs fotograficzny.</li> <li>• Udział w Światowym Dniu Ziemi –Niebieska Planeta.</li> <li>• Wycieczki do oczyszczalni ścieków w Barlinku.</li> <li>• Racjonalne zużycie wody w szkole i w domu (zadania matematyczne na temat straty wody).</li> <li>• Zwiad ekologiczny –Zanieczyszczenia naszych jezior.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Boleszkowice</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadanie realizowane w sposób ciągły przy okazji zebrań wiejskich i festynów oraz w ramach edukacji szkolno-przedszkolnej.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Gmina Dębno</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Działania ciągłe prowadzone przez Gminę na stronie internetowej <a href="http://www.debno.pl">www.debno.pl</a> oraz działania prowadzone przez placówki oświatowe.</li> <li>• Przykłady akcji edukacyjnych prowadzonych przez placówki oświatowe na terenie gminy w latach 2018-2019:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przygotowanie gazetek tematycznych: „Dbaj o przyrodę, zakręcaj wodę!”;</li> <li>• Światowy Dzień wody” Nie pominąć nikogo” Marzec 2019 r. (gazetka, pogadanka na godzinach wychowawczych- 10 sposobów oszczędzania wody);</li> <li>• WITAMY WIOSNĘ W ŚWIATOWYM DNIU WODY - Społeczność uczniowska SP w Sarbinowie włączyła się do obchodów Światowego Dnia Wody, który przebiegał pod hasłem NIE POZOSTAWIĆ NIKOGO. Celem akcji jest rozpowszechnienie wiedzy na temat zasobów oraz jakości wody na świecie. Uczniowie przygotowali wraz z wychowawcami postery edukacyjne o oszczędzaniu wody na podstawie animacji Klubu Gaja. W ramach zabawnego powitania wiosny przebrali się w barwne ubrania związane z kolorystyką wody i uczesali niezwykle fryzury. Następnie wszyscy włączyli się do happeningu Kolejka po wodę! napełniając kubeczki potrzebną ilością wody do picia z dystrybutora wodnego. Dzięki tym działaniom uświadomiono sobie znaczenie wody jako dobra ogólnoludzkiego i osobistego wpływu na oszczędzanie jej w codziennych czynnościach.</li> <li>• Korzystanie ze szkolnego dystrybutora wody do picia a nie kupowanie butelkowanej wody;</li> <li>• Akcja „Dobre sposoby na oszczędzanie wody”;</li> <li>• Warsztaty dotyczące prawidłowego mycia i dezynfekcji rąk;</li> <li>• Pogadanki w ramach zajęć lekcyjnych wynikające z realizacji podstawy programowej;</li> <li>• Wycieczka do oczyszczalni ścieków;</li> <li>• Naklejki w łazienkach na temat oszczędzania wody;</li> <li>• „Zakręcamy krany” - pogadanka na temat sposobów oszczędzania wody.</li> </ul> </li> </ul>

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

## 2.2.6. Obszar interwencji zasoby geologiczne

**Tabela 16. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zasoby geologiczne (zadania koordynowane)**

ZADANIE: KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH, W TYM REKULTYWACJI GRUNTÓW	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
OUG w Poznaniu	W latach 2018-2019 Okręgowy Urząd Górniczy w Poznaniu nie prowadził żadnych spraw związanych z naliczeniem opłaty podwyższonej na terenie powiatu myśliborskiego. W omawianym okresie nie było żadnych zgłoszeń, a co za tym idzie tut. Urząd nie wydał żadnych decyzji w tym zakresie.
Urząd Marszałkowski	W latach 2018-2019 Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego nie przeprowadzał na terenie powiatu myśliborskiego kontroli podmiotów prowadzących działalność wydobywczą z zakresu dotrzymywania zapisów koncesji oraz rekultywacji obszarów poeksploatacyjnych.
ZADANIE: ZMNIĘSZENIE WYDOBYCIA SUROWCÓW MINERALNYCH POPRZEC ZMIANY TECHNOLOGICZNE W ZAKŁADACH GÓRNICZYCH	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Szczecińskie Kopalnie Surowców Mineralnych S.A.	Spółka stosuje przyjazne dla środowiska, energooszczędne, praktycznie bezemisyjne i bezodpadowe technologie wydobywania i przeróbki kruszywa minimalizując wszelkie możliwe oddziaływania naszych zakładów na otoczenie. Wydobywanie w większości kopalń prowadzone jest spod lustra wody, która we wszystkich zakładach wykorzystywana jest także do przeróbki kruszywa, co w praktyce eliminuje pylenie. Większość urządzeń, w tym także grzewczych, zasilana jest elektrycznie i nie emituje żadnych zanieczyszczeń do atmosfery. Silniki maszyn pracujących na terenie kopalń posiadają bardzo zaawansowaną technikę zmniejszającą zużycie paliwa, katalizatory oraz filtry cząstek stałych z dopalaniem. Charakteryzują się one niskim poziomem emisji spali. Zastosowanie nowoczesnego parku maszyn wydobywczych i przeróbczych minimalizuje także hałas. Podkreślić należy zwłaszcza wyposażenie przesiewaczy w sita poliuretanowe i gumowe, zdecydowanie cichsze niż używane w przeszłości elementy metalowe. Powszechnie stosowany na kopalniach transport przenośnikami taśmowymi jest najtańszy i jednocześnie najbardziej ekologiczny. Prowadzone przez spółkę okresowo pomiary zapylenia, hałasu i drgań wskazują, że oddziaływania te ograniczają się do najbliższego otoczenia pracujących urządzeń, nie przekraczając norm dopuszczalnych przepisami. Wydobywanie kruszywa spod lustra wody powoduje, że odpompowywanie wód nie jest konieczne. Przedmiotem zagospodarowania są także złoża niezawodnione. Obieg wód wykorzystywanych do przeróbki kruszywa ma charakter zamknięty – są one pobierane z basenów eksploatacyjnych lub warstw wodonośnych i po składowaniu trafiają tam z powrotem. W trakcie przeróbki nie są stosowane żadne środki chemiczne. Tak więc wokół wyrobisk nie obserwuje się znaczących zmian poziomu i jakości wód podziemnych, ani powierzchniowych. Pomimo tego, gdy jest to wskazane, prowadzona jest stała kontrola stanu wód za pomocą sieci tzw. piezometrów. Masy ziemne, stanowiące nadkład złoża oraz części urobku, nieposiadające wartości gospodarczej (iły, najdrobniejsze piaski) trafiają na bieżąco do wyeksploatowanych części złoża lub gromadzone są na tymczasowych składowiskach, które dodatkowo ograniczają rozprzestrzenianie się pyłu i hałasu. Materiał z tych składowisk wykorzystywany jest następnie do rekultywacji terenów pokopalnianych. W niektórych przypadkach rolę ekranu oddzielającego zwirownie od zabudowań spełniają także naturalne kompleksy leśne. Wszelkie odpady są selektywnie zbierane i przekazywane wyspecjalizowanym firmom do odzysku lub unieszkodliwienia. Przedmiotem troski spółki jest także transport kruszywa na zewnątrz zakładów, realizowany przez firmy zewnętrzne lub samych odbiorców. Do obowiązków spółki należy kontrola dopuszczalnej masy załadowanych pojazdów, monitorowane jest także

	właściwe zabezpieczenie ładunku (oplandekowanie). Drogi dojazdowe do zakładów są utwardzane, a ich nawierzchnie zraszane w okresach suchych. Trasy dalszego przewozu planowane i uzgadnianie są z zarządcami dróg tak, aby w miarę możliwości omijały tereny zabudowane.
PGNiG S.A.	<p>Na terenie Kopalni Ropy Naftowej i Gazu Ziemnego Dębno (KRNiGZ) w celu minimalizacji strat w eksploatowanych złożach realizowane są obecnie następujące projekty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modernizacja układu rurociągów przesyłowych w celu obniżenia ciśnienia pracy OG Buszewo.</li> <li>• Rozbudowa KRNiGZ Dębno - zagospodarowanie złoża Różańsko.</li> <li>• Przygotowanie gazu ziemnego ze złoża Cychry do przekazania odbiorcy zewnętrznemu.</li> </ul> <p>W latach wcześniejszych zrealizowano natomiast następujące zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakończono budowę strefy przyodwiertowej Gajewo wraz z przyłączami (Zagospodarowanie złoża ropy naftowej Gajewo) - zadanie miało na celu minimalizację strat w eksploatowanych złożach, poprzez zwiększenie stopnia szcerpania zasobów złoża.</li> <li>• Zakończono budowę instalacji do zatłaczania gazu nadmiarowego do złoża BMB. Zastosowanie wtórnej metody eksploatacji ograniczyło spadek ciśnienia złożowego i umożliwiło utrzymanie wydobycia na pożądanym poziomie, a tym samym zminimalizowało straty w eksploatowanym złożu.</li> <li>• Inwestycję polegającą na budowie instalacji odsalania ropy naftowej KRNiGZ Dębno i nawadniania złoża BMB. Zadanie miało na celu minimalizację strat w eksploatowanych złożach poprzez zwiększenie stopnia szcerpania zasobów złoża.</li> <li>• Zagospodarowanie odwiertów: Barnówko-21k, Barnówko-22k, Mostno-21k.</li> <li>• Budowę rurociągu cieczy technologicznej relacji Ośrodek Centralny Barnówko - instalacja przyodwiertowa Buszewo-8 - przedsięwzięcia mają na celu minimalizację strat w eksploatowanych złożach poprzez zwiększenie stopnia szcerpania zasobów złoża.</li> </ul>

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

### 2.2.7. Obszar interwencji gleby

**Tabela 17. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gleby (zadania koordynowane)**

ZADANIE: REKULTYWACJA OBSZARÓW ZDEGRADOWANYCH PRZEZ SKŁADOWANIE ODPADÓW	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	Istniejące składowiska odpadów znajdujące się w sąsiedztwie miejscowości Rychnów i Strapie zostały zrehabilitowane w 2014 r.
Gmina Boleszkowice	W 2018 r. przystąpiono (opracowanie dokumentacji technicznej) do rekultywacji nieczynnego składowiska odpadów w m. Boleszkowice. Obecnie trwają prace projektowe.
Gmina Dębno	Rekultywacja składowiska odpadów komunalnych przy ul. Dargomyskiej w Dębnie została wykonana w terminie od 16.06.2011 r. do 30.12.2011 r. Składowisko od momentu zakończenia rekultywacji objęte jest monitoringiem. Sprawozdania z badania wód podziemnych i pomiarów gazu na zrehabilitowanym składowisku nie przekraczają obowiązujących norm. Teren jest także pod stałym nadzorem służb porządkowych Gminy Dębno.
Gmina Nowogródek Pomorski	Rekultywacja składowiska Nowogródek Pomorski miała miejsce w 2017 roku. Obecnie gmina ponosi jedynie koszty z tytułu prowadzenia monitoringu składowiska (badania).



**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

EKO-MYŚL Sp. o.o.	<p>„EKO-MYŚL” Sp. z o.o. jest w trakcie realizacji następujących zadań zakresu rekultywacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego w miejscowości Dalsze gm. Myślibórz:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rekultywacja zamkniętej kwatery nr 7, stanowiącej wydzieloną część składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne - część dz. nr 2/3 obręb Dalsze, gm. Myślibórz.</li> <li>• Rekultywacja zamkniętej kwatery nr 9, stanowiącej wydzieloną część składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne - część dz. nr 2/3 obręb Dalsze, gm. Myślibórz.</li> <li>• Rekultywacja zamkniętej kwatery nr 13, 11, 10, 6 i 3, stanowiącej wydzieloną część składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne - część dz. nr 2/3 obręb Dalsze, gm. Myślibórz.</li> </ul>
<b>ZADANIE: REKULTYWACJA OBSZARÓW ZDEGRADOWANYCH PRZEZ DZIAŁALNOŚĆ PRZEMYSŁOWĄ</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
PGNiG S.A.	<p>Na terenie powiatu znajduje się jedno potwierdzone historyczne zanieczyszczenie powierzchni ziemi, którego charakterystyka przedstawia się następująco:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lokalizacja: Gmina Barlinek, ul. Ogrodowa 2, Barlinek, dz. ew. 664/4, obręb 0001 Barlinek;</li> <li>• Władający terenem: PGNiG S.A.;</li> <li>• Rodzaj działalności: dawna rozdzielnia gazu;</li> <li>• Status: w trakcie remediacji.</li> </ul> <p>Remediacja zanieczyszczonego terenu rozpoczęła się w 2019 r., natomiast planowany termin zakończenia remediacji to rok 2020. Celem remediacji jest usunięcie zanieczyszczenia, przynajmniej do dopuszczalnej zawartości w glebie i w ziemi substancji powodującej ryzyko dla gruntów grupy I. Remediacja metodą ex situ będzie polegała na usunięciu z obszarów zidentyfikowanych jako zanieczyszczone, całości zanieczyszczonych gruntów na głębokości od 0,0 do 3,2 m p.p.t. Po wybraniu gruntu zanieczyszczonego, celem dokonania kontroli skutecznego usunięcia stwierdzonego zanieczyszczenia (osiągnięcia zamierzonego efektu ekologicznego) z dna wykopów pobranych zostanie nie mniej niż 10 prób gruntu do analiz laboratoryjnych, w celu określenia wodoprzepuszczalności oraz zawartości substancji powodujących ryzyko, które stwierdzono w glebie i ziemi na etapie wstępnego i szczegółowego rozpoznania stanu zanieczyszczenia środowiska. Po jednoznacznym laboratoryjnym stwierdzeniu, że pozostałe w wykopie grunty spełniają wymagania określone dla gruntów grupy I, wykop uzupełniony zostanie gruntem nawiezionym czystym (grupa I). Dopuszcza się użycie gruntu pochodzącego z terenu działki, pod warunkiem, że spełnia on dopuszczalne normy zanieczyszczenia określone dla gruntów grupy I. Po zakończeniu prac ziemnych odtworzona zostanie pierwotna morfologia terenu.</p>
<b>ZADANIE: ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW POEKSPLOATACYJNYCH, POKOLEJOWYCH I POWOJSKOWYCH Z UWZGLĘDNIENIEM ZASAD OCHRONY GRUNTÓW</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Osoba powodująca utratę albo ograniczenie wartości użytkowej gruntów	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2018 r. na terenie powiatu myśliborskiego przeprowadzono rekultywację 1,92 ha gruntów zdegradowanych w wyniku prowadzenia działalności górniczej i wydobywczej.</li> <li>• W 2019 r. na terenie powiatu myśliborskiego przeprowadzono rekultywację 12,69 ha gruntów zdegradowanych w wyniku prowadzenia działalności górniczej i wydobywczej.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Na terenie gminy w trakcie realizacji jest inwestycja pn. „Budowa obwodnicy Myśliborza w ciągu DK26” o długości 3,4 km. Nowa trasa ominie centrum miasta od południa, zostanie poprowadzona w większości po śladzie zlikwidowanej linii kolejowej.</li> </ul>

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

## 2.2.8. Obszar interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

**Tabela 18. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów (zadania koordynowane)**

ZADANIE: KONTYNUACJA DZIAŁAŃ INWESTYCYJNYCH I EDUKACYJNYCH W ZAKRESIE POTRZEB SEGREGACJI ODPADÓW KOMUNALNYCH	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonanie projektu budowy nowego PSZOK w Barlinku. W listopadzie 2018 r. podpisano umowę. W 2019 r. wykonano projekt - zapłacono część kosztów projektu - 32.180,00 zł.</li> </ul> <p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampania informacyjno-edukacyjna: Jak segregować śmieci (gazetki okolicznościowe, plakaty, ulotki).</li> <li>• Udział w akcji Sprzątanie Świata.</li> <li>• Edukacja ekologiczna na lekcjach przyrody, biologii, godzinach wychowawczych i pozalekcyjnych na temat korzyści i zmian z selektywnej zbiórki odpadów.</li> <li>• Warsztaty ekologiczne - Wykorzystanie surowców wtórnych do zrobienia przedmiotów użytkowych, zabawek, ozdób.</li> <li>• Pojemniki do segregowania odpadów produkowanych w szkole.</li> <li>• Wycieczka do firmy Inneko w Gorzowie (w ramach zadań międzynarodowego projektu Erasmus +). Warsztaty recyklingowe w firmie Inneko.</li> <li>• Zbiórka makulatury, baterii i nakrętek plastikowych.</li> <li>• Akcja -Ekologiczne pikniki (bez plastiku).</li> <li>• Udział w Ogólnopolskim Konkursie Eko-Test.</li> <li>• Warsztaty ekologiczno-kulturowe Brebit (polsko-niemieckie) w Prenzlau.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kampania informacyjno-edukacyjna z zakresu recyklingu.</li> <li>• Kampania –Każdy wie co zrobić z ZSEE.</li> <li>• Udział w akcji Sprzątanie Świata: Przywróćmy piękno naszym lasom.</li> <li>• Edukacja ekologiczna na lekcjach przyrody, biologii, godzinach wychowawczych i pozalekcyjnych na temat korzyści i zmian z selektywnej zbiórki odpadów.</li> <li>• Warsztaty ekologiczne- Drugie życie.</li> <li>• Segregowanie odpadów produkowanych w szkole do odpowiednich pojemników.</li> <li>• Zbiórka makulatury, baterii i nakrętek plastikowych.</li> <li>• Akcja -Ekologiczne pikniki (bez plastiku).</li> <li>• Udział w Ogólnopolskim Konkursie Eko-Test.</li> <li>• Warsztaty ekologiczne –BREBIT w Prenzlau.</li> </ul>
Gmina Boleszkowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadanie realizowane w sposób ciągły w ramach funkcjonowania Związku Gmin Dolnej Odry, w którym Gmina Boleszkowice jest członkiem.</li> </ul>
Gmina Dębno	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zorganizowane były coroczne akcje we współpracy z Nadleśnictwem Dębno i Nadleśnictwem Różańsko - „Sprzątanie Świata”, obchody „Dnia Ziemi” oraz akcja „Pomóżmy Kasztanowcom”. W organizowanych akcjach uczestnikami są przede wszystkim uczniowie szkół z terenu gmin, wychowankowie świetlic środowiskowych oraz sami mieszkańcy, głównie w na terenach wiejskich. Gmina ponosiła koszty utylizacji zebranych w ramach akcji odpadów oraz częściowo wyposażenia uczestników w worki i rękawice ochronne.</li> <li>• Gmina wspierała organizowane proekologiczne konkursy przedszkolne i szkolne zarówno w szkołach podstawowych, gimnazjach jak i szkołach średnich. Konkursy były współfinansowane oraz przekazano materiały promocyjne i edukacyjne na nagrody rzeczowe dla uczestników.</li> </ul>

- Gmina uczestniczyła w cyklicznych corocznych ogólnopolskich akcjach organizowanych przez Fundację Nasz Ziemia oraz Fundację Ekologiczną Arka tj.: „Listy dla Ziemi”, „Rower pomaga”, „Kochasz dzieci nie pal śmieci”, „Sprzątanie Świata- Polska 2018”.
- W ramach akcji „Zielona szkoła, zielone przedszkole” prowadzonej przez Celowy Związek Gmin CZG-12 w Długoszynie dzieci z terenu gminy Dębno zbierały odpady surowcowe w placówkach oświatowych. Podsumowaniem XXI edycji akcji był zorganizowany przez CZG-12 piknik ekologiczny w Gliśnie pod hasłem „Powtórne Wykorzystanie - to Nasze zadanie!”, w którym udział wzięło 85 osób z terenu gminy. Gmina zorganizowała przejazd uczestników na miejsce pikniku.
- W 2018 roku ponownie prowadzone były działania edukacyjne i promujące selektywną zbiórkę odpadów komunalnych bezpośrednio na terenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych PSZOK w Dębnie dla uczniów przedszkoli, szkół podstawowych oraz gimnazjalnych z terenu Gminy Dębno.
- Wszelkie informacje dotyczące organizowanych akcji edukacyjnych na bieżąco umieszczane są na stronie internetowej gminy Dębno ([www.debno.pl](http://www.debno.pl) w zakładce gospodarka odpadami oraz edukacja ekologiczna). Strona zawiera także wszystkie niezbędne informacje dotyczące funkcjonującego systemu gospodarki odpadami m.in. informacje praktyczne dotyczących segregacji odpadów, firm odbierających odpady, akcjach zbiórki odpadów wielkogabarytowych, harmonogramach wywozu odpadów itp.

Rok 2019:

- Zorganizowane były coroczne akcje we współpracy z Nadleśnictwem Dębno i Nadleśnictwem Różańsko - „Sprzątania Świata”, obchody „Dnia Ziemi” oraz akcja „Pomóżmy Kasztanowcom”. W organizowanych akcjach uczestnikami są przede wszystkim uczniowie szkół z terenu gmin, wychowankowie świetlic środowiskowych oraz sami mieszkańcy, głównie w na terenach wiejskich. Gmina ponosiła koszty utylizacji zebranych w ramach akcji odpadów oraz częściowo wyposażenia uczestników w worki i rękawice ochronne.
- Gmina wspierała organizowane proekologiczne konkursy przedszkolne i szkolne zarówno w szkołach podstawowych, gimnazjach jak i szkołach średnich. Konkursy były współfinansowane oraz przekazano materiały promocyjne i edukacyjne na nagrody rzeczowe dla uczestników.
- Gmina uczestniczyła w cyklicznych corocznych ogólnopolskich akcjach organizowanych przez Fundację Nasz Ziemia oraz Fundację Ekologiczną Arka tj.: „Listy dla Ziemi”, „Rower pomaga”, „Kochasz dzieci nie pal śmieci”, „Sprzątanie Świata- Polska 2019”.
- W ramach akcji „Zielona szkoła, zielone przedszkole” prowadzonej przez Celowy Związek Gmin CZG-12 w Długoszynie dzieci z terenu gminy Dębno zbierały odpady surowcowe w placówkach oświatowych. Podsumowaniem XXI edycji akcji był zorganizowany przez CZG-12 piknik ekologiczny w Gliśnie pod hasłem „Segreguj odpady - to się opłaca”, w którym udział wzięło 59 osób z terenu gminy.
- W 2019 roku ponownie prowadzone były działania edukacyjne i promujące selektywną zbiórkę odpadów komunalnych bezpośrednio na terenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych PSZOK w Dębnie dla uczniów przedszkoli, szkół podstawowych oraz gimnazjalnych z terenu gminy Dębno. Działania edukacyjne w formie prelekcji dotyczących prawidłowej segregacji prowadzone były wśród uczniów klas 1-3 szkół podstawowych.
- Wszelkie informacje dotyczące organizowanych akcji edukacyjnych na bieżąco umieszczane są na stronie internetowej gminy Dębno ([www.debno.pl](http://www.debno.pl) w zakładce gospodarka odpadami oraz edukacja ekologiczna). Strona zawiera także wszystkie niezbędne informacje dotyczące funkcjonującego systemu gospodarki odpadami m.in. informacje praktyczne dotyczących segregacji odpadów, firm odbierających odpady, akcjach zbiórki odpadów wielkogabarytowych, harmonogramach wywozu odpadów itp.

Gmina Myślibórz	<p>W latach 2018-2019 na terenie Gminy Myślibórz prowadzono m.in. następujące działania edukacyjne z zakresu prawidłowego postępowania z odpadami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dofinansowano XV Gminny Turniej Ekologiczny pn. „Z Przyrodą Za Pan Brat”, organizowany przez Szkołę Podstawową Nr 3 im. Leonida Teligi w Myśliborzu. W ramach turnieju przeprowadzono konkursy m.in. o tematyce dotyczącej właściwego postępowania z odpadami komunalnymi, w tym zasad ich segregacji. Turniej odbył się w dniu 24.04.2018 r. Turniej kierowany był do uczniów klas III nw. szkół podstawowych: Szkoła Podstawowa im. Jana Brzechwy w Nawrocku; Szkoła Podstawowa im. Janusza Korczaka w Kierzkowie; Szkoła Podstawowa Nr 3 im. Leonida Teligi w Myśliborzu; Szkoła Podstawowa im. Unii Europejskiej w Nowogrodku Pomorskim.</li> <li>• Przygotowano informację pn. „Nie pal śmieci” z dnia 18.10.2018 r. Celem przygotowania informacji było uświadomienie mieszkańców gminy o wpływie spalania odpadów na zanieczyszczenie powietrza substancjami szkodliwymi dla zdrowia i życia ludzi. Jednocześnie pouczono mieszkańców gminy o zakazie palenia odpadów w piecach oraz na wolnym powietrzu. Informację zamieszczono na stronie internetowej Urzędu w dniu 25.10.2018 r. oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie w dniu 24.10.2018 r., a także rozesłano ją do 29 sołectw celem zamieszczenia na tablicach ogłoszeń.</li> <li>• Rozpowszechniano wśród mieszkańców gminy ulotki pt. „Zasady selektywnej zbiórki odpadów komunalnych”, m.in. poprzez strony internetowe tut. Urzędu, sołtysów oraz wręczając je osobiście mieszkańcom w siedzibie Urzędu.</li> <li>• Przekazano szkołom podstawowym z terenu gminy filmy pt.: „Segregujemy śmieci” i „Milion ton śmieci”, przedstawiające pozytywne rozwiązania problemu związanego z narastającą ilością śmieci oraz zachęcających do segregacji odpadów.</li> <li>• Edukację w zakresie właściwego postępowania z odpadami prowadziły również wszystkie placówki oświatowe z terenu gminy.</li> </ul>
Gmina Nowogród Pomorski	Od 2017 roku Gmina Nowogród Pomorski działa w ramach Związku Gmin Dolnej Odry. Działania w zakresie edukacji ekologicznej były prowadzone przez w/w. Związek.
<b>ZADANIE: KONTYNUACJA DZIAŁAŃ ADMINISTRACYJNYCH I KONTROLI W ZAKRESIE PRAWIDŁOWEGO GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2018 r. przeprowadzono 226 kontroli, w wyniku których stwierdzono 13 nieprawidłowości z zakresu postępowania z odpadami.</li> <li>• W 2019 r. przeprowadzono 239 kontroli, w wyniku których stwierdzono 68 nieprawidłowości z zakresu postępowania z odpadami.</li> </ul>
Gmina Boleszkowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadanie realizowane w sposób ciągły.</li> </ul>
Gmina Dębno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W 2018 r. przeprowadzono 198 kontroli sanitarno-porządkowych i tam, gdzie stwierdzono uchybienia nakazano w trybie natychmiastowym ich usunięcie. W trakcie kontroli sporządzono 123 protokoły kontroli, wydano 32 zarządzenia pokontrolne wzywające do uporządkowania nieruchomości i pisma wzywające do uporządkowania posesji. Kontrola posiadania pojemników do gromadzenia odpadów odbywa się w sposób ciągły, szczególnie w zakresie gromadzenia odpadów zgodnie ze złożoną deklaracją. Za brak pojemników na odpady zmieszane Straż Miejska wystawiła 7 mandatów karnych, udzielono 12 pouczeń z natychmiastowym terminem wyposażenia nieruchomości w pojemnik do gromadzenia odpadów komunalnych. W czasie kontroli prowadzone są rozmowy pouczające mieszkańców, by uświadomić właścicieli i zarządców, że celem kontroli jest poprawa stanu sanitarnego, ogólnego ładu i porządku oraz zachowanie dobrego wizerunku posesji, zakładu, gminy. Kontrole prowadzone są co roku przez Straż Miejską, inspektora ochrony środowiska. Prowadzone są także</li> </ul>

	<p>kontrole firm wpisanych do rejestru podmiotów odbierających odpady komunalne na terenie gminy.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>W 2019 r. przeprowadzono 150 kontroli sanitarno-porządkowych i tam, gdzie stwierdzono uchybienia nakazano w trybie natychmiastowym ich usunięcie. W trakcie kontroli sporządzono 140 protokołów kontroli, wydano 28 zarządzeń pokontrolnych i wzywające do uporządkowania nieruchomości i pisma wzywające do uporządkowania posesji. W czasie kontroli prowadzone są rozmowy pouczające mieszkańców, by uświadomić właścicieli i zarządców, że celem kontroli jest poprawa stanu sanitarnego, ogólnego ładu i porządku oraz zachowanie dobrego wizerunku posesji, zakładu, gminy. Kontrole prowadzone są co roku przez Straż Miejską, inspektora ochrony środowiska. Prowadzone są także kontrole firm wpisanych do rejestru podmiotów odbierających odpady komunalne na terenie gminy.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<p>Wykaz prowadzonych przez gminę kontroli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>kontrole z zakresu obowiązku oraz prawidłowości prowadzenia przez mieszkańców selektywnej zbiórki odpadów komunalnych: <ul style="list-style-type: none"> <li>rok 2018: brak kontroli;</li> <li>rok 2019: 8 kontroli;</li> </ul> </li> <li>kontrole z zakresu zakazu spalania odpadów w gospodarstwach domowych: <ul style="list-style-type: none"> <li>rok 2018: brak kontroli;</li> <li>rok 2019: 5 kontroli;</li> </ul> </li> <li>kontrole z zakresu zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi: <ul style="list-style-type: none"> <li>rok 2018: 1 kontrola (stwierdzono naruszenie - postępowanie wyjaśniające w tej sprawie prowadziła także Policja; uświadomiono kontrolowanego o zakazie spalania pozostałości roślinnych);</li> <li>rok 2019: brak kontroli;</li> </ul> </li> <li>kontrole z zakresu prawidłowego postępowania podmiotów odbierających odpady komunalne z obszaru gminy: <ul style="list-style-type: none"> <li>rok 2018: Odpady komunalne z terenu gminy odbierały 3 podmioty: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Myśliborzu (PGKiM), Eko-Myśl Sp. z o.o. w Dalszym, FWHU Witold Wyszomirski w Myśliborzu. Burmistrz prowadził kontrolę sprawozdań składanych przez ww. podmioty. Nie stwierdzono nieprawidłowości.</li> <li>rok 2019: Odpady komunalne z terenu gminy odbierały 3 podmioty: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Myśliborzu (PGKiM), Eko-Myśl Sp. z o.o. w Dalszym, FWHU Witold Wyszomirski w Myśliborzu. Burmistrz prowadził kontrolę sprawozdań składanych przez ww. podmioty. Nie stwierdzono nieprawidłowości.</li> </ul> </li> </ul>
Gmina Nowogródek Pomorski	<p>Od 2017 roku Gmina Nowogródek Pomorski działa w ramach Związku Gmin Dolnej Odry. Działania w zakresie kontroli prawidłowego gospodarowania odpadami były prowadzone przez w/w. Związek.</p>
<p><b>ZADANIE: KONTYNUACJA DZIAŁAŃ ZWIĄZANYCH Z UNIESZKODLIWIANIEM WYROBÓW ZAWIERAJĄCYCH AZBEST</b></p>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<ul style="list-style-type: none"> <li>W 2018 r. WFOŚiGW w Szczecinie nie udzielał dofinansowania do zbierania i utylizacji azbestu. Zbierane zostały informacje od posiadaczy azbestu – eternitu, by po uzyskaniu środków finansowych w kolejnych latach przeprowadzić demontaż, transport i utylizację.</li> <li>W 2019 r. na realizację zadania Gmina Barlinek 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 59 807,60 zł z czego 9 374,00 zł zostało wydatkowane ze środków własnych. Zutylizowano ponad 120 Mg wyrobów azbestowych z 54 nieruchomości.</li> </ul>

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

Gmina Boleszkowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>W 2019 r. zebrano deklaracje na 37,7 Mg odpadów zawierających azbest-rezygnacja z realizacji zadania: dofinansowanie WFOŚiGW tylko 40 %, brak firmy do wykonania zadania w żądanej kwocie, brak zgody na wydłużenie terminu realizacji zadania.</li> </ul>
Gmina Dębno	<ul style="list-style-type: none"> <li>W 2018 r. łącznie zlikwidowano 85,791 Mg (4 789,02 m<sup>2</sup>) wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Dębno. Ogólny koszt poniesiony przez gminę wyniósł 43 997,04 zł.</li> <li>W 2019 r. łącznie zlikwidowano 92,594 Mg (6 350,00 m<sup>2</sup>) wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Dębno. Ogólny koszt poniesiony przez gminę wyniósł 43 934,81 zł.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<ul style="list-style-type: none"> <li>2018 r.: ilość odebranych i zutilizowanych odpadów azbestowych 40,464 Mg; ilość zdemontowanych, odebranych i zutilizowanych odpadów azbestowych: 9,125 Mg; kwota wydana: 17 721,15 zł.</li> <li>2019 r.: ilość odebranych i zutilizowanych odpadów azbestowych 45,965 Mg; ilość zdemontowanych, odebranych i zutilizowanych odpadów azbestowych: 28,641 Mg; kwota wydana: 35 323,02 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: KONTROLA PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH W ZAKRESIE DOTRZYMYWANIA ZAPISÓW DECYZJI ADMINISTRACYJNYCH</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
Urząd Marszałkowski	W latach 2018-2019 Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego nie przeprowadzał na terenie powiatu myśliborskiego kontroli podmiotów dotyczących przestrzegania wydanych decyzji z zakresu gospodarowania odpadami.
WIOŚ	<p>W latach 2018-2019 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego łącznie 98 kontroli podmiotów korzystających ze środowiska. Liczba kontroli ze stwierdzonym naruszeniem wyniosła 54. Przeprowadzone kontrole z zakresu prawidłowej gospodarki odpadami dotyczyły:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>przestrzegania przepisów ustawy o odpadach;</li> <li>przestrzegania przepisów prawa przez wytwórców odpadów wydobywczych oraz zarządzających obiektami unieszkodliwiania odpadów wydobywczych;</li> <li>przestrzegania wymagań wynikających z ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi;</li> <li>przestrzegania przepisów o odpadach przez wytwórców komunalnych osadów ściekowych;</li> <li>funkcjonowania systemu międzynarodowego przemieszczania odpadów;</li> <li>funkcjonowania instalacji przetwarzających i wytwarzających odpady, do których są przywożone, lub z których są wywożone odpady w ramach międzynarodowego przemieszczania odpadów;</li> <li>przestrzegania przepisów w zakresie gospodarki odpadami przez podmioty prowadzące działalność w zakresie zbierania odpadów, przetwarzania odpadów w miejscach stwarzających ryzyko wystąpienia pożaru;</li> <li>przestrzegania przepisów dotyczących odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami w miejscach niekorzystnie przekształconych i rekultywowanych z wykorzystaniem odpadów;</li> <li>przestrzegania przepisów dotyczących gospodarki odpadami przez podmioty wytwarzające odpady drewnianych podkładów kolejowych oraz przetwarzających te odpady;</li> <li>przestrzegania przepisów w zakresie zagospodarowania odpadów azbestu usuwanych z pokryć dachowych, instalacji i innych urządzeń i konstrukcji, zgodnie z przepisami w zakresie gospodarki odpadami;</li> <li>przestrzegania przepisów w zakresie realizacji obowiązków wynikających z przepisów oraz decyzji administracyjnych przez prowadzących składowiska odpadów, w tym przestrzeganie zakazu kierowania odpadów biodegradowalnych;</li> <li>przestrzegania przepisów w zakresie przestrzegania przez transportujących odpady przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz</li> </ul>

	<p>rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stosowania przepisów ustawy z dnia 10 lipca 2008 r. o odpadach wydobywczych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1849);</li> <li>• nielegalnej działalności w zakresie gospodarki odpadami we współpracy z organami ścigania;</li> <li>• wytwórców odpadów medycznych i weterynaryjnych;</li> <li>• wytwórców olejów odpadowych, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania tych odpadów oraz przekazywanie ich do dalszego zagospodarowania;</li> <li>• przestrzegania przepisów obowiązujących w zakresie międzynarodowego przemieszczania odpadów.</li> </ul> <p>Zakres przekazanego przez WIOŚ zestawienia kontroli podmiotów umożliwia przedstawienie wyłącznie ogólnej liczby i wyników kontroli na terenie powiatu bez możliwości wskazania wyników kontroli dla poszczególnych celów kontrolnych (w analizowanym przypadku prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami).</p>
--	--

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

### 2.2.9. Obszar interwencji zasoby przyrodnicze

**Tabela 19. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zasoby przyrodnicze (zadania koordynowane)**

ZADANIE: ROZBUDOWA TERENÓW CZYNNYCH BIOLOGICZNIE	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	Zadanie realizowane poprzez utrzymywanie i konserwację gminnych terenów zieleni urządzonej. W 2018 r. na niniejszy cel wydatkowano 724 034,80 zł, natomiast w 2019 r. 859 349,98 zł.
Gmina Dębno	Zadanie realizowane poprzez bieżące utrzymanie i konserwację terenów zieleni urządzonej na terenie gminy. Na terenach zieleni miejskiej wykonywano prace sezonowe 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. Wykonano oraz utrzymywano kalendarz roślinny na ul. Baczewskiego róg Mickiewicza w miesiącach czerwiec-październik. Utrzymywano w żywotności nowe nasadzenia wykonane jako kompensacja wynikające z decyzji pozwoleń na wycinki drzew z lat poprzednich.
Gmina Myślibórz	Zadanie realizowane poprzez utrzymanie zieleni miejskiej, koszenie trawników i terenów zielonych, przycinanie i utrzymanie zieleni wysokiej i żywopłotów, grabienie i usuwanie nieczystości z terenów zielonych, zakup sadzonek drzew i krzewów, wycinki drzew martwych, nasadzanie roślin jednorocznych i inne zleczone prace w zakresie zieleni miejskiej.
ZADANIE: AKTUALIZACJA INWENTARYZACJI PRZYRODNICZEJ DLA KAŻDEJ JEDNOSTKI	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
gminy powiatu	W latach 2018-2019 żadna z gmin powiatu nie realizowała zadań związanych z przeprowadzeniem aktualizacji inwentaryzacji przyrodniczej.

ZADANIE: WYKONANIE ZADAŃ OCHRONNYCH DLA OBSZARÓW NATURA 2000	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
RDOS	<p><u>Projekt nr POIS.02.04.00-00-0193/16 pn. „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Spójności w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko.</u></p> <p>Dnia 8 marca 2017 r. między Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej a Generalną Dyrekcją Ochrony Środowiska została zawarta umowa o dofinansowanie projektu nr POIS.02.04.00-00-0193/16 pn. Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000. (PZObis). Umowa współfinansowana jest przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 - 2020, Oś priorytetowa II „Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu”, Działanie 2.4 Ochrona przyrody i edukacja ekologiczna. Projekt jest realizowany przez Generalną Dyrekcję Ochrony Środowiska we współpracy z 12 regionalnymi dyrekcjami ochrony środowiska, w tym Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Szczecinie. Termin realizacji projektu przypada na lata 2017-2022. Całkowity koszt realizacji projektu wynosi 31 893 496,24 zł. Głównym celem projektu jest stworzenie podstaw do skutecznej ochrony dla obszarów Natura 2000, położonych na terenach 12 województw, poprzez opracowanie dla nich wysokiej jakości planów zadań ochronnych (instrumentów planistycznych sporządzanych obowiązkowo dla obszarów Natura 2000 na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody), stanowiących podstawę dla zachowania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony, przy jednoczesnym stworzeniu warunków społecznych umożliwiających i ułatwiających wdrożenie tych planów w życie.</p> <p>Na terenie powiatu myśliborskiego powyższy projekt realizowany będzie w obrębie następujących obszarów Natura 2000:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jezioro Dobropolskie PLH320070.</li> <li>• Gogolice-Kosa PLH320038.</li> </ul> <p><u>Projekt nr POIS.02.04.00-00-0108/16 pn. „Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód” jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko na lata 2014 - 2020</u></p> <p>Dnia 20 marca 2017 r. między Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej a Generalną Dyrekcją Ochrony Środowiska została zawarta umowa o dofinansowanie projektu nr POIS.02.04.00-00-0108/16 „Ochrona siedliska i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód”. Projekt współfinansowany jest przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020, Oś priorytetowa II „Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu”, Działanie 2.4 „Ochrona przyrody i edukacja ekologiczna”. Całkowity koszt realizacji projektu: 46 947 670,11 zł Kwota dofinansowania z Unii Europejskiej: 39 905 519,59 zł Okres kwalifikowalności wydatków: od 1 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2022 r. Projekt jest realizowany przez Generalną Dyrekcję Ochrony Środowiska we współpracy z 12 regionalnymi dyrekcjami ochrony środowiska, w tym Regionalną Dyrekcją Ochrony Środowiska w Szczecinie. Głównym celem projektu jest poprawa stanu ochrony objętych działaniami projektowymi typów siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód, których stan zachowania w dokumentach planistycznych został oceniony na niezadowalający lub zły. W projekcie zawarto działania, które są kluczowe dla przywrócenia właściwego stanu bądź zatrzymania negatywnego trendu zmian. Planowane efekty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poprawa stanu zachowania wybranych siedlisk nieleśnych zależnych od wód,</li> <li>• przywrócenie właściwego stanu danych płatów siedlisk bądź zahamowanie negatywnego trendu zmian,</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zachowanie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków stanowiących przedmioty ochrony,</li> <li>• poprawa warunków bytowania zwierząt zamieszkujących siedliska wodno-błotne oraz zwiększenie areału siedlisk gatunków rzadkich i zagrożonych wyginięciem.</li> </ul> <p>Na terenie powiatu myśliborskiego powyższy projekt realizowany będzie w obrębie następujących obszarów Natura 2000:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dziczy Las PLH320060.</li> <li>• Dolna Odra PLH320037.</li> <li>• Pojezierze Myśliborskie PLH320014.</li> </ul>
<b>ZADANIE: OGRANICZENIE DO MINIMUM WYCINKI DRZEW</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydane decyzje na wycinkę – 27,</li> <li>• liczba zgłoszeń zamiaru wycinki – 36,</li> <li>• liczba wniesionych sprzeciwów – 1.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydane decyzje na wycinkę –31,</li> <li>• liczba zgłoszeń zamiaru wycinki – 40,</li> <li>• liczba wniesionych sprzeciwów – brak.</li> </ul>
Gmina Boleszkowice	<p>Rok 2018 i 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydane decyzje na wycinkę – 15,</li> <li>• liczba zgłoszeń zamiaru wycinki – 53,</li> <li>• liczba wniesionych sprzeciwów – brak.</li> </ul>
Gmina Dębno	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydane decyzje na wycinkę – 28,</li> <li>• liczba zgłoszeń zamiaru wycinki – 52,</li> <li>• liczba wniesionych sprzeciwów – 1.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydane decyzje na wycinkę –32,</li> <li>• liczba zgłoszeń zamiaru wycinki – 56,</li> <li>• liczba wniesionych sprzeciwów – 4.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydane decyzje na wycinkę – 34,</li> <li>• liczba zgłoszeń zamiaru wycinki – 57,</li> <li>• liczba wniesionych sprzeciwów – brak.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydane decyzje na wycinkę –51,</li> <li>• liczba zgłoszeń zamiaru wycinki – 64,</li> <li>• liczba wniesionych sprzeciwów – 2.</li> </ul>
Gmina Nowogródek Pomorski	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydane decyzje na wycinkę – 1,</li> <li>• liczba zgłoszeń zamiaru wycinki – 15,</li> <li>• liczba wniesionych sprzeciwów – brak.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wydane decyzje na wycinkę –8,</li> <li>• liczba zgłoszeń zamiaru wycinki – 17,</li> <li>• liczba wniesionych sprzeciwów – 1.</li> </ul>

ZADANIE: PROMOCJA WALORÓW PRZYRODNICZYCH POWIATU I UŚWIADAMIANIE MIESZKAŃCOM ZASAD OCHRONY ZASOBÓW PRZYRODNICZYCH	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<p>Rok 2018: Edukacja o formach ochrony przyrody w gminie i promocja walorów przyrodniczych m.in. poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prezentacje multimedialne o walorach gminy.</li> <li>• Rajdy środowiskowe Nordic Walking Śladami Barlinka (740 lat Barlinka).</li> <li>• Rajd z aplikacją Włóczykijki.</li> <li>• Rajd wiosenny do Mostkowa.</li> <li>• Rajd po Puszczy Barlineckiej do Żydowa.</li> <li>• Rajd mikołajkowy po Puszczy Barlineckiej.</li> <li>• Rajdy do pomników przyrody (lipy amerykańskiej, wikinga, Bożego Daru).</li> <li>• Rajdy do Źródeł Płoni.</li> <li>• Rajdy dookoła J. Barlineckiego.</li> <li>• Sesje fotograficzne – Piękno przyrody barlineckiej – wystawy.</li> <li>• Udział w Ogólnopolskiej Akcji –Noc Sów.</li> <li>• Warsztaty polsko-niemieckie we Młynie Papiernia.</li> <li>• Warsztaty przyrodniczo –historyczne w Dziedzicach.</li> <li>• Akcja: Szukanie dzikich wysypisk (dokumentacja fotograficzna).</li> <li>• Edukacja ekologiczna na ścieżkach przyrodniczych wokół J. Barlineckiego i w Szaraku.</li> </ul> <p>Rok 2019: Edukacja o formach ochrony przyrody w gminie i promocja walorów przyrodniczych m.in. poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rajdy środowiskowe Nordic Walking.</li> <li>• Rajd do barci pszczół leśnych w Niesporowicach.</li> <li>• Rajd Szlakiem Legend.</li> <li>• Rajd do Dziedzic i Strąpi.</li> <li>• Rajd z aplikacją Włóczykijki po Puszczy Barlineckiej.</li> <li>• Rajd wiosenny do Mostkowa.</li> <li>• Rajd mikołajkowy po Puszczy Barlineckiej.</li> <li>• Rajdy do pomników przyrody (lipy amerykańskiej, wikinga, Bożego Daru).</li> <li>• Rajdy do Źródeł Płoni.</li> <li>• Rajdy dookoła J. Barlineckiego, J. Stycko.</li> <li>• Wystawa fotograficzna–Piękno przyrody barlineckiej.</li> <li>• Udział w Festiwalu Włóczykijki.</li> <li>• Udział w Ogólnopolskiej Akcji –Noc Sów.</li> <li>• udział w prelekcji w Nadleśnictwie Barlinek.</li> <li>• Warsztaty polsko-niemieckie we Młynie Papiernia.</li> <li>• Warsztaty przyrodniczo –historyczne w Dziedzicach.</li> <li>• Akcja: Szukanie dzikich wysypisk w okolicy Szaraka (dokumentacja fotograficzna).</li> <li>• Edukacja ekologiczna na ścieżkach przyrodniczych wokół J. Barlineckiego.</li> <li>• Konkurs przyrodniczy o Barlinku.</li> <li>• Organizowanie spotkań z leśnikami na terenie przedszkoli oraz wycieczek edukacyjnych do leśniczówek na terenie gminy – poznawanie zasad ochrony środowiska, dokarmianie ptaków i zwierząt leśnych zimą – corocznie.</li> <li>• Obchody Dnia Ziemi – konkursy plastyczne, quizy przyrodnicze. Organizowano konkurs fotograficzny promujący walory przyrodnicze Barlinka i okolice „Razem z rodzicami obserwowane i sfotografowane”.</li> </ul>
Gmina Boleszkowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Czynny udział w projektach realizowanych przez Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego.</li> </ul>

Gmina Dębno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Akcje edukacyjne w szerokim zakresie prowadzone są przez placówki oświatowe.</li> <li>• Ponadto Gmina współpracuje z Oddziałem Ligii Ochrony Przyrody w Dębnie przy organizacji cyklicznych już Spotkań Przyrodników.</li> <li>• W 2018 r. odbyły się XVI Spotkania Przyrodników we wsi Suchlica XVI Spotkania Przyrodników 2018 wpisane w Europejskie Dni Dziedzictwa odbyły pod hasłem „Suchlica i jej sąsiedztwo, historia i przyroda”. Na spotkania przybliżona została historia Suchlicy oraz jej uroku, która zachwyca poprzez swoje sąsiedztwo, poprzez krajobrazy bezkresnych przestrzeni, pozwalających cieszyć widokami sąsiednich Cychr czy Sarbinowa. Szczególną atrakcją dla fotografów przyrody są migrujące tysięczne stada ptaków, ale także polujące na polach ptasie drapieżniki. Pojawiają się masowo czajki w stadach po kilkaset ptaków, a niekiedy bywa, że są ich tysiące, gęsi gęgawy, a może nawet żurawie z młodymi. Po drodze najmłodszy uczestnicy wzięli udział w konkursie „Miej oczy szeroko otwarte”. Polegał on wykonywaniu prac graficznych za pomocą zebranych roślin i naturalnego węgla. Prace miały być poświęcone przyrodzie ożywionej – ptactwu. Tematem przewodnim konkursu był motyw ptaków „Te, co szybują, fruwać i pływają.” W konkursie uczestniczyło 10 drużyn reprezentujących szkoły podstawowe, gimnazja, szkoły ponadpodstawowe z Gminy Dębno oraz dzieci ze świetlic wiejskich sołectwa Cychry, Bogusław i Suchlicy. W trakcie Spotkań Przyrodników w Suchlicy rozstrzygnięto konkurs fotograficzny ogłoszony przez Urząd Miejski w Dębnie i Szkołę Podstawową Nr 2 w Dębnie pt. „Krajobrazy Gminy Dębno”. Laureaci konkursu otrzymali nagrody i wyróżnienia, a uczestnicy spotkań wiele sympatycznych drobiazgów ufundowanych przez Nadleśnictwo Dębno, Nadleśnictwo Różańsko i Urząd Miejski w Dębnie. W przedsięwzięciu uczestniczyło ponad 100 osób.</li> <li>• W 2019 r. odbyły się XVII Spotkania Przyrodników w Ostrowcu w ramach realizowanego przez Gminę Dębno projektu pt. „Budowa pomostu drewnianego na plaży przy jeziorze Ostrowiec Gm. Dębno wraz z działaniami animacyjnymi dla mieszkańców Gminy”. Spotkania Przyrodników w Ostrowcu odbyły się w dniu 28 września 2019 r. pod hasłem „Polski Splot, przyroda splata się z historią”, Spotkania wpisane były w Europejskie Dni Dziedzictwa. W ramach przedsięwzięcia dzieci, młodzież i dorośli odbyli marsz wokół jeziora Ostrowieckiego ok. 10 km w trakcie, którego mogli podziwiać lokalną faunę i florę oraz architekturę i zabytki przeszłości. Celem spotkań było przybliżenie lokalnej przyrody dla mieszkańców. Gmina Dębno ufundowała dwie tablice upamiętniające faunę, florę i zabytki Ostrowca. W trakcie Spotkań Przyrodników w Ostrowcu rozstrzygnięto przyrodniczy konkurs fotograficzny ogłoszony przez Urząd Miejski w Dębnie i Szkołę Podstawową Nr 2 w Dębnie pt. „Jeziora Gminy Dębno”. W spotkaniach uczestniczyło 149 uczestników. Spotkania Przyrodników od wielu lat cieszą się ogromnym powodzeniem i zainteresowaniem społeczeństwa.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przygotowywano informację pn. „Nie wypalaj traw”. Celem informacji było uświadomienie właścicieli gruntów o szkodliwości wypalania traw dla przyrody, zdrowia i życia ludzi oraz mienia (pożary). Zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, niedozwolone jest wypalanie łąk, pastwisk, nieużytków, rowów, pasów przydrożnych, szlaków kolejowych oraz trzcinowisk i szuwarów. Poinformowano właścicieli gruntów, że za łamanie tego zakazu grożą sankcje karne w postaci grzywny albo aresztu. Informację zamieszczono na stronie internetowej tutaj: <a href="#">Urzędu</a> oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie, a także rozesłano ją do 29 sołectw celem zamieszczenia na tablicach ogłoszeń.</li> <li>• W 2018 r. w ramach członkostwa w Zachodniopomorskiej Regionalnej Organizacji Turystycznej Gmina Myślibórz prezentowała bezpłatnie na Targu Regionów i Produktów Turystycznych TOUR SALON 2018 (Poznań) Informator Turystyczny Gminy Myślibórz, zawierający m.in. informację o zasobach przyrodniczych gminy.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>W 2018 r. dokonano prezentacji m.in. informacji o walorach przyrodniczych gminy w Informatorze Turystycznym Pomorza Zachodniego, który był dystrybuowany na targach turystycznych we Wrocławiu, Katowicach, a przygotowana wersja niemieckojęzyczna na targach ITB w Berlinie. Wyżej wymieniona publikacja była dostarczona do ośrodka Polskiej Organizacji Turystycznej w Berlinie.</li> </ul>
<b>ZADANIE: KONTROLA ZAŁOŻEŃ PLANU URZĄDZANIA LASU</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Nadleśnictwo Barlinek	<p>Do monitorowania realizacji zadań PUL wykorzystuje się istniejący system kontroli Lasów Państwowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Wydział Kontroli i Audytu Wewnętrznego w RDLP prowadzi kontrole okresowe. Kontrolowana jest cała działalność nadleśnictwa: m. in. realizacja PUL, prawidłowość wykonania zabiegów hodowlanych, działania z ochrony lasu i ochrony przyrody. Kontrole sprawdzające prowadzi przeważnie w następnym roku po kontroli okresowej – sprawdza wykonanie zaleceń kontroli okresowej. Wykonuje również kontrole problemowe.</li> <li>Inspekcja Lasów Państwowych przeprowadza kontrole problemowe oraz sprawdzające.</li> <li>Wydziały merytoryczne RDLP wykonują kontrole problemowe i kontrole bieżące w zakresie swojego działania.</li> <li>W nadleśnictwie realizacja zadań PUL kontrolowana jest wewnętrznie, bezpośrednio w każdym leśnictwie przez kierownictwo jednostki.</li> <li>Analiza gospodarki leśnej minionego okresu sporządzona na zakończenie cyklu 10-cio letniego obowiązywania planu, zamieszczona w następnym PUL, traktowana jest, jako monitoring długookresowy</li> </ul> <p>W ramach przeprowadzonych kontroli zwraca się szczególną uwagę na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>sposób wykonywania cięć w użytkowaniu rębnym w odniesieniu do propozycji zawartych w PUL (np. pozostawienie pasów ochronnych, biogrup),</li> <li>okres wykonania zabiegów związanych z użytkowaniem rębnym i przedrębnym w drzewostanach, co do których podano w Prognozie zalecane terminy zabiegów,</li> <li>wykonanie planów gospodarczych z zakresu hodowli lasu (odnowienia i zalesienia), dotyczących głównie ustalenia składów gatunkowych upraw, w tym na siedliskach przyrodniczych.</li> </ul>
Nadleśnictwo Dębno	<p>Nadleśnictwo Dębno prowadzi gospodarkę leśną w oparciu o aktualnie obowiązujący Plan Urządzenia Lasu na okres od 01.01.2013 – 31.12.2022 r. zatwierdzony Decyzją Ministra Środowiska nr DLP-I-611-62/49093/13/LP. Głównym celem opracowania planu urządzenia lasu jest umożliwienie prowadzenia trwale zrównoważonej gospodarki leśnej przy możliwie największym zróżnicowaniu biologicznym oraz zapewnienie równowagi między wszystkimi funkcjami lasu. Do monitorowania realizacji zadań PUL wykorzystuje się istniejący system kontroli Lasów Państwowych.</p>
Nadleśnictwo Myślibórz	<p>Nadleśnictwo Myślibórz prowadzi monitoring zaawansowania realizacji zadań PUL wykorzystując istniejące raporty generowane w Systemie Informatycznym Lasów Państwowych w ramach wewnętrznej kontroli kierownictwa oraz na podstawie wniosków kontroli merytorycznych Wydziałów RDLP. Na etapie sporządzania planu finansowo-gospodarczego Nadleśnictwo Myślibórz planuje rozmiar zadań zbliżony do określonego w Planie Urządzenia Lasu średniorocznego (zgodnego z wpływem czasu) rozmiaru zadań.</p>
Nadleśnictwo Różańsko	<p>Monitoring długookresowy gatunków i siedlisk prowadzony jest przy sporządzaniu Planu Urządzenia Lasu oraz zgodnie z zapisami w Instrukcji Ochrony Lasu część IV. Czynności gospodarcze wykonywane zgodnie z dotychczasowym planem urządzenia lasu mają pozytywny wpływ na środowisko. Uwzględniając szczególnie obszary chronione, do których należały:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rezerваты przyrody - wpływ pozytywny, wykonane zabiegi były zgodne z Planami Ochrony oraz zadaniami ochronnymi określonymi dla rezerwatów.</li> <li>• Obszary chronionego krajobrazu - wpływ pozytywny, ponieważ zabiegi były wykonywane zgodnie z kanonem racjonalnej gospodarki leśnej, co przyczyniło się zachowania wysokich walorów krajobrazowych.</li> <li>• Obszary Natura 2000 - wpływ pozytywny, ponieważ zabiegi były wykonywane zgodnie z kanonem racjonalnej gospodarki leśnej, jako narzędzia zrównoważonego wykorzystania zasobów biologicznych, w sposób nie zagrażający przedmiotom ochrony. Ponadto dokonano inwentaryzacji cennych siedlisk przyrodniczych.</li> <li>• Pomniki przyrody - wpływ pozytywny, pomniki oznakowano w terenie co przyczyniło się do ich ochrony oraz popularyzacji.</li> <li>• Użytki ekologiczne - wpływ obojętny, w ramach ochrony biernej nie ingerowano w cenne ekosystemy.</li> <li>• Ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów - wpływ pozytywny, stale monitorowano gatunki, dla których konieczna jest ochrona strefowa. Likwidowano niepotrzebne strefy, w ich miejsce tworzono nowe. 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 ostoi ksylobiontów, w niektórych drzewostanach odstępowano od zabiegu gospodarczego w przypadku stwierdzenia wysokich walorów przyrodniczych.</li> </ul>
<b>ZADANIE: ROZWÓJ ZINTEGROWANEGO SYSTEMU OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ W LASACH</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
Nadleśnictwo Barlinek	Na terenie Nadleśnictwa Barlinek w ramach profilaktyki przeciwpożarowej prowadzone są działania: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informacyjne, ostrzegawcze i edukacyjne - działania mające na celu podniesienie świadomości społeczeństwa dotyczącej ochrony przeciwpożarowej w lasach, prowadzone są w ramach edukacji przyrodniczo-leśnej.</li> <li>• Profilaktyczne działania gospodarcze – tworzenie i utrzymywanie pasów przeciwpożarowych. W latach 2018-2019 w ramach zadania na terenie powiatu wykonano:                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• mineralizację istniejących pasów ppoż. – 3,2 km;</li> <li>• porządkowanie terenu przy pasach ppoż. – 31,85 ha.</li> </ul> </li> <li>• Do zadań Nadleśnictwa należy również utrzymanie systemu obserwacyjno-alarmowego oraz zestawu środków organizacyjno-technicznych.</li> </ul>
Nadleśnictwo Dębno	Organizacja ochrony przeciwpożarowej oparta jest na systemie obserwacji poprzez codzienne dyżury (marzec-październik) oraz patrole terenowe. Monitoring lasów odbywa się przy użyciu systemu telewizji przemysłowej znajdującej się w siedzibie Nadleśnictwa oraz na dostrzegalni ppoż. zlokalizowanej w Leśnictwie Reczyce. Jest to bardzo skuteczny sposób szybkiego wykrywania pożarów. Nadleśnictwo Dębno zaopatrzone jest również w samochód patrolowo-gaśniczy, służący do gaszenia mniejszych pożarów. W latach 2018-2019 wykonano następujące inwestycje, działania i prace z zakresu rozwoju i utrzymania systemu ochrony przeciwpożarowej: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zakup wraz z dostawą samochodu patrolowo – gaśniczego dla pogotowia przeciwpożarowego Nadleśnictwa.</li> <li>• Dostawa, montaż i uruchomienie sprzętu do lokalizacji pożarów dla Nadleśnictwa Dębno.</li> <li>• Budowa drogi leśnej pożarowej DP 17 - o długości 5 950 mb.</li> <li>• Budowa punktu czerpania wody.</li> </ul>
Nadleśnictwo Myślibórz	Koszty ochrony przeciwpożarowej średniorocznie za lata 2018-2019 wyniosły w Nadleśnictwie Myślibórz blisko 0,5 mln zł. System ochrony przeciwpożarowej obejmuje utrzymanie:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dostrzegalni przeciwpożarowej która w 2019 roku została zmodernizowana i oparta o kamery HD co pozwoliło zamienić obserwację przez człowieka na wieży na obserwację za pomocą kamery w punkcie alarmowo-dyspozycyjnym w siedzibie Nadleśnictwa (dostrzegalnia przeciwpożarowa, zlokalizowana na terenie Leśnictwa Otanów, tworzy wraz z dostrzegalniami sąsiednich nadleśnictw sieć stałej obserwacji naziemnej wykrywania pożarów, sieć tę tworzą punkty, czyli miejsca, z których można obserwować tereny leśne w celu wykrywania pożarów i przekazywania informacji o ich wykryciu;</li> <li>• punktu alarmowo-dyspozycyjnego, który pełni rolę koordynującą działania przeciwpożarowe na terenie Nadleśnictwa i dysponowanie samolotów do pożarów. To tutaj trafiają wszystkie zawiadomienia o pożarach czy podejrzanych dymach z dostrzegalni, patroli i innych źródła;</li> <li>• samolotów do gaszenia pożarów będące w stałej gotowości w bazach lotniczych;</li> <li>• samochodu patrolowo-gaśniczego, który umożliwia skuteczne działanie w pierwszej fazie powstania pożaru, a także przy jego dogaszaniu. Samochód patrolowo-gaśniczy jest także niezbędnym narzędziem do prowadzenia obserwacji naziemnej przy bardzo dużym zagrożeniu pożarowym;</li> <li>• punktów czerpania wody – zbiorników wodnych i hydrantów które umożliwiają pobranie wody do celów przeciwpożarowych,</li> <li>• dróg przeciwpożarowych;</li> <li>• tablic informacyjnych i ostrzegawczych;</li> <li>• pasów przeciwpożarowych chroniących tereny leśne przed pożarami;</li> <li>• sieci radiokomunikacyjnej.</li> </ul> <p>Przez cały okres trwania akcji bezpośredniej w ochronie przeciwpożarowej lasu (marzec – październik) Służba Leśna pełni ponadto dyżury przeciwpożarowe (niejednokrotnie całodobowe).</p>
<p style="text-align: center;">Nadleśnictwo Różańsko</p>	<p>Działania jakie były wykonywane w latach 2018-2019 z zakresu utrzymania ochrony ppoż. w Nadleśnictwie Różańsko to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• utrzymanie pasów ppoż.,</li> <li>• utrzymanie punktów czerpania wody,</li> <li>• obsługa i utrzymanie sieci łączności alarmowej,</li> <li>• utrzymanie, wyposażenie, sprzętu ppoż.,</li> <li>• zabiegi ratownicze (lotnicze akcji gaśnicze; gaszenie, dogaszanie pożarów; patrole lotnicze),</li> <li>• inne zabiegi z zakresu ppoż.</li> </ul>
<p><b>ZADANIE: KONTYNUACJA DZIAŁAŃ ZWIĄZANYCH Z UTRZYMANIEM I OCHRONĄ LASÓW</b></p>	
<p><b>Podmiot odpowiedzialny</b></p>	<p><b>Opis realizacji</b></p>
<p>Gmina Barlinek</p>	<p>Lasy komunalne – gminne: W 2018 r. opracowany został obecnie obowiązujący Uproszczony Plan Urządzenia Lasu na lata 2018 – 2027 r. Koszt 3 000,00 zł.</p>
<p>Gmina Dębno</p>	<p>Gmina Dębno posiada 18 ha lasów w mieście i 0,27 ha na wsi. W roku 2019 zlecono wycinkę posuszu w lesie gminnym przy ul. Gorzowskiej i ul. Sportowej w Dębnie. W wyniku wycinki pozyskano 2m<sup>3</sup> drewna. Lasy gminne są pod stałą kontrolą pracowników urzędu w zakresie utrzymania w nich porządku.</p>
<p>Gmina Nowogródek Pomorski</p>	<p>Działania związane z utrzymaniem lasów gminnych w 2019 r.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• W Kinicach na dz. nr 175 pozyskano 0,71 m<sup>3</sup> drewna w trakcie realizacji zadań z zakresu gospodarki leśnej określonych w decyzji Nr BOŚ.RL.6112-2/10/10 Starosty Myśliborskiego.</li> <li>• W Kinicach na dz. nr 259/1 na podstawie uproszczonego planu urządzania lasu w 2018 – 2027 – Zarządzenie Starosty Myśliborskiego 3/2018 z 15.01.2018 r. pozyskano 113,53 m<sup>3</sup> drewna.</li> </ul> <p>Oprócz powyższego na bieżąco realizowane są prace porządkowe w lasach gminnych.</p>

Nadleśnictwo Barlinek	<p>Dane za lata 2018-2019 łącznie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadania związane z utrzymaniem lasu: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odnowienia i zalesienia (ogółem) – pow. 293 ha – koszt: 1 227 951 zł.</li> <li>• Wyprzedzające przygotowanie gleby pod odnowienia i zalesienia (ogółem) – pow. 280 ha – koszt: 217 317 zł.</li> <li>• Pielęgnowanie lasu (ogółem) – pow. 4 186 ha – koszt: 5 955 272 zł</li> <li>• Wprowadzanie podszytów/dolnego piętra – pow. 40 ha – koszt: 83 120 zł</li> <li>• Pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów – pow. 1 025 ha – koszt: 492 559 zł.</li> <li>• Czyszczenia wczesne – pow. 250 ha – koszt: 91 758 zł.</li> <li>• Czyszczenia późne – pow. 198 ha – koszt: 131 656 zł;</li> <li>• Trzebieże (ogółem) – pow. 2 523 ha – koszt: 4 401 841 zł.</li> </ul> </li> <li>• Ochrona lasu przed zwierzyną - działania w ramach ochrony lasu przed zwierzyną głównie polegają na: mechanicznej ochronie przed spałowaniem i zgryzaniem (zabezpieczanie pojedynczych drzew, gradzenie upraw, konserwacja starych gradzeń); zabezpieczaniu sadzonek repelentami mającymi na celu uchronienie przed zgryzaniem; wykładaniu drzew zgryzowych w celu zwiększenia bazy pokarmowej, w miejscach najbardziej zagrożonych penetracją zwierzyny: <ul style="list-style-type: none"> <li>• gradzenie nowych upraw – pow. 166,54 ha;</li> <li>• mechaniczne zabezpieczanie pojedynczych drzew – pow. 1,67 ha;</li> <li>• zabezpieczanie sadzonek repelentami – pow. 364,22 ha.</li> </ul> </li> <li>• Ochrona lasu przed szkodnikami owadziemi - działania w ramach ochrony przed szkodnikami owadziemi polegają na: wywieszaniu i wykładaniu pułapek klasycznych oraz feromonowych; kontroli wywieszonych oraz wyłożonych pułapek; wiosennych i jesiennych poszukiwaniach szkodników pierwotnych sosny: <ul style="list-style-type: none"> <li>• kontrola szkodników upraw i młodników – wykładanie pułapek – pow. 121,55 ha;</li> <li>• Wywieszanie pułapek feromonowych – 77 szt.</li> </ul> </li> <li>• Ochrona lasu przed zagrożeniami antropogenicznymi (np. presją turystyczną, zaśmiecaniem) - działania w ramach ochrony lasu przed zagrożeniami antropogenicznymi polegają na: podnoszeniu świadomości społeczeństwa na tematy dotyczące prawidłowego zachowania w lesie w ramach edukacji przyrodniczo – leśnej; zbieraniu śmieci na terenach leśnych oraz ich wywozie; utrzymaniu obiektów turystycznych (szlaków turystycznych, ścieżek edukacyjnych, miejsc postojowych, miejsc biwakowania): <ul style="list-style-type: none"> <li>• zbiórka i wywóz śmieci z terenów leśnych – 308 m<sup>3</sup></li> <li>• utrzymanie obiektów turystycznych – koszt: 382 743 zł.</li> <li>• w 2019 roku w ramach projektu nr POIS.02.04.00-00-0042/16 „Obszary Natura 2000 szansą wzbogacenia różnorodności biologicznej” wykonano zadanie polegające na zwiększeniu dostępności szlaków turystycznych na odcinku około 30 km.</li> </ul> </li> <li>• Ochrona zasobów przyrodniczych obszarów leśnych (w tym monitoringu gatunków i siedlisk) - monitoring gatunków i siedlisk prowadzony jest zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000</li> </ul>
Nadleśnictwo Dębno	<p>Dane za lata 2018-2019 łącznie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadania związane z utrzymaniem lasu: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odnowienia i zalesienia (ogółem) – pow. 317 ha – koszt: 1 109 858 zł.</li> <li>• Pielęgnowanie lasu (ogółem) – pow. 2 189 ha – koszt: 1 208 211 zł</li> <li>• Pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów – pow. 1 193 ha – koszt: 789 919 zł.</li> <li>• Czyszczenia wczesne – pow. 792 ha – koszt: 290 918 zł.</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Czyszczenia późne – pow. 204 ha – koszt: 127 374 zł;</li><li>• Trzebieże (ogółem) – pow. 3 072 ha – koszt: 9 086 684 zł.</li><li>• Nadleśnictwo Dębno mając na celu ochronę lasu przed szkodami wyrządzonymi przez zwierzynę leśną wykonuje gradzenia siatką upraw leśnych, składających się głównie z dęba szypułkowego i bezszypułkowego. W ramach prowadzenia prac z pozyskania drewna wykładane są drzewa do spalowania. Oznacza to pozostawienie w lesie drzew po ścięciu w celu zapobiegania ogryzania drzew stojących, a w konsekwencji ich osłabienia lub nawet zamierania. Kolejną metodą ochrony lasu przed zwierzyną jest rysakowanie. Polega ono na nacinaniu kory do warstwy łyka w wyniku czego następuje wyciek żywicy, który skutecznie zniechęca zwierzynę do spalowania młodych drzewek.</li><li>• Instrukcja Ochrony Lasu wskazuje czynności obowiązkowe dla jednostek organizacyjnych Lasów Państwowych, które mają na celu kontrolę zagrożenia powodowanego przez owady, obserwacje prowadzone są w Nadleśnictwie Dębno na 180 partiach kontrolnych, głównie pod kątem występowania barczatki sosnowki (<i>Dendrolimus pini</i>), poprocha cetyniaka (<i>Bupalus piniarius</i>), strzygoni choinówki (<i>Panolis flammea</i>), boreczników (<i>Diprion spp.</i>), zawisaka borowca (<i>Sphinx pinastri</i>) i osnui gwiazdzistej (<i>Acantholyda posticalis</i>). Każdego roku wykłada się 30 pułapek feromonowych na brudnicę mniszkę (<i>Lymantria monacha</i>) w celu prognozowania zagrożenia ze strony tego owada. Ochrona przed owadami to także zwalczanie pojawiającego się kornika drukarza (<i>Ips typographus</i>) w drzewostanach świerkowych oraz kornika ostrozębnego (<i>Ips acuminatus</i>) w drzewostanach sosnowych. Zwalczanie tych szkodników polega na pilnym usunięciu zasiedlonych drzew, a następnie terminowym wywozie oraz rozdrobnieniu lub spaleniu pozostałości po dokonanej wycince. Kolejnym przykładem ochrony przed szkodliwymi owadami jest zwalczanie smolika znaczonego (<i>Pissodes castaneus</i>) na uprawach. Polega ono na usunięciu porażonych drzewek poprzez ich wyrwanie, wywiezieniu poza obszar zagrożenia, a następnie ich spaleniu. W 2019 r. przeprowadzone zostały agrolotnicze zabiegi ratownicze ograniczające liczebność brudnicy mniszki. Łączna powierzchnia pola zabiegowego wynosiła 160 ha. Zabiegami objęte zostały drzewostany, w których zaobserwowano gradacyjne pojawienie się tego szkodnika.</li><li>• Czynniki antropogeniczne stanowią bardzo duże zagrożenie dla lasów. Zaliczyć do nich można dość liczne pożary występujące głównie na terenach atrakcyjnych wypoczynkowo, wzdłuż torów kolejowych i dróg publicznych oraz penetracja ludzi szczególnie w okresie letnim. Straty powstałe w wyniku pożarów są bardzo trudne do oszacowania. Giną wtedy liczne gatunki roślin i zwierząt oraz następuje znaczne zubożenie przyrody. Istotną informacją dla ochrony środowiska jest znaczna ilość śmieci występująca na gruntach leśnych. Warto więc w dalszym ciągu podnosić świadomość ekologiczną mieszkańców. Nielegalna wycinka drzew to jeden z równie istotnych zagrożeń antropogenicznych. Posterunek Straży Leśnej Nadleśnictwa Dębno prowadzi działania z zakresu zwalczania szkodnictwa leśnego oraz nielegalnego wyrębu drzew. Poprzez stały monitoring terenów leśnych w postaci licznych patroli możliwe jest skuteczne zwalczanie popełnianych przestępstw i wykroczeń. Ochrona lasu przed zagrożeniami antropogenicznymi obejmuje również edukację ekologiczną społeczeństwa, obejmującą liczne spotkania w postaci lekcji terenowych, w siedzibach szkół i przedszkoli, w kancelarii leśniczego czy w sali edukacji leśnej przy wyłuszczeni nasion Nadleśnictwa Dębno. Wszystkie przeprowadzone zajęcia mają na celu podnoszenie świadomości ekologicznej dzieci i młodzieży i obejmują swym zakresem m.in. bezpieczeństwo i zasady zachowania się w lesie, ochronę przyrody, temat zaśmiecania lasu i jego konsekwencji. Zabiegi, prace i działania w ramach ochrony lasu przed presją turystyczną to porządkowanie i wywóz odpadów z obiektów infrastruktury turystycznej oraz bieżące naprawy infrastruktury turystycznej, jest to działalność ciągła, wykonywana corocznie.</li></ul>
--	---



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• W ramach projektu pn. „Zrównoważona turystyka na obszarach Natura 2000 w nadleśnictwach: Dębno, Międzyzdroje, Myślibórz, Ośno Lubuskie i Trzebież” Nadleśnictwo zrealizowało następujące zadania:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonanie, dostawa i montaż urządzeń turystycznych w modernizowanych Miejscach Postoju i Miejscach Wypoczynku oraz Ścieżce Edukacyjnej na obszarze Nadleśnictwa Dębno</li> <li>• Zakup 10 szt. lornetek.</li> <li>• Zakup lunety do obserwacji i rozpoznawania ptaków z okularem, statywem i futerałem.</li> <li>• Budowa drewnianej wieży widokowej wraz z wytyczonym podejściem.</li> <li>• Wykonanie, dostawa i montaż tablic edukacyjnych i informacyjnych wraz z drewnianymi stelażami.</li> </ul> </li> <li>• Przedmiotem obserwacji przyrodniczych prowadzonych przez Nadleśnictwo Dębno na terenie obszarów N2000 są zarówno gatunki grzybów, roślin i zwierząt, jak i siedliska przyrodnicze, dla ochrony których został utworzony dany obszar, a zwłaszcza gatunki i siedliska o znaczeniu priorytetowym. Po zauważeniu niepokojących zjawisk i zagrożeń, służby nadleśnictwa informują organ sprawujący nadzór nad obszarami N2000. Nadleśnictwo Dębno wykonując waloryzację przyrodniczą swoich terenów, postępuje zgodnie z wytycznymi ujętymi w części IV Instrukcji Ochrony Lasu. Według opisanych w niej postępowań w zakresie ochrony przyrody, pracownicy nadleśnictwa wykonują do końca września każdego roku przegląd wszystkich form ochrony przyrody. Nadleśnictwo prowadzi również monitoring roślin, zwierząt i grzybów w celu rejestracji nowych stanowisk gatunków chronionych. Do końca każdego roku spisuje się notatki dotyczące obserwacji gatunków ptaków, dla których zostały powołane strefy ochrony gatunkowej.</li> </ul>
<p style="text-align: center;">Nadleśnictwo Myślibórz</p>	<p>Dane za lata 2018-2019 łącznie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadania związane z utrzymaniem lasu:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odnowienia i zalesienia (ogółem) – pow. 113 ha – koszt: 599 576 zł.</li> <li>• Pielęgnowanie lasu (ogółem) – pow. 760 ha – koszt: 457 651 zł</li> <li>• Pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów – pow. 626 ha – koszt: 358 534 zł.</li> <li>• Czyszczenia wczesne – pow. 52 ha – koszt: 36 889 zł.</li> <li>• Czyszczenia późne – pow. 81 ha – koszt: 62 229 zł;</li> <li>• Trzebieże (ogółem) – pow. 642 ha – koszt: 2 148 554 zł.</li> </ul> </li> <li>• Ochrona lasu przez zwierzyną (powierzchnia nowych grodzień, konserwacja ogrodzeń ochroną chemiczną przed zgryzaniem, wykładanie drzew zgryzowych, zabezpieczenie chemiczne, zabezpieczenie mechaniczne) – powierzchnia: 718 ha – koszt: 352 352 zł.</li> <li>• Ochrona lasu przed zagrożeniami antropogenicznymi (np. presją turystyczną, zaśmiecaniem) – ilość wywiezionych śmieci: 152 m<sup>3</sup> – koszt: 69 359 zł.</li> <li>• Ochrona lasu przed szkodnikami owadzi: Nadleśnictwo corocznie wywiesza pułapki feromonowe na kornika drukarza oraz brudnice mniszkę, w okresie jesiennym przeprowadza poszukiwanie szkodników pierwotnych sosny na 15 pozycjach.</li> <li>• Ochrona zasobów przyrodniczych obszarów leśnych (w tym monitoringu gatunków i siedlisk) -czynności gospodarcze wykonywane zgodnie z dotychczasowym PUL mają pozytywny wpływ na środowisko. Uwzględniając szczególnie obszary chronione, do których należą:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rezerваты przyrody (2) - wykonane zabiegi były zgodne z Planami Ochrony oraz zadaniami ochronnymi określonymi dla rezerwatów.</li> <li>• Obszary Natura 2000 (3) - zabiegi były wykonywane zgodnie z kanonem racjonalnej gospodarki leśnej, jako narzędzia zrównoważonego wykorzystania zasobów biologicznych, w sposób nie zagrażający przedmiotom ochrony.</li> <li>• Obszary Chronionego Krajobrazu (2) - oznakowano w terenie co przyczyniło się do ich ochrony oraz popularyzacji.</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomnik przyrody - pomniki oznakowano w terenie co przyczyniło się do ich ochrony oraz popularyzacji.</li> <li>• Użytki ekologiczne - w ramach ochrony biernej nie ingerowano w cenne ekosystemy.</li> <li>• 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 ostoi ksylobiontów.</li> </ul>
Nadleśnictwo Różańsko	<p>Dane za lata 2018-2019 łącznie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadania związane z utrzymaniem lasu: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odnowienia i zalesienia (ogółem) – pow. 243 ha – koszt: 1 248 518 zł.</li> <li>• Pielęgnowanie lasu (ogółem) – pow. 1 392 ha – koszt: 1 061 454 zł</li> <li>• Pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów – pow. 896 ha – koszt: 660 989 zł.</li> <li>• Czyszczenia wczesne – pow. 125 ha – koszt: 82 828 zł.</li> <li>• Czyszczenia późne – pow. 371 ha – koszt: 317 637 zł;</li> <li>• Trzebieże (ogółem) – pow. 1 129 ha – koszt: 3 152 830 zł.</li> </ul> </li> <li>• Ochrona lasu przed zwierzyną – są to zabiegi gradzenia, demontażu, konserwacji ogrodzeń oraz zabezpieczania mechanicznego i chemicznego przed spalowaniem/zgryzaniem. Powierzchnia jaka została ogrodzona nową siatką w 2018 r., to 59,07 ha i rozgradzone powierzchnie to 35,96 ha, natomiast 2019 r., gradzenia nowe 58,05 ha, rozgradzenia 34,03 ha.</li> <li>• Ochrona lasu przed szkodnikami owadzimi – są to działania mające na celu ograniczenie liczebności szkodliwych owadów m.in. zwalczanie szkodników wtórnych, zwalczanie szkodników glebowych. Zakupiono feromony przeznaczone do prognozowania występowania szkodników wtórnych w ilości 170 szt.</li> <li>• Ochrona lasu przed chorobami grzybowymi - są to działania mające na celu zwalczanie biologiczne, mechaniczne, chemiczne oraz inne zwalczanie grzybów.</li> <li>• Ochrona lasu przed zagrożeniami antropogenicznymi (np. presją turystyczną, zaśmiecaniem) - z terenów leśnych wywieziono w 2018r. – 131m<sup>3</sup> w 2019 r. – 206 m<sup>3</sup> odpadów.</li> </ul>
<b>ZADANIE: ZWIĘKSZENIE LESISTOŚCI POWIATU</b>	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
nadleśnictwa	<p>Wpływ na zwiększenie lesistości powiatu ma realizacja następujących zadań wymienionych i szczegółowo opisanych w niniejszym obszarze interwencji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• KONTROLA ZAŁOŻEŃ PLANU URZĄDZANIA LASU.</li> <li>• ROZWÓJ ZINTEGROWANEGO SYSTEMU OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ W LASACH.</li> <li>• KONTYNUACJA DZIAŁAŃ ZWIĄZANYCH Z UTRZYMANIEM I OCHRONĄ LASÓW.</li> </ul>

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

## 2.2.10. Obszar interwencji zagrożenia poważnymi awariami

**Tabela 20. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zagrożenia poważnymi awariami (zadania koordynowane)**

ZADANIE: KONTROLE ZAKŁADÓW MOGĄCYCH MIEĆ NEGATYWNY WPŁYW NA STAN ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWA MIESZKAŃCÓW	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
WIOŚ	<p>Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie prowadząc działalność kontrolną podmiotów korzystających ze środowiska kwalifikuje te podmioty na 5 kategorii ryzyka pod względem ich uciążliwości dla środowiska. Zakładami o najwyższym ryzyku uciążliwości dla środowiska są zakłady zaliczane do:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I kategorii, do których zalicza się m.in.: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zakłady dużego ryzyka wystąpienia awarii (ZDR),</li> <li>• zakłady przetwarzania zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego,</li> <li>• zakłady przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów,</li> <li>• instalacje energetycznego spalania paliw stosujące ciężki olej opałowy,</li> <li>• zakłady podlegające kontroli z zakresu transgranicznego przemieszczania odpadów w przypadku zezwolenia wstępnego na przywóz odpadów niebezpiecznych,</li> <li>• wielkoprzemysłowe ферmy tuczu trzody chlewnej,</li> </ul> </li> <li>• II kategorii, do których zalicza się m.in.: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zakłady zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (ZZR),</li> <li>• zakłady podlegające rozporządzeniu nr 166/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie PRTR (przemysł energetyczny, produkcja i obróbka metali, przemysł mineralny, przemysł chemiczny, gospodarka odpadami i ściekami, produkcja i przetwórstwo papieru oraz drewna, intensywny chów lub hodowla inwentarza żywego i akwakultura, produkty zwierzęce i roślinne w sektorze spożywczym),</li> <li>• instalacje wymagające pozwolenia zintegrowanego (IPPC) stwarzające największe zagrożenie, podlegające Dyrektywie w sprawie emisji przemysłowych.</li> </ul> </li> </ul> <p>W latach 2018-2019 WIOŚ w Szczecinie przeprowadził na terenie powiatu myśliborskiego 17 kontroli następujących zakładów zaliczanych do I i II kategorii ryzyka uciążliwości dla środowiska:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• GASPOLSA Rozlewnia Gazu Płynnego w Barlinku (kat. I);</li> <li>• PGNiG S.A. w Warszawie - Oddział w Zielonej Górze Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu Ziarnego Dębno (kat. I);</li> <li>• AGRIPAM Sp. z o.o. - Ferma Trzody Chlewnej w m. Cychry (kat. I);</li> <li>• BARLINEK INWESTYCJE Sp. z o.o. (kat. I).</li> </ul> <p>Nieprawidłowości stwierdzono w przypadku 7 kontroli, co stanowi 41 % wszystkich przeprowadzonych kontroli zakładów I i II kat.</p>
Komendant Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie	<p>Na terenie powiatu myśliborskiego znajdują się dwa zakłady o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii, tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• GASPOL SA - Rozlewnia Gazu LPG w Barlinku;</li> <li>• PGNiG S.A. Oddział w Zielonej Górze - Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu Ziarnego DĘBNO (KRNiGZ Dębno).</li> </ul> <p>Komendant Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie w zakresie sprawowania kontroli nad wymienionymi powyżej zakładami ZDR w latach 2018-2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zatwierdził decyzją WZ.5586.2.4.2.2019 z dnia 24.07.2019 r. wprowadzone zmiany w raporcie o bezpieczeństwie dla KRNiGZ Dębno;</li> <li>• w dniu 22.01.2019 r. zaopiniował pozytywnie zmiany wprowadzone do Programu Zapobiegania Poważnym Awariom (PZA) dla Rozlewni Gazu LPG w Barlinku;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• w dniu 29.07.2019 r. zaopiniował pozytywnie zmiany wprowadzone do Programu Zapobiegania Poważnym Awariom (PZA) dla KRNiGZ Dębno;</li> <li>• w dniach 02-06.09.2019 r. przeprowadził kontrolę na terenie Rozlewni Gazu LPG w Barlinku;</li> <li>• wydał decyzję znak: WZ.5586.1.4.5.2018 na podstawie art. 264d ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska (decyzję ustalającą grupy zakładów, których zlokalizowanie w niedużej odległości od siebie może spowodować efekt domina) obejmując nią Rozlewnię Gazu LPG w Barlinku oraz zakład Barlinek Inwestycje Sp. z o.o.; w decyzji nałożył na wymienione zakłady następujące obowiązki:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• wzajemnej wymiany informacji, które pozwolą na uwzględnienie w programie zapobiegania awariom, raportach o bezpieczeństwie i w wewnętrznych planach operacyjno-ratowniczych zwiększonego prawdopodobieństwa wystąpienia awarii przemysłowej lub zwiększenia skutków jej wystąpienia;</li> <li>• dostarczenia informacji niezbędnych do sporządzenia zewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych oraz do opracowywania informacji o zagrożeniach awariami przemysłowymi w zakładach o zwiększonym ryzyku lub w zakładach o dużym ryzyku i przewidywanych środkach bezpieczeństwa;</li> <li>• współpracy w zakresie informowania społeczeństwa i zakładów sąsiednich.</li> </ul> </li> </ul>
<b>ZADANIE: BIEŻĄCY MONITORING GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
OGP GAZ-SYSTEM S.A.	<p>Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. dla zapewnienia bezpieczeństwa oraz utrzymania należytego stanu technicznego sieci przesyłowej realizuje planowe czynności określone szczegółowo w Systemie Eksploatacji Sieci Przesyłowej (SESP). SESP jest zbiorem wzajemnie powiązanych procedur i instrukcji szczegółowo opisujących metody postępowania przy wykonywaniu czynności eksploatacyjnych dla poszczególnych elementów sieci przesyłowej wraz z podaniem częstotliwości realizacji tych czynności. Do zasadniczych czynności wykonywanych w ramach eksploatacji gazociągów zgodnie z SESP należą m. in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• działania prewencyjne w postaci kontroli stref oraz trasy gazociągów z ziemi i z powietrza przy użyciu śmigłowca,</li> <li>• badania i pomiary posadowienia gazociągów w gruncie ze szczególnym uwzględnieniem miejsc skrzyżowań z przeszkodami terenowymi,</li> <li>• czyszczenie i badanie gazociągów tłokami,</li> <li>• utrzymanie w należyłym stanie strefy kontrolowanej nad gazociągami (wycinka krzewów i samosiejek),</li> <li>• przeglądy i konserwacja elementów sieci przesyłowej,</li> <li>• sprawdzanie działania i konserwacja armatury i napędów armatury,</li> <li>• badania i pomiary w czynnej ochronie przeciwkorozyjnej.</li> </ul> <p>Czynności eksploatacyjne są planowane w rocznych harmonogramach prac i realizowane w większości przez służby własne operatora. Na podstawie informacji wynikających z protokołów z wykonanych czynności eksploatacyjnych i rejestrowanych w trakcie roku zdarzeń, dla każdego gazociągu sporządzana jest roczna ocena stanu technicznego. Jej wyniki rekomendują gazociąg do dalszej eksploatacji bądź zalecają przeprowadzenie prac remontowych lub modernizacyjnych.</p> <p>Bezpieczeństwo eksploatowanej sieci przesyłowej zapewnia sprawny system nadzoru i kontroli. Oprócz prowadzenia czynności eksploatacyjnych w ramach SESP, parametry pracy sieci przesyłowej w zakresie przepływu i ciśnienia gazu są zdalnie monitorowane w sposób ciągły.</p>

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

ZADANIE: KONTYNUACJA DOFINANSOWANIA STRAŻY POŻARNEJ	
Podmiot odpowiedzialny	Opis realizacji
Gmina Barlinek	<p>Rok 2018:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dotacja dla OSP Rychnów 15.200,00 zł – zakup zestawu hydraulicznego narzędzi (agregat, nożyce, rozpieracz) oraz remont strażnicy.</li> </ul> <p>Rok 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dotacja dla OSP Mostkowo koszt: 4.156,00 zł – zakup zestawu do wyważania drzwi, myjki do węży, węży tłocznych, hełmów strażackich, ubrania specjalnego, remont strażnicy;</li> <li>Dotacja dla OSP Rychnów na zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego Renault D-280; koszt: 306.790 zł.</li> </ul>
Gmina Boleszkowice	<ul style="list-style-type: none"> <li>W 2018 r. przyznano dotację w kwocie 682,67 zł na zakup sprzętu ratowniczego (wkład własny 1% w dofinansowaniu Ministerstwa Sprawiedliwości);</li> <li>W 2018 r. budżet na funkcjonowanie OSP (4 jednostki w tym 1 w Krajowym Systemie Ratownictwa) wyniósł 155 938,11 zł, natomiast w 2019 r. 126.452,41 zł.</li> </ul>
Gmina Dębno	<p>W zakresie finansowania działalności OSP w latach 2018-2019 zrealizowano między innymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zakupiono wyposażenie dla jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych z Dargomyśla, Krześnicy, Różańska, Sarbinowa i Warnic, tj. defibrylator AED 1 szt., detektor wielogazowy 1 szt., przenośny akumulatorowy zestaw oświetleniowy 1 szt., torby-zestawy PSP R1 - 5 szt., deski ortopedyczne ze stabilizatorem - 5 szt. oraz szyny typu Kramera - 5 szt. (zakup wsparto ze środków Ministerstwa Sprawiedliwości z Funduszu Pomocy Pokrzywdzonym oraz Pomocy Postpenitencjarnej – Funduszu Sprawiedliwości).</li> <li>Podejmowano działania w celu zakupu średniego samochodu pożarniczego do OSP Sarbinowo.</li> <li>Przeprowadzono modernizację remizy OSP w Dargomyślu.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<p>W latach 2018-2019 z budżetu Gminy Myślibórz finansowano m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zakupu hełmów VULKAN dla strażaków jednostki OSP Myślibórz oraz OSP Sulimierz,</li> <li>zakup piły spalinowej dla jednostki OSP Derczewo,</li> <li>wynagrodzenia za udział w akcjach ratowniczo-gaśniczych oraz ćwiczeniach strażaków Ochotniczych Straży Pożarnych działających na terenie Gminy Myślibórz,</li> <li>wynagrodzenia kierowców OSP i Komendanta Gminnego,</li> <li>zakup paliwa do samochodów ratowniczo-gaśniczych i sprzętu będącego na wyposażeniu jednostek OSP, umundurowania dla członków jednostek OSP (ubrania koszarowe, buty specjalne, ubrania typu NOMEX), części samochodowych do bieżących napraw samochodów, materiałów do drobnych napraw wykonywanych w remizach strażackich (naprawy wykonywane we własnym zakresie), sprzętu (m.in. linki strażackie, piły spalinowe, kompresor, kamizelki asekuracyjne z taśmą do pracy w wodzie), wyposażenie toreb medycznych, m.in. opatrunki hydrożelowe na oparzenia,</li> <li>artykuły spożywcze i woda na potrzeby jednostek OSP z terenu Gminy Myślibórz oraz na organizację obchodów Wojewódzkiego Dnia Strażaka,</li> <li>remont reduktora butli tlenowej oraz sprzętu do ratownictwa technicznego typu LUKAS będącego na wyposażeniu OSP Ławy,</li> <li>konserwacja i naprawa samochodów będących na wyposażeniu jednostek OSP,</li> <li>badania okresowe strażaków jednostek OSP Gminy Myślibórz,</li> <li>naprawy sprzętu, przeglądy techniczne samochodów będących na wyposażeniu jednostek OSP gminy Myślibórz,</li> </ul>

**RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>wniosek aplikacyjny i plan realizacji inwestycji w celu pozyskania środków na realizację zadania pn. „Zakup nowego, średniego terenowego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla jednostki OSP Rów” w ramach RPOWZ,</li> <li>ubezpieczenie samochodów będących na wyposażeniu jednostek OSP, strażaków biorących udział w akcjach ratowniczo-gaśniczych oraz drużyn sportowych biorących udział w zawodach jednostek OSP,</li> <li>zakup sani lodowych dla OSP Sulimierz,</li> <li>zakupu nowego, średniego, terenowego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla jednostki OSP Kierzków.</li> </ul>
Gmina Nowogródek Pomorski	<p>Rok 2018 i 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zakup sprzętu w ramach Funduszu Sprawiedliwości. Wartość: 16 316,16 zł.</li> <li>Zakup łodzi, agregatu prądotwórczego oraz sprzętu na wyposażenie OSP w ramach programu Interreg. Wartość: 185 454,00 zł.</li> </ul>
<b>ZADANIE: WSPÓŁDZIAŁANIE W ZAKRESIE DOSKONALENIA SYSTEMU ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO I EDUKACJI MIESZKAŃCÓW</b>	
<b>Podmiot odpowiedzialny</b>	<b>Opis realizacji</b>
Gmina Barlinek	<ul style="list-style-type: none"> <li>23 października 2019 r. pokazy pierwszej pomocy przedmedycznej z użyciem defibrylatora dla mieszkańców w celu podniesienia standardu bezpieczeństwa w przestrzeni publicznej w związku z zakupem przez Gminę Barlinek na potrzeby mieszkańców trzech defibrylatorów AED PLUS z elektrodami CPRD wraz z elektrodami pediatrycznymi Pedi Padz II. Miejsca pokazów: Urząd Miejski w Barlinku, Centrum handlowe „BIMEX”, Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej „Escupal” s.c.</li> <li>9 grudnia 2019 r. przeprowadzenie kwalifikacji gminnych Ogólnopolskiego Konkursu Plastycznego pt. „Zapobiegajmy Pożarom” w trzech grupach wiekowych (przedszkola, szkoła podstawowa klasy I-III, szkoła podstawowa klasy IV-VI).</li> <li>13 grudnia 2019 r. uściślenie współpracy Barlineckiego Klubu Krótkofalowców SP1KRF z Harcerskim Szczepem Puszczy Barlineckiej w propagowaniu idei łączności, powiadamiania i alarmowania wśród dzieci i młodzieży (zajęcia przy radiostacji klubowej i zajęcia dydaktyczne prowadzone przez krótkofalowców).</li> </ul>
Gmina Dębno	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zespół Zarządzania Kryzysowego w skład, którego wchodzi dyrektorzy i kierownicy jednostek organizacyjnych Gminy Dębno oraz przedstawiciele kluczowych instytucji funkcjonujących na terenie gminy Dębno, spotykają się corocznie na spotkaniach, podczas których omawiane są najważniejsze sprawy związane z funkcjonowaniem Gminy pod każdym względem. Uczestnicy spotkań wymieniają się zarówno opisami sytuacji, jak i ogólnymi poglądami na daną sytuację. Dzięki tym spotkaniom uzyskiwana jest wiedza na temat aktualnych sytuacji, jak i ustalane są sposoby kontaktowania się w sytuacjach kryzysowych oraz wypracowywane są odpowiednie procedury.</li> </ul>
Gmina Myślibórz	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sprawami związanymi z szeroko rozumianym bezpieczeństwem w Urzędzie Miejskim zajmuje się biuro Zarządzania Kryzysowego i Spraw Obronnych. Do realizacji zadań z zakresu zarządzania kryzysowego powołany został Gminny Zespół Zarządzania Kryzysowego, który udziela pomocy oraz uczestniczy w akcjach związanych z m.in.: zabezpieczaniem mienia oraz wywozem gruzu i porządkowaniem terenu po prowadzonych działaniach ratowniczo-gaśniczych, usuwaniem połamanych drzew i konarów po gwałtownych burzach, naprawą i wymianą uszkodzonych hydrantów. Działania w zakresie bezpieczeństwa publicznego związane były z pozyskiwaniem i przekazywaniem informacji ostrzegających o prognozowanych i bieżących zagrożeniach oraz zapewnieniu skutecznej dystrybucji tych informacji. Na stronie Urzędu istnieje zakładka „OSTRZEŻENIA POGODOWE”, która kieruje mieszkańców na stronę Urzędu Wojewódzkiego w Szczecinie, gdzie na bieżąco są umieszczane ostrzeżenia pogodowe przez Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego, które pełni dyżury w systemie 24 godzin.</li> </ul>

Gmina Nowogródek Pomorski	<p>W dniu 5 września 2019 r. Wójt Gminy Nowogródek Pomorski po kilkuletniej przerwie reaktywował zarządzeniem nr. 62/2019 Gminny Zespół Zarządzania Kryzysowego w Nowogródku Pomorskim. Zespół ten wykonuje na obszarze gminy następujące zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• dokonuje oceny występujących i potencjalnych zagrożeń mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo publiczne i prognozowanie tych zagrożeń;</li><li>• przygotowuje propozycje działań i przedstawia Wójtowi Gminy wnioski dotyczące wykonania, zmiany lub zaniechania działań ujętych w Gminnym Planie Zarządzania Kryzysowego;</li><li>• przekazuje do wiadomości publicznej informacje związane z zagrożeniami;</li><li>• opiniuje Gminny Plan Zarządzania Kryzysowego;</li></ul> <p>W skład zespołu gminnego, którego pracami kieruje Wójt Gminy, wchodzi osoby powołane spośród:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• osób zatrudnionych w urzędzie gminy, gminnych jednostkach organizacyjnych lub jednostkach pomocniczych,</li><li>• pracowników zespolonych służb, inspekcji i straży, skierowanych przez przełożonych do wykonywania zadań w tym zespole na wniosek Wójta Gminy,</li><li>• przedstawicieli społecznych organizacji ratowniczych.</li></ul> <p>Wójt Gminy zapewnia realizację zadań z zakresu zarządzania kryzysowego na obszarze gminy, takich jak:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• całodobowe alarmowanie członków Gminnego Zespołu Zarządzania Kryzysowego, a w sytuacjach kryzysowych zapewnienie całodobowego dyżuru w celu zapewnienia przepływu informacji oraz dokumentowania prowadzonych czynności, współdziałanie z centrami zarządzania kryzysowego organów administracji publicznej,</li><li>• nadzór nad funkcjonowaniem systemu wykrywania i alarmowania oraz systemu wczesnego ostrzegania ludności,</li><li>• współpraca z podmiotami realizującymi monitoring środowiska,</li><li>• współdziałanie z podmiotami prowadzącymi akcje ratownicze, poszukiwawcze i humanitarne,</li><li>• realizacja zadań stałego dyżuru na potrzeby podwyższania gotowości obronnej państwa.</li></ul>
---------------------------------	---

*Źródło: opracowanie własne na podstawie danych przekazanych przez ankietowane podmioty*

### 3. EWALUACJA PRZYJĘTYCH WSKAŹNIKÓW MONITOROWANIA REALIZACJI PROGRAMU

W „Powiatowym Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2017-2020 z perspektywą do roku 2024 r.” wyznaczono wskaźniki, które mają być podstawą do monitorowania postępu wdrażania programu ochrony środowiska. Wartości przyjętych wskaźników dla roku 2015 r. stanowią podstawę odniesienia, natomiast dla roku 2020 ich wartość docelową. W niniejszym raporcie wartości wskaźników dla lat 2018/2019 przyjęto jako pośrednie. Mają one wskazywać czy realizacja programu ochrony środowiska zmierza w wyznaczonym kierunku.

W kolejnej tabeli dokonano ewaluacji przyjętych wskaźników monitorowania postępów z wdrażania „Powiatowego Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Myśliborskiego na lata 2017-2020 z perspektywą do roku 2024”.

**Tabela 21. Ewaluacja wskaźników monitorowania stopnia realizacji Powiatowego Programu Ochrony Środowiska**

Wskaźnik					
Nazwa	Źródło danych	Wartość bazowa (stan na 31.12.2015 r.)	Wartość pośrednia 2018/2019	Wartość docelowa (stan na 31.12.2020 r.)	Ocena zmiany
<i>OBSZAR INTERWENCJI – OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA</i>					
klasa jakości powietrza w strefie zachodniopomorskiej (mierniki jakości powietrza: PM10, B(a)P – przekraczanie wartości dopuszczalnych oraz wartości dla klasy A)	WIOŚ	niedotrzymane poziomy dla pyłu PM10, B(a)P – klasa C, pozostałe mierniki w klasie A	niedotrzymany poziom dla B(a)P – klasa C, pozostałe mierniki w klasie A <i>(2019 r.)</i>	brak przekroczeń - klasa A dla pyłu PM10, B(a)P oraz utrzymanie klasy A dla pozostałych wskaźników	<b>pozytywna</b>
długość sieci ciepłej prowadzącej do budynków [km]	GUS	18,3	21,7 <i>(2018 r.)</i>	20,0	<b>pozytywna</b>
czynne przyłącza gazowe do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych [szt.]	GUS	3 414	3 726 <i>(2018 r.)</i>	3 430	<b>pozytywna</b>
<i>OBSZAR INTERWENCJI – ZAGROŻENIE HAŁASEM</i>					
wielkość notowanych przekroczeń hałasu [dB]	WIOŚ	przekroczenia hałasu lokalnie o 10 dB	WIOŚ w latach 2018-2019 nie prowadził monitoringu hałasu na terenie powiatu	brak notowanych przekroczeń	nie można ocenić (brak badań)
długość ścieżek rowerowych [km]	GUS	12,9	25,9 <i>(2018 r.)</i>	15,0	<b>pozytywna</b>
długość nowo wybudowanych i zmodernizowanych powiatowych i gminnych dróg publicznych [km]	GUS	drogi o nawierzchni twardej – 599,6 drogi o nawierzchni gruntowej – 586,1	drogi o nawierzchni twardej – 649 drogi o nawierzchni gruntowej – 577 <i>(2018 r.)</i>	drogi o nawierzchni twardej – 610,0 drogi o nawierzchni gruntowej – 576	<b>pozytywna</b>
ilość wydanych decyzji określających dopuszczalny poziom emisji hałasu [szt.]	Powiat	9	8	nie więcej niż 10	<b>pozytywna</b>
<i>OBSZAR INTERWENCJI – POLA ELEKTROENERGETYCZNE</i>					
wyniki pomiarów wartości promieniowania elektromagnetycznego [V/m]	WIOŚ	brak przekroczeń normy	brak przekroczeń normy	utrzymanie wskaźnika poniżej normy – 7 V/m	<b>pozytywna</b>



*RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019*

Wskaźnik					
Nazwa	Źródło danych	Wartość bazowa (stan na 31.12.2015 r.)	Wartość pośrednia 2018/2019	Wartość docelowa (stan na 31.12.2020 r.)	Ocena zmiany
<i>OBSZAR INTERWENCJI – GOSPODAROWANIE WODAMI</i>					
długość utrzymywanych rowów melioracyjnych [km]	Powiat	46,547	zmiana ustawy Prawo wodne (przeniesienie kompetencji na PGW Wody Polskie)	46,547	nie można ocenić (zmiana ustawy Prawo wodne)
stopień zaawansowania prac nad planem zarządzania ryzykiem przeciwpowodziowym	RZGW, KZGW	aktualne dokumentacje dotyczące oceny ryzyka zagrożenia powodziowego, map zagrożenia i ryzyka powodziowego, plan zarządzania	Dokumentacje zaktualizowane	zaktualizowane dokumentacje odpowiednio w roku 2017, 2019 i 2020	<b>pozytywna</b>
jakość wód powierzchniowych w całej JCWP	GIOŚ	zły stan wód powierzchniowych w ramach JCWP	W 2018 r. GIOŚ przeprowadził badania monitoringowe stanu 8 JCWP znajdujących się na terenie powiatu – stan ogólny wód wszystkich badanych JCWP oceniony został jako ZŁY	jakość wód zgodna z rozporządzeniem i RDW (dobry stan wód)	<b>negatywna</b>
jakość wód podziemnych w całej JCWPd	GIOŚ, PIG-PIB	dobry stan wód podziemnych w ramach JCWPd	ostatnia kompleksowa ocena stanu JCWPd przeprowadzona została w 2016 r.	utrzymanie jakości wód zgodnej z rozporządzeniem i RDW (dobry stan wód)	nie można ocenić (brak badań)
liczba skontrolowanych podmiotów i podjętych działań [szt.]	Powiat	16	zmiana ustawy Prawo wodne (przeniesienie kompetencji na PGW Wody Polskie)	minimum 5 rocznie	nie można ocenić (zmiana ustawy Prawo wodne)
zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności [dam <sup>3</sup> ]	GUS	7 941,9	5 879,5 (2018 r.)	7 900,0	<b>pozytywna</b>
przekroczenia w wodach ujmowanych na cele komunalne	PSSE	brak przekroczeń	W 2019 r. PPIS nie stwierdził braku przydatności wody do spożycia z nadzorowanych wodociągów	brak notowanych przekroczeń	<b>pozytywna</b>

*RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019*

Wskaźnik					
Nazwa	Źródło danych	Wartość bazowa (stan na 31.12.2015 r.)	Wartość pośrednia 2018/2019	Wartość docelowa (stan na 31.12.2020 r.)	Ocena zmiany
<i>OBSZAR INTERWENCJI – GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA</i>					
długość sieci kanalizacyjnej [km]	GUS	227,0	228,4 <i>(2018 r.)</i>	230,0	<b>pozytywna</b>
liczba przyłączy kanalizacyjnych prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania [szt.]	GUS	4 525	4 447 <i>(2018 r.)</i>	4 600	<b>negatywna</b>
stopień skanalizowania [%]	GUS	75,3	75,0 <i>(2018 r.)</i>	80,0	<b>negatywna</b>
długość sieci wodociągowej [km]	GUS	634,0	638,1 <i>(2018 r.)</i>	640,0	<b>pozytywna</b>
liczba gospodarstw zwodociągowanych [szt.]	GUS	7 997	7 687 <i>(2018 r.)</i>	8 100	<b>negatywna</b>
stopień zwodociągowania [%]	GUS	97,9	97,7 <i>(2018 r.)</i>	100,0	<b>negatywna</b>
odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków [%]	GUS	75,1	77,0 <i>(2018 r.)</i>	80,0	<b>pozytywna</b>
liczba zlikwidowanych zbiorników bezodpływowych [szt.]	GUS	0	wzrost liczby zbiorników w 2018 r. o 342 szt.	10	<b>negatywna</b>
nieoczyszczone ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia odprowadzone do wód lub do ziemi [dam <sup>3</sup> ]	GUS	4	8 <i>(2018 r.)</i>	3	<b>negatywna</b>
<i>OBSZAR INTERWENCJI – ZASOBY GEOLOGICZNE</i>					
liczba skontrolowanych podmiotów i podjętych działań [szt.]	Powiat	0	24 <i>(2019 r.)</i>	1 rocznie	<b>pozytywna</b>
ilość wydobytych surowców: mln m <sup>3</sup> / tys. Mg	PIG	696,53 mln m <sup>3</sup> 186,09 tys. Mg	730,71 mln m <sup>3</sup> 301,36 tys. Mg <i>(2018 r.)</i>	nie więcej niż zgodnie z zapisami koncesji	<b>negatywna</b>

RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019

Wskaźnik					
Nazwa	Źródło danych	Wartość bazowa (stan na 31.12.2015 r.)	Wartość pośrednia 2018/2019	Wartość docelowa (stan na 31.12.2020 r.)	Ocena zmiany
<i>OBSZAR INTERWENCJI – GLEBY</i>					
udział użytków rolnych w ogólnej powierzchni [%]	Powiat	45,6	45,9 <i>(2019 r. – na podstawie zestawienia klasoużytków)</i>	nie mniej niż w roku bazowym	<b>pozytywna</b>
zmniejszenie obecnej powierzchni składowisk odpadów [ha]	GUS	78,0	78,0 <i>(2018 r.)</i>	całkowita rekultywacja	<b>negatywna</b>
powierzchnia zrekultywowanych obszarów poeksploatacyjnych [ha]	Powiat	55,9	w latach 2018-2019 zrekultywowano 14,61 ha gruntów poeksploatacyjnych	100 % wszystkich wyrobisk	<b>pozytywna</b>
<i>OBSZAR INTERWENCJI – GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU ODPADÓW</i>					
ilość wytworzonych odpadów gospodarczych [tys. Mg]	GUS/ Urz. Marsz.	160,9	475,5 <i>(2018 r.)</i>	159,0	<b>negatywna</b>
ilość odzyskanych odpadów gospodarczych [tys. Mg]	GUS	105,2	252,7 <i>(2018 r.)</i>	106,0	<b>pozytywna</b>
ilość powstających zmieszanych odpadów komunalnych [kg]	GUS	16 175,75	18 678,62 <i>(2018 r.)</i>	16 000,00	<b>negatywna</b>
ilość unieszkodliwionego azbestu [Mg]	baza azbestowa	996,875	1 596,880 <i>(2019 r.)</i>	5 357,001	<b>pozytywna</b>
<i>OBSZAR INTERWENCJI – ZASOBY PRZYRODNICZE</i>					
stopień lesistości [%]	GUS	42,0	42,1 <i>(2018 r.)</i>	42,5	<b>pozytywna</b>
powierzchnia lasów (w tym publicznych i prywatnych) [ha]	GUS	49 608,86 (48 928,80 + 680,06)	49 759,21 (49 006,50 + 752,71) <i>(2018 r.)</i>	49 650,00	<b>pozytywna</b>
liczba obowiązujących planów ochrony / planów zadań ochronnych [szt.]	RDOŚ	11	15 <i>(2019 r.)</i>	13	<b>pozytywna</b>

*RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019*

Wskaźnik					
Nazwa	Źródło danych	Wartość bazowa (stan na 31.12.2015 r.)	Wartość pośrednia 2018/2019	Wartość docelowa (stan na 31.12.2020 r.)	Ocena zmiany
udział powierzchni powiatu objęty obszarami prawnie chronionymi [%]	GUS	43,7	43,6 <i>(2018 r.)</i>	44,0	<b>negatywna</b>
powierzchnia terenów zieleni urządzonej [ha]	GUS	195,35	224,96 <i>(2018 r.)</i>	197,00	<b>pozytywna</b>
powierzchnia gruntów nieleśnych przeznaczonych do zalesienia [ha]	GUS	5,80	0,00 <i>(2018 r.)</i>	5,00	<b>negatywna</b>
<i>OBSZAR INTERWENCJI – ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI</i>					
rodzaje i liczba zdarzeń mogących spowodować nadzwyczajne zagrożenia środowiska	GIOŚ	0 zdarzeń rejestrowanych jako zdarzenia o znamionach poważnej awarii	0 zdarzeń rejestrowanych jako zdarzenia o znamionach poważnej awarii	0 zdarzeń rejestrowanych jako zdarzenia o znamionach poważnej awarii	<b>pozytywna</b>

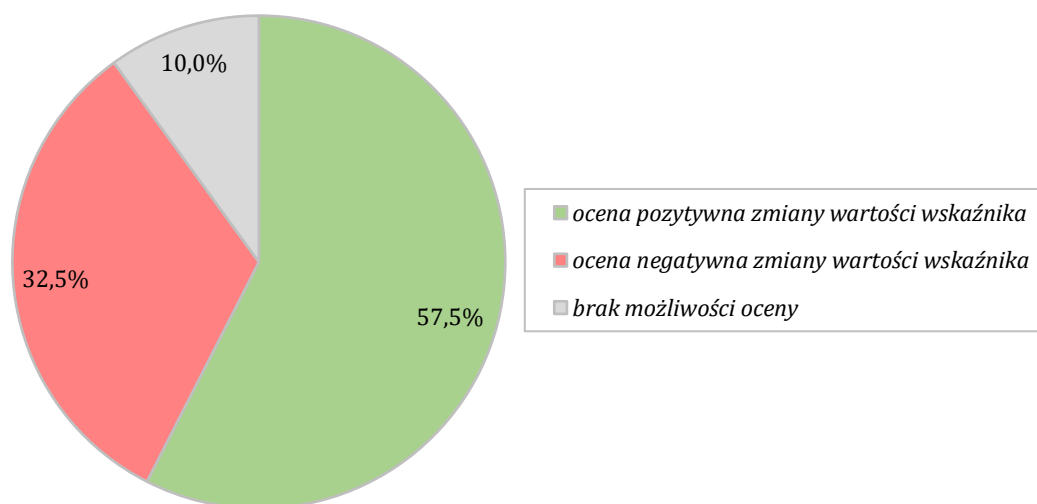
*Źródło: opracowanie własne*

Spośród 40 zaproponowanych wskaźników większość wskaźników została oceniona w trendzie pozytywnym (23 wskaźniki – 57,5 %), co oznacza, iż w tych przypadkach albo zmniejszyła się presja na wykorzystanie zasobów środowiska, albo poprawił się stan środowiska, albo zwiększyła się reakcja na problemy środowiskowe.

Na terenie powiatu istnieją jednak wciąż obszary, dla których postępuje presja na zasoby przyrodnicze, albo nie widać reakcji w postaci poprawy jakości środowiska, gdyż 13 wskaźników (32,5 %) oceniono w trendzie negatywnym. Spośród negatywnie ocenionych wskaźników należy wymienić przede wszystkim:

- złą jakość wód powierzchniowych;
- brak wzrostu stopnia skanalizowania powiatu;
- brak wzrostu stopnia zwodociągowania powiatu;
- wzrost ilości powstających zmieszanych odpadów komunalnych;
- wzrost ilości powstających odpadów innych niż komunalne (z działalności gospodarczej);

Dla 4 wskaźników (10 %) nie można było ocenić trendu rozwoju ze względu na brak prowadzonych pomiarów i badań w latach 2018-2019 lub ze względu na zmiany jakie zaszły w obowiązującym prawie z zakresu ochrony środowiska.



**Wykres 1. Ewaluacja wskaźników monitorowania stopnia realizacji  
Powiatowego Programu Ochrony Środowiska**

Źródło: opracowanie własne

## 4. EWALUACJA STANU ŚRODOWISKA

Oprócz ewaluacji (oceny) przyjętych wskaźników podstawą monitorowania efektów wdrażania Programu Ochrony Środowiska jest przede wszystkim ewaluacja (ocena) aktualnego stanu poszczególnych komponentów środowiskowych.

W niniejszym rozdziale przedstawiono i oceniono aktualny stan środowiska na terenie powiatu myśliborskiego dla następujących komponentów: powietrze atmosferyczne, wody powierzchniowe, wody podziemne, promieniowanie elektromagnetyczne, klimat akustyczny, gleby oraz zasoby geologiczne.

Przyznanie oceny pozytywnej wskazuje na dobry stan analizowanego komponentu środowiskowego, co oznacza, iż realizacja Programu Ochrony Środowiska przyczyniła się do poprawy/utrzymania dobrego stanu. Ocena negatywna oznacza natomiast, iż realizacja Programu Ochrony Środowiska w danym obszarze interwencji jest niewystarczająca i konieczne jest podjęcie wzmożonych działań w celu poprawy stanu rozpatrywanego komponentu środowiskowego z przyznaną oceną negatywną.

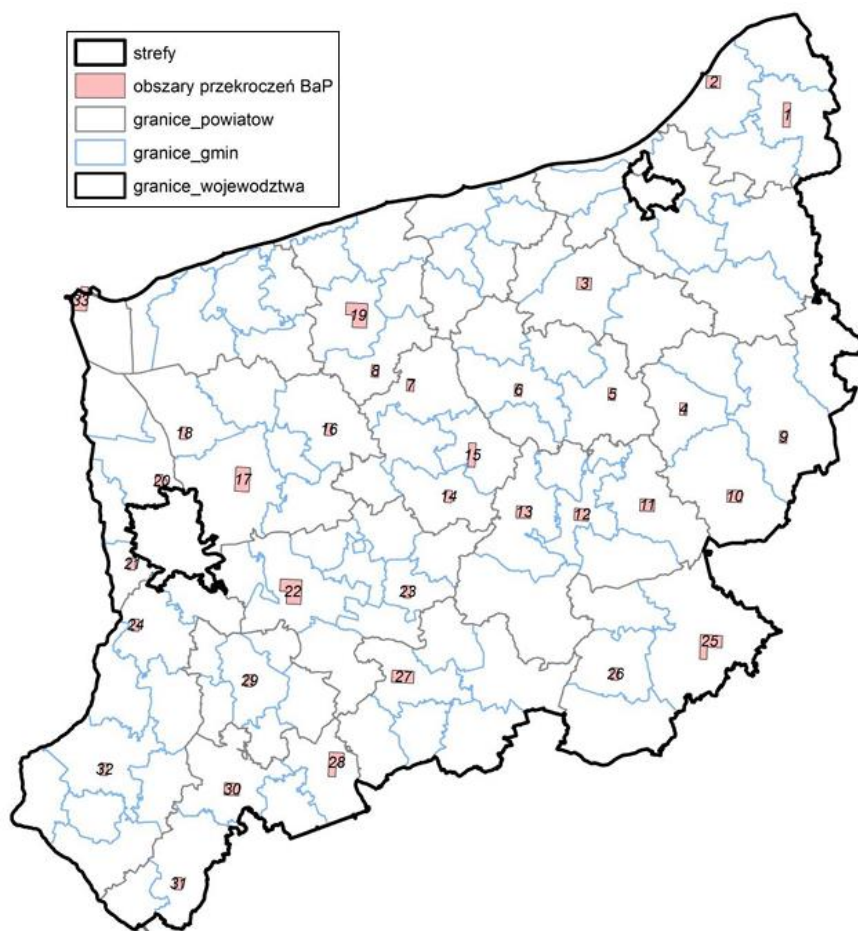
#### 4.1. Powietrze atmosferyczne

Zgodnie z „Roczną oceną jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim – raport wojewódzki za rok 2019” (GIOŚ RWMS w Szczecinie, 2020 r.) na terenie powiatu myśliborskiego wyznaczono 3 obszary przekroczeń docelowego stężenia rocznego benzo(a)pirenu w powietrzu ze względu na kryterium ochrony zdrowia ludzi. Łączna powierzchnia wyznaczonych obszarów przekroczeń docelowego stężenia B(a)P na terenie powiatu wynosi 28,0 km<sup>2</sup>, w tym:

- na terenie Gminy Barlinek (miasto Barlinek) – 14,0 km<sup>2</sup>;
- na terenie Gminy Myślibórz (miasto Myślibórz) – 9,0 km<sup>2</sup>;
- na terenie Gminy Dębno (miasto Dębno) – 5,0 km<sup>2</sup>.

Pomiary wykonywane w 2019 roku wykazały wyraźną sezonowość występowania benzo(a)pirenu w powietrzu. Stężenia w okresach zimowych były kilkukrotnie wyższe niż w sezonie letnim. Oznacza to, iż głównym źródłem emisji tego zanieczyszczenia do powietrza jest spalanie paliw związane z ogrzewaniem mieszkań. Łącznie na terenie strefy zachodniopomorskiej w 2019 r. wskazano 33 obszary przekroczeń poziomu docelowego B(a)P w powietrzu. Są to przede wszystkim większe miasta powiatowe lub gminne, gdzie występuje duża koncentracja ludności. W miejscach, gdzie przeważa zabudowa jednorodzinna i funkcjonują systemy indywidualnego ogrzewania budynków dochodzi do kumulacji zanieczyszczeń. Jest to efekt wzmożonej emisji ze spalania paliw stałych (często słabej jakości) w paleniskach domowych.

Na kolejnej rycinie przedstawiono wyznaczone obszary przekroczeń poziomu docelowego benzo(a)pirenu w powietrzu na terenie strefy zachodniopomorskiej w 2019 r.



**Rysunek 1. Wyznaczone obszary przekroczeń poziomu docelowego B(a)P w powietrzu na terenie strefy zachodniopomorskiej w 2019 r.**

Źródło: „Roczną oceną jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim – raport wojewódzki za rok 2019”

## 4.2. Wody powierzchniowe

Powiat myśliborski położony jest na obszarze 36 jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP), w tym na obszarze 14 JCWP jeziornych oraz 22 JCWP rzecznych.

Wykaz JCWP w obrębie których położony jest powiat myśliborski przedstawiono w kolejnej tabeli.

**Tabela 22. Wykaz jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP)  
w obrębie których położony jest powiat myśliborski**

Lp.	Kod JCWP	Nazwa JCWP
JCWP jeziorne		
1.	LW10937	Karskie Wielkie
2.	LW10941	Rokitno
3.	LW10943	Sulimierskie
4.	LW10944	Łubie
5.	LW10945	Renickie
6.	LW10946	Myśliborskie
7.	LW10954	Sitno Wielkie
8.	LW10957	Jezierzyca
9.	LW10958	Dobropolskie-Golenickie
10.	LW10959	Czernikowskie
11.	LW10966	Kozie
12.	LW10967	Postne
13.	LW10972	Ostrowiec
14.	LW11025	Barlineckie
JCWP rzeczne		
15.	RW6000018949	Maszówek (Kanał Maszówek)
16.	RW60000191259	Myśla od źródeł do wypływu z Jez. Myśliborskiego
17.	RW60000191272	Pręga
18.	RW60000191276	Dopływ z jez. Postnego
19.	RW600001912789	Olchowy Rów
20.	RW60000191289	Ścieniawica ze Zb. Buszowo [stawy hodowlane]
21.	RW600001912944	Kanał Sienicy
22.	RW60000191296	Dopływ z Cychr
23.	RW6000161976569	Kanał Młyński
24.	RW60001718929	Kłodawka
25.	RW60001719114	Dopływ spod Szumiłowa
26.	RW6000181889849	Pełcz
27.	RW6000181889869	Santoczna
28.	RW600018191292	Kosa
29.	RW6000181912949	Sienica bez Kanału Sienica
30.	RW600018191298	Dopływ z Boleszkowic
31.	RW600020191299	Myśla od wypływu z Jez. Myśliborskiego do ujścia
32.	RW60002119199	Odra od Warty do Odry Zachodniej
33.	RW60002318944	Witna
34.	RW60002319148	Dopływ spod Porzecza
35.	RW600023191859	Rurzyca od źródeł do Kalicy
36.	RW600023197651	Płonia od źródeł do Dopływu spod Myśliborek

Źródło: PGW Wody Polskie

Zgodnie z aktualnie publikowanymi danymi Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w 2018 r. przeprowadził badania monitoringowe stanu wód ośmiu następujących JCWP rzecznych, w obrębie których położony jest powiat myśliborski:

- JCWP Kanał Młyński;
- JCWP Olchowy Rów;
- JCWP Myśla od wypływu z Jez. Myśliborskiego do ujścia;
- JCWP Odra od Warty do Odry Zachodniej;
- JCWP Rurzyca od źródeł do Kalicy;
- JCWP Pełcz;
- JCWP Santoczna.

Stan ogólny wód wszystkich monitorowanych w 2018 r. przez GIOŚ jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP), w obrębie których położony jest powiat myśliborski oceniony został jako ZŁY.

**Tabela 23. Stan ogólny JCWP w obrębie których położony jest powiat myśliborski  
(na podstawie monitoringu prowadzonego przez GIOŚ w 2018 r.)**

Kod JCWP	Nazwa JCWP	Stan ogólny JCWP
RW6000161976569	Kanał Młyński	ZŁY
RW600001912789	Olchowy Rów	ZŁY
RW600020191299	Myśla od wypływu z Jez. Myśliborskiego do ujścia	ZŁY
RW60002119199	Odra od Warty do Odry Zachodniej	ZŁY
RW600023191859	Rurzyca od źródeł do Kalicy	ZŁY
RW6000181889849	Pełcz	ZŁY
RW6000181889869	Santoczna	ZŁY

*Źródło: Główny Inspektorat Ochrony Środowiska*

### 4.3. Wody podziemne

Powiat myśliborski położony jest na obszarze czterech jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) o numerach: 23, 24, 33 i 34.

Aktualna kompleksowa ocena stanu JCWPd (chemicznego i ilościowego) wykonana w 2016 r. przez Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB) wykazała DOBRY stan wszystkich JCWPd, w obrębie których położony jest powiat myśliborski.

W 2018 r. badania wód podziemnych na terenie powiatu wykonane zostały na poziomie krajowym w ramach monitoringu operacyjnego w 1 punkcie pomiarowym w miejscowości Rataje (gm. Nowogródek Pomorski) (punkt nr 2015). W punkcie stwierdzono występowanie wód II klasy (wody dobrej jakości). Stężenie azotanów było niskie i odpowiadało I klasie jakości wód podziemnych (wody bardzo dobrej jakości).

Ocena jakości wód podziemnych badanych na poziomie krajowym w 2018 r. wykonana została przez PIG-PIB zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz.U. 2016, poz. 85). Zgodnie z tym rozporządzeniem wyróżnia się 5 klas jakości podziemnych:

- klasa I - wody bardzo dobrej jakości,
- klasa II - wody dobrej jakości,
- klasa III - wody zadowalającej jakości,
- klasa IV - wody niezadowalającej jakości,
- klasa V - wody złej jakości,

oraz dwa stany chemiczne wód oceniane na podstawie średniej wartości poszczególnych wskaźników ze wszystkich punktów zlokalizowanych w danej JCWPd: stan dobry obejmujący klasy I, II i III oraz stan słaby obejmujący klasy IV i V.



#### 4.4. Promieniowanie elektromagnetyczne (PEM)

W latach 2018-2019 Główny Inspektorat Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Szczecinie prowadził pomiary natężenia pola elektromagnetycznego w dwóch punktach pomiarowych na terenie powiatu myśliborskiego – w Myśliborzu przy ul. Żeromskiego (2018 r.) oraz w Barlinku przy ul. Rynek (2019 r.). W żadnym z punktów w wyniku prowadzonych pomiarów nie stwierdzono przekroczenia dopuszczalnego natężenia pola elektromagnetycznego. Zmierzone wartości były znacznie poniżej dopuszczalnej normy wynoszącej 7 V/m. Zakres i wyniki przeprowadzonych pomiarów przedstawiają się następująco:

- Punkt pomiarowy Myślibórz, ul. Żeromskiego:
  - rok badań: 2018;
  - data pomiaru: 29.08.2018 r.;
  - parametr pomiaru: składowa elektryczna 3[MHz]-300[GHz];
  - wynik pomiaru: 0,52 [V/m];
  - stwierdzone przekroczenie natężenia pola elektromagnetycznego: NIE.
- Punkt pomiarowy Barlinek, ul. Rynek:
  - rok badań: 2019;
  - data pomiaru: 27.06.2019 r.;
  - parametr pomiaru: składowa elektryczna 3[MHz]-300[GHz];
  - wynik pomiaru: 0,76 [V/m];
  - stwierdzone przekroczenie natężenia pola elektromagnetycznego: NIE.

#### 4.5. Klimat akustyczny

Głównym źródłem hałasu kształtującym klimat akustyczny jest hałas drogowy, który generuje największą liczbę przekroczeń dopuszczalnych poziomów dźwięku w środowisku.

Oceny stanu klimatu akustycznego na terenie powiatu myśliborskiego dokonano na podstawie map akustycznych dla dróg krajowych o ruchu powyżej 3 000 000 pojazdów rocznie na terenie województwa zachodniopomorskiego sporządzonych w kwietniu 2018 r. na zlecenie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad (GDDKiA).

Mapowaniem akustycznym na terenie powiatu objęto odcinek drogi krajowej nr 23 na terenie Dębna, odcinek drogi krajowej nr 26 na terenie Myśliborza oraz cały odcinek drogi ekspresowej S3.

Zgodnie z opracowaniem „Mapy akustyczne dla dróg krajowych o ruchu powyżej 3 000 000 pojazdów rocznie na terenie województwa zachodniopomorskiego” (kwiecień 2018) na terenie powiatu myśliborskiego występują następujące przekroczenia dopuszczalnych wartości hałasu, którego źródło stanowią wymienione powyżej odcinki dróg:

1. Wskaźnik LDWN - długookresowy średni poziom dźwięku A (wskaźnik hałasu dla pory dziennej, wieczornej i nocnej):
  - a) powierzchnia obszarów z przekr. dopuszczalnych wartości hałasu: 3,2 ha;
  - b) liczba lokali mieszk. na obszarach z przekr. dopuszczalnych wartości hałasu: 215;
  - c) liczba mieszkańców obszarów z przekr. dopuszczalnych wartości hałasu: 703.
2. Wskaźnik LN - długookresowy średni poziom dźwięku A, wyznaczony w ciągu wszystkich pór nocy w roku, rozumianych jako przedział czasu od godz. 22.00 do godz. 6.00 (wskaźnik hałasu dla pory nocnej):
  - a) powierzchnia obszarów z przekr. dopuszczalnych wartości hałasu: 2,9 ha;
  - b) liczba lokali mieszk. na obszarach z przekr. dopuszczalnych wartości hałasu: 306;
  - c) liczba mieszkańców obszarów z przekr. dopuszczalnych wartości hałasu: 1 001.

W kolejnej tabeli przedstawiono zestawienie wyników przeprowadzonego mapowania akustycznego dla odcinków dróg krajowych na terenie powiatu myśliborskiego o natężeniu ruchu powyżej 3 mln/poj./rok.

**Tabela 24. Wyniki mapowania akustycznego przeprowadzonego dla odcinków dróg krajowych na terenie powiatu myśliborskiego o natężeniu ruchu powyżej 3 mln/poj./rok**

Analizowany parametr	Przekroczenia wartości dopuszczalnych					Łącznie
	< 5 dB	5-10 dB	10-15 dB	15-20 dB	> 20 dB	
	Stan warunków akustycznych					
	Niedobry		Zły		Bardzo zły	
<b>PRZEKROCZENIA WARTOŚCI DOPUSZCZALNYCH DLA WSKAŹNIKA <math>L_{DWN}</math></b>						
Powierzchnia obszarów zagrożonych w danym zakresie [ha]	2,2	0,9	0,1	0	0	3,2
Liczba lokali mieszkalnych w danym zakresie	122	86	7	0	0	215
Liczba zagrożonych mieszkańców w danym zakresie	397	283	23	0	0	703
Liczba budynków szkolnych i przedszkolnych w danym zakresie	0	0	0	0	0	0
Liczba budynków służby zdrowia, opieki społecznej i socjalnej w danym zakresie	0	0	0	0	0	0
Inne obiekty budowlane istotne z punktu widzenia ochrony przed hałasem	0	0	0	0	0	0
<b>PRZEKROCZENIA WARTOŚCI DOPUSZCZALNYCH DLA WSKAŹNIKA <math>L_N</math></b>						
Powierzchnia obszarów zagrożonych w danym zakresie [ha]	1,8	1,1	0	0	0	2,9
Liczba lokali mieszkalnych w danym zakresie	222	84	0	0	0	306
Liczba zagrożonych mieszkańców w danym zakresie	721	280	0	0	0	1001
Liczba budynków szkolnych i przedszkolnych w danym zakresie	0	0	0	0	0	0
Liczba budynków służby zdrowia, opieki społecznej i socjalnej w danym zakresie	0	0	0	0	0	0
Inne obiekty budowlane istotne z punktu widzenia ochrony przed hałasem	0	0	0	0	0	0

*Źródło: „Mapy akustyczne dla dróg krajowych o ruchu powyżej 3 000 000 pojazdów rocznie na terenie województwa zachodniopomorskiego” (kwiecień 2018)*

#### 4.6. Gleby

Na terenie powiatu myśliborskiego nie ma wyznaczonych punktów pomiarowo-kontrolnych w ramach programu „Monitoring chemizmu gleb ornych Polski”, który stanowi element Państwowego Monitoringu Środowiska w zakresie stanu jakości gleb. Celem programu jest ocena stanu zanieczyszczenia i zmian właściwości gleb w wymiarze czasowym i przestrzennym.

W związku z powyższym ocenę jakości gleb na terenie powiatu myśliborskiego przeprowadzono na podstawie badań wykonywanych przez Okręgową Stację Chemiczno-Rolniczą w Gorzowie Wielkopolskim (OSChR).

W latach 2018-2019 OSChR w Gorzowie Wlkp. przebadła na terenie powiatu 7 605,65 ha gleb użytków rolnych (ilość pobranych próbek – 2 372; ilość przebadanych gospodarstw – 154) pod kątem odczynu, potrzeb wapnowania oraz zawartości makroelementów.

Wyniki przeprowadzonych badań gleb użytków rolnych przeprowadzonych przez OSChR w Gorzowie Wielkopolskim na terenie powiatu myśliborskiego w latach 2018-2019 przedstawiono w kolejnych tabelach.

**Tabela 25. Odczyn pH gleb użytków rolnych na terenie powiatu myśliborskiego  
(na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez OSChR w latach 2018-2019)**

Odczyn pH	Udział przebadanych próbek
bardzo kwaśny	17%
kwaśny	18%
lekko kwaśny	29%
obojętny	20%
zasadowy	16%

Źródło: Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Gorzowie Wielkopolskim

**Tabela 26. Potrzeby wapnowania gleb użytków rolnych na terenie powiatu myśliborskiego  
(na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez OSChR w latach 2018-2019)**

Potrzeby wapnowania	Udział przebadanych próbek
konieczne	21%
potrzebne	10%
wskazane	12%
ograniczone	14%
zbędne	43%

Źródło: Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Gorzowie Wielkopolskim

**Tabela 27. Zawartość makroelementów gleb użytków rolnych na terenie powiatu myśliborskiego  
(na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez OSChR w latach 2018-2019)**

Zawartość makroelementów	Udział przebadanych próbek		
	Fosfor	Potas	Magnez
bardzo niska	2%	5%	7%
niska	15%	17%	17%
średnia	41%	42%	41%
wysoka	25%	20%	19%
bardzo wysoka	17%	16%	16%

Źródło: Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Gorzowie Wielkopolskim

Przebadane przez OSChR w Gorzowie Wielkopolskim w latach 2018-2019 gleby użytkowane rolniczo na terenie powiatu myśliborskiego nie wykazują degradacji w kierunku wysokiego ich zakwaszenia (najwięcej przebadanych próbek charakteryzuje się lekko kwaśnym odczynem oraz zbędnymi potrzebami wapnowania). Również zasobność wszystkich makroelementów (fosfor, potas, magnez) wskazuje na ich średnią zawartość w badanych glebach, co wskazuje na stosowanie przez gospodarstwa rolne odpowiednich dawek nawozowych (zbyt obite nawożenie (przenawożenie) powoduje zwiększony odpływ pierwiastków biogennych (azotu i fosforu) i w konsekwencji eutrofizację i zanieczyszczenie wód).

#### 4.7. Zasoby geologiczne

Zgodnie z „Bilansem zasobów złóż kopalin w Polsce wg stanu na 31 XII 2018 r.” na terenie powiatu myśliborskiego w 2018 r. eksploatacja kopalin prowadzona była z 6 następujących złóż:

- Cychry,
- Barnówko-Mostno-Buszewo (skrót BMB),
- Gajewo,
- Chlewice,
- Golin,
- Płonno I.

Łączne wydobycie surowców w 2018 r. ze złóż na terenie powiatu myśliborskiego przedstawia się następująco: gaz ziemny – 394,74 mln m<sup>3</sup>, gaz ziemny azotowy – 10,18 mln m<sup>3</sup>, ropa naftowa – 325,79 tys. Mg, siarka – 22,60 tys. Mg, kruszywa naturalne – 279 tys. Mg.

W porównaniu do lat wcześniejszych liczba eksploatowanych złóż na terenie powiatu nie zwiększyła się. Również wielkość wydobycia surowców nie wykazuje istotnej tendencji wzrostowej. W związku z czym na terenie powiatu myśliborskiego nie zaobserwowano znaczącego wzrostu presji gospodarczej na wydobycie kopalin, co w konsekwencji pośrednio prowadziłyby do zwiększenia antropopresji na pozostałe komponenty środowiskowe.

W kolejnej tabeli przedstawiono wielkość wydobycia kopalin ze złóż zlokalizowanych na terenie powiatu myśliborskiego w latach 2016-2018.

**Tabela 28. Wielkość wydobycia kopalin ze złóż zlokalizowanych na terenie powiatu myśliborskiego w latach 2016-2018**

Rok	Złoże	Wydobycie				
		gaz ziemny azotowy [mln m <sup>3</sup> ]	gaz ziemny [mln m <sup>3</sup> ]	ropa naftowa [tys. Mg]	siarka [tys. Mg]	piaski i żwirny [tys. Mg]
2016	Cychry	13,58	-	0,55	0,05	-
	BMB	-	370,50	307,95	22,78	-
	Gajewo	-	1,13	3,61	-	-
	Chlewice	-	-	-	-	73
	Golin	-	-	-	-	122
	Płonno I	-	-	-	-	74
	SUMA	13,58	371,63	312,11	22,83	269,00
2017	Cychry	7,54	-	0,36	0,03	-
	BMB	-	398,94	302,55	22,38	-
	Gajewo	-	2,71	8,87	-	-
	Chlewice	-	-	-	-	102
	Golin	-	-	-	-	32
	Płonno I	-	-	-	-	153
	SUMA	7,54	401,65	311,78	22,41	287
2018	Cychry	10,18	-	0,67	0,04	-
	BMB	-	392,50	317,65	22,32	-
	Gajewo	-	2,24	7,47	-	-
	Chlewice	-	-	-	-	154
	Golin	-	-	-	-	27
	Płonno I	-	-	-	-	98
	SUMA	10,18	394,74	325,79	22,60	279

Źródło: opracowanie własne na podstawie „Bilanсів złóż kopalin w Polsce” w latach 2016-2018

#### 4.8. Ocena aktualnego stanu środowiska

Ocena aktualnego stanu poszczególnych komponentów środowiska na terenie powiatu myśliborskiego przedstawiona została w kolejnej tabeli.

**Tabela 29. Ocena aktualnego stanu poszczególnych komponentów środowiska na terenie powiatu myśliborskiego**

Oceniany komponent	Ocena stanu	Uzasadnienie oceny
powietrze	NEGATYWNA	Zgodnie z „Roczną oceną jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim – raport wojewódzki za rok 2019” (GIOŚ RWMŚ w Szczecinie, 2020 r.) na terenie powiatu myśliborskiego wyznaczono 3 obszary przekroczeń docelowego stężenia rocznego benzo(a)pirenu w powietrzu ze względu na kryterium ochrony zdrowia ludzi. Łączna powierzchnia wyznaczonych obszarów przekroczeń docelowego stężenia B(a)P na terenie powiatu wynosi 28,0 km <sup>2</sup> , w tym: <ul style="list-style-type: none"> <li>• na terenie Gm. Barlinek (miasto Barlinek) – 14,0 km<sup>2</sup>;</li> <li>• na terenie Gm. Myślibórz (miasto Myślibórz) – 9,0 km<sup>2</sup>;</li> <li>• na terenie Gm. Dębno (miasto Dębno) – 5,0 km<sup>2</sup></li> </ul>
wody powierzchniowe	NEGATYWNA	Zgodnie z aktualnie publikowanymi danymi Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w 2018 r. przeprowadził badania monitoringowe stanu wód ośmiu następujących JCWP rzecznych, w obrębie których położony jest powiat myśliborski: JCWP Kanał Młyński; JCWP Olchowy Rów; JCWP Myśla od wypływu z Jez. Myśliborskiego do ujścia; JCWP Odra od Warty do Odry Zachodniej; JCWP Rurzyca od źródeł do Kalicy; JCWP Pełcz; JCWP Santoczna. Stan ogólny wód wszystkich monitorowanych w 2018 r. przez GIOŚ jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP), w obrębie których położony jest powiat myśliborski oceniony został jako ZŁY.
wody podziemne	POZYTYWNA	Powiat myśliborski położony jest na obszarze czterech jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) o numerach: 23, 24, 33 i 34. Aktualna kompleksowa ocena stanu JCWPd (chemicznego i ilościowego) wykonana w 2016 r. przez Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB) wykazała DOBRY stan wszystkich JCWPd, w obrębie których położony jest powiat myśliborski. W 2018 r. badania wód podziemnych na terenie powiatu wykonane zostały na poziomie krajowym w ramach monitoringu operacyjnego w 1 punkcie pomiarowym w miejscowości Rataje (gm. Nowogródek Pomorski) (punkt nr 2015). W punkcie stwierdzono występowanie wód II klasy (wody dobrej jakości). Stężenie azotanów było niskie i odpowiadało I klasie jakości wód podziemnych (wody bardzo dobrej jakości).
PEM	POZYTYWNA	W latach 2018-2019 Główny Inspektorat Ochrony Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Szczecinie prowadził pomiary natężenia pola elektromagnetycznego w dwóch punktach pomiarowych na terenie powiatu myśliborskiego – w Myśliborzu przy ul. Żeromskiego (2018 r.) oraz w Barlinku przy ul. Rynek (2019 r.). W żadnym z punktów w wyniku prowadzonych pomiarów nie stwierdzono przekroczenia dopuszczalnego natężenia pola elektromagnetycznego. Zmierzone wartości były znacznie poniżej dopuszczalnej normy wynoszącej 7 V/m.

Oceniany komponent	Ocena stanu	Uzasadnienie oceny
klimat akustyczny	NEGATYWNA	Oceny stanu klimatu akustycznego na terenie powiatu myśliborskiego dokonano na podstawie map akustycznych dla dróg krajowych o ruchu powyżej 3 000 000 pojazdów rocznie na terenie województwa zachodniopomorskiego sporządzonych w kwietniu 2018 r. na zlecenie GDDKiA. Mapowaniem akustycznym na terenie powiatu objęto odcinek drogi krajowej nr 23 na terenie Dębna, odcinek drogi krajowej nr 26 na terenie Myśliborza oraz cały odcinek drogi ekspresowej S3. Zgodnie z opracowaniem „Mapy akustyczne dla dróg krajowych o ruchu powyżej 3 000 000 pojazdów rocznie na terenie województwa zachodniopomorskiego” (kwiecień 2018) na terenie powiatu myśliborskiego występują przekroczenia dopuszczalnych wartości hałasu dla wskaźnika LDWN na obszarze 3,2 ha oraz dla wskaźnika LN na obszarze 2,9 ha.
gleby	POZYTYWNA	W latach 2018-2019 Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Gorzowie Wielkopolskim przebadła na terenie powiatu 7 605,65 ha gleb użytków rolnych. Przebadane przez OSChR gleby użytkowane rolniczo na terenie powiatu myśliborskiego nie wykazują degradacji w kierunku wysokiego ich zakwaszenia (najwięcej przebadanych próbek charakteryzuje się lekko kwaśnym odczynem oraz zbędnymi potrzebami wapnowania). Również zasobność wszystkich makroelementów (fosfor, potas, magnez) wskazuje na ich średnią zawartość w badanych glebach, co wskazuje na stosowanie przez gospodarstwa rolne odpowiednich dawek nawozowych (zbyt obite nawożenie (przenawożenie) powoduje zwiększony odpływ pierwiastków biogenych (azotu i fosforu) i w konsekwencji eutrofizację i zanieczyszczenie wód).
zasoby geologiczne	POZYTYWNA	Na terenie powiatu myśliborskiego w 2018 r. eksploatacja kopalni prowadzona była z 6 następujących złóż: Cychry, Barnówko-Mostno-Buszewo (skrót BMB), Gajewo, Chlewice, Golin, Płonno I. W porównaniu do lat wcześniejszych liczba eksploatowanych złóż nie zwiększyła się. Również wielkość wydobycia surowców nie wykazuje istotnej tendencji wzrostowej. W związku z czym na terenie powiatu nie zaobserwowano znaczącego wzrostu presji gospodarczej na wydobycie kopalni, co w konsekwencji pośrednio prowadziło do zwiększenia antropopresji na pozostałe komponenty środowiskowe.

*Źródło: opracowanie własne*

## **5. EWALUACJA ZADAŃ PRZEWIDZIANYCH DO REALIZACJI**

Na podstawie przeprowadzonej oceny wskaźników realizacji Powiatowego Programu Ochrony Środowiska oraz oceny aktualnego stanu środowiska na terenie powiatu myśliborskiego dokonano ewaluacji zadań przewidzianych do realizacji w ramach POŚ.

W kolejnej tabeli przedstawiono ewaluację zadań przewidzianych do realizacji w ramach Powiatowego Programu Ochrony Środowiska.

**Tabela 30. Ewaluacja zadań przewidzianych do realizacji w ramach Powiatowego Programu Ochrony Środowiska**

Priorytet realizacyjny	Rodzaj zadania	Uzasadnienie
NAJWYŻSZY	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przebudowa i modernizacja nawierzchni dróg.</li> <li>• Budowa nowych odcinków dróg rowerowych.</li> <li>• Budowa obwodnic.</li> <li>• Promowanie alternatywnych środków transportu (rower, transport publiczny, pojazdy elektryczne).</li> </ul>	Realizacja zadań wpłynie bezpośrednio na poprawę dwóch komponentów środowiska przyrodniczego na terenie powiatu, które ocenione zostały negatywnie: powietrza atmosferycznego (ze względu na spadek emisji zanieczyszczeń z sektora transportu) oraz klimatu akustycznego (ze względu na spadek emisji hałasu komunikacyjnego).
NAJWYŻSZY	<p>Zadania związane z ograniczeniem „niskiej emisji” zanieczyszczeń do powietrza, tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• termomodernizacja budynków;</li> <li>• wymiana przestarzałych źródeł grzewczych;</li> <li>• rozwój sieci gazowej w celu podłączania nowych odbiorców i zastępowania paliw stałych w produkcji ciepła;</li> <li>• rozwój sieci ciepłowniczej w celu podłączania nowych odbiorców i zastępowania paliw stałych w produkcji ciepła;</li> <li>• wzrost wykorzystania instalacji OZE takich jak: kolektory słoneczne, pompy ciepła;</li> <li>• działania edukacyjne (w tym m.in. o szkodliwości spalania odpadów w paleniskach domowych);</li> <li>• działania kontrolne związane z zakazem spalania odpadów oraz jakości używanego opału.</li> </ul>	Realizacja zadań wpłynie bezpośrednio na poprawę jakości powietrza atmosferycznego na terenie powiatu, czyli komponentu, który został oceniony negatywnie ze względu na występowanie obszarów przekroczeń poziomu docelowego benzo(a)pirenu w powietrzu. Głównym źródłem emisji tego zanieczyszczenia jest spalanie paliw związane z ogrzewaniem mieszkań. Łącznie na terenie strefy zachodniopomorskiej w 2019 r. wyznaczono 33 obszary przekroczeń poziomu docelowego B(a)P w powietrzu. Są to przede wszystkim większe miasta powiatowe lub gminne, gdzie występuje duża koncentracja ludności. W miejscach, gdzie przeważa zabudowa jednorodzinna i funkcjonują systemy indywidualnego ogrzewania budynków dochodzi do kumulacji zanieczyszczeń. Jest to efekt wzmożonej emisji ze spalania paliw stałych (często słabej jakości) w paleniskach domowych.
NAJWYŻSZY	<p>Zadania związane z rozwojem gospodarki wodno-ściekowej, tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• modernizacja i rozbudowa sieci kanalizacyjnej;</li> <li>• modernizacja oczyszczalni ścieków;</li> <li>• modernizacja i rozbudowa sieci wodociągowej;</li> <li>• kontrola zbiorników bezodpływowych (stanu technicznego i częstotliwości opróżniania);</li> <li>• działania edukacyjne o oszczędzaniu wody i ochronie jakości wód.</li> </ul>	Realizacja zadań wpłynie bezpośrednio na poprawę jakości wód powierzchniowych, których stan na terenie powiatu określony został jako zły.
NAJWYŻSZY	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizacja zadań wpływających na ograniczenie odpływu związków azotu z terenów rolniczych.</li> </ul>	Realizacja zadań wpłynie bezpośrednio na poprawę jakości wód powierzchniowych, których stan na terenie powiatu określony został jako zły. Realizacja zadań pośrednio pozytywnie wpłynie także na jakość gleb.

RAPORT Z REALIZACJI POWIATOWEGO PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA  
DLA POWIATU MYŚLIBORSKIEGO ZA LATA 2018-2019

Priorytet realizacyjny	Rodzaj zadania	Uzasadnienie
WYSOKI	<p>Realizacja działań związanych z ochroną zasobów kopalin, tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wprowadzanie nowych technologii ograniczających straty przy wydobyciu;</li> <li>• prawidłowa rekultywacja obszarów poeksploatacyjnych;</li> <li>• działania administracyjno-kontrolne nad przestrzeganiem realizacji działalności wydobywczej zgodnie z udzieloną koncesją.</li> </ul>	<p>Region powiatu myśliborskiego posiada istotne w skali krajowej złoża węglowodorów, z których prowadzona jest eksploatacja. W związku z czym bardzo istotnym jest prowadzenie prawidłowej i trwale zrównoważonej działalności wydobywczej. Niekontrolowana (nieprawidłowa) eksploatacja kopalin może doprowadzić do istotnych negatywnych zmian w środowisku (np. obniżenie zwierciadła wód podziemnych, zanieczyszczenia powietrza, gleb oraz wód).</p>
OD ŚREDNIEGO DO NISKIEGO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pozostałe zadania wskazane do realizacji w ramach Powiatowego Programu Ochrony Środowiska</li> </ul>	<p>Priorytet realizacji najwyższy i wysoki otrzymały zadania, których wykonywanie bezpośrednio wpłynie na poprawę najistotniejszych problemów środowiskowych na terenie powiatu myśliborskiego tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poprawę jakości powietrza;</li> <li>• poprawę jakości wód powierzchniowych;</li> <li>• poprawę stanu klimatu akustycznego.</li> </ul> <p>Realizacja pozostałych zadań wykazanych w Powiatowym Programie Ochrony Środowiska ma na celu utrzymanie dobrego stanu pozostałych komponentów środowiskowych na terenie powiatu myśliborskiego (zadania te w mniejszym stopniu wpłyną na poprawę najważniejszych problemów środowiskowych na terenie powiatu).</p>

Źródło: opracowanie własne



## 6. PODSUMOWANIE

W latach 2018-2019 na terenie powiatu myśliborskiego realizowano szereg dużych inwestycji i projektów wpływających na poprawę stanu poszczególnych komponentów środowiska, spośród których do najważniejszych zaliczyć należy:

- Budowę obwodnicy Myśliborza w ciągu DK26.
- Budowę obejścia m. Barlinek w ciągu drogi nr 151.
- Budowę sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego.
- Budowę centrum przesiadkowego oraz drogi dla rowerów z Barlinka do Pełczyc - odcinek Barlinek - granica gminy.
- Budowę ścieżki rowerowej na odcinku Sarbinowo – Cychry wzdłuż drogi krajowej nr 23 oraz na odcinku Dębno – Smolnica wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 126 i na odcinku drogi wojewódzkiej nr 127 w kierunku Dargomyśla.
- Modernizację energetyczną Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych nr 3 w Myśliborzu.
- Uporządkowanie gospodarki wodnościekowej w aglomeracji Myślibórz.
- Kompleksową modernizację oczyszczalni ścieków w Sulimierzu wraz z budową kolektora zrzutowego do Kanału Giżyn (gm. Myślibórz).
- Przebudowę ujęcia wody oraz Stacji Uzdatniania Wody w Dębnie.
- Budowę oczyszczalni ścieków w m. Mostkowo (gm. Barlinek).
- Budowę oczyszczalni ścieków w m. Rychnów (gm. Barlinek).
- Budowę kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej w m. Renice i Sulimierz wraz z budową wodociągu w m. Renice (gm. Myślibórz).
- Przebudowę i rozbudowę istniejącej oczyszczalni mechaniczno-biologicznej w Dębnie.
- Budowę sieci kanalizacji grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica wraz z przesyłem ścieków do miejscowości Grzymiradz (gm. Dębno).
- Chlewice-Porzecze: wał cofkowy rzeki Odry przy rzece Myśli.
- Budowę sieci kanalizacji deszczowej w Gminie Myślibórz.
- Budowę kanalizacji deszczowej w Barlinku.

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 spalania odpadów w urządzeniach grzewczych;
- kontrola stanu technicznego i częstotliwości opróżniania zbiorników bezodpływowych;
- monitoring i kontrola instalacji emitujących promieniowanie elektromagnetyczne;
- utrzymanie i ochrona obszarów leśnych;
- prowadzenie postępowań z zakresu wycinki drzew i krzewów;
- utrzymanie i pielęgnacja obszarów zieleni urządzonej;
- demontaż i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest;
- prowadzenie edukacji ekologicznej z zakresu ochrony powietrza, ochrony i oszczędzania zasobów wodnych, ochrony i promocji zasobów przyrodniczych, prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, szkodliwości hałasu i promowania alternatywnych rodzajów transportu;
- modernizacja i konserwacja rowów melioracyjnych;
- rozbudowa sieci ciepłowniczej i gazowniczej;
- remonty sieci wodno-kanalizacyjnej;
- remonty i utwardzanie nawierzchni dróg.

Podstawą monitorowania efektów wdrażania Programu Ochrony Środowiska jest przede wszystkim ewaluacja (ocena) aktualnego stanu poszczególnych komponentów środowiska na terenie powiatu myśliborskiego. Przyznanie oceny pozytywnej wskazuje na dobry stan analizowanego komponentu środowiskowego, co oznacza, iż realizacja Programu Ochrony Środowiska przyczyniła się do poprawy/utrzymania dobrego stanu. Ocena negatywna oznacza natomiast, iż realizacja Programu Ochrony Środowiska w danym obszarze interwencji jest niewystarczająca i konieczne jest podjęcie wzmożonych działań w celu poprawy stanu rozpatrywanego komponentu środowiskowego z przyznaną oceną negatywną.

Komponentami przyrodniczymi, których stan na terenie powiatu myśliborskiego oceniono negatywnie są:

- powietrze atmosferyczne – zgodnie z „Roczną oceną jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim – raport wojewódzki za rok 2019” (GIOŚ RWMS w Szczecinie, 2020 r.) na terenie powiatu myśliborskiego wyznaczono 3 obszary przekroczeń docelowego stężenia rocznego benzo(a)pirenu w powietrzu ze względu na kryterium ochrony zdrowia ludzi. Łączna powierzchnia wyznaczonych obszarów przekroczeń docelowego stężenia B(a)P na terenie powiatu wynosi 28,0 km<sup>2</sup>.
- wody powierzchniowe - zgodnie z aktualnie publikowanymi danymi Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w 2018 r. przeprowadził badania monitoringowe stanu wód ośmiu następujących JCWP rzecznych, w obrębie których położony jest powiat myśliborski: JCWP Kanał Młyński; JCWP Olchowy Rów; JCWP Myśla od wypływu z Jez. Myśliborskiego do ujścia; JCWP Odra od Warty do Odry Zachodniej; JCWP Rurzyca od źródeł do Kalicy; JCWP Pełcz; JCWP Santoczna. Stan ogólny wód wszystkich monitorowanych w 2018 r. przez GIOŚ jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP), w obrębie których położony jest powiat myśliborski oceniony został jako ZŁY.
- klimat akustyczny - oceny stanu klimatu akustycznego na terenie powiatu myśliborskiego dokonano na podstawie map akustycznych dla dróg krajowych o ruchu powyżej 3 000 000 pojazdów rocznie na terenie województwa zachodniopomorskiego sporządzonych w kwietniu 2018 r. na zlecenie GDDKiA. Mapowaniem akustycznym na terenie powiatu objęto odcinek drogi krajowej nr 23 na terenie Dębna, odcinek drogi krajowej nr 26 na terenie Myśliborza oraz cały odcinek drogi ekspresowej S3. Zgodnie z opracowaniem „Mapy akustyczne dla dróg krajowych o ruchu powyżej 3 000 000 pojazdów rocznie na terenie województwa zachodniopomorskiego” (kwiecień 2018) na terenie powiatu myśliborskiego występują przekroczenia dopuszczalnych wartości hałasu dla wskaźnika LDWN na obszarze 3,2 ha oraz dla wskaźnika LN na obszarze 2,9 ha.

Stan pozostałych komponentów środowiskowych na terenie powiatu myśliborskiego, a więc wód podziemnych, promieniowania elektromagnetycznego, gleb oraz zasobów geologicznych oceniono pozytywnie.

Na podstawie analizy stanu poszczególnych komponentów środowiska w przyszłości w pierwszej kolejności na terenie powiatu myśliborskiego należy realizować inwestycje wpływające na ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza (emisji liniowej – komunikacyjnej oraz tzw. „niskiej emisji”), a także inwestycje z zakresu rozwoju i modernizacji infrastruktury wodno-kanalizacyjnej (w celu poprawy jakości wód).

Należy mieć na uwadze, iż realizacja Programu Ochrony Środowiska nie przełoży się w sposób natychmiastowy na poprawę stanu środowiska przyrodniczego 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 systematycznie nie tylko na terenie samego powiatu myśliborskiego, ale również systemowo w całym regionie.

## SPIS TABEL

Tabela 1. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji ochrona klimatu i jakości powietrza .....	4
Tabela 2. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zagrożenia hałasem.....	6
Tabela 3. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji pola elektromagnetyczne.....	7
Tabela 4. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarowanie wodami.....	8
Tabela 5. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarka wodno-ściekowa.....	8
Tabela 6. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zasoby geologiczne.....	9
Tabela 7. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gleby.....	9
Tabela 8. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów.....	10
Tabela 9. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zasoby przyrodnicze.....	11
Tabela 10. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zagrożenia poważnymi awariami.....	14
Tabela 11. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji ochrona klimatu i jakości powietrza (zadania koordynowane).....	15
Tabela 12. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zagrożenia hałasem (zadania koordynowane).....	25
Tabela 13. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji pola elektromagnetyczne (zadania koordynowane).....	31
Tabela 14. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarowanie wodami (zadania koordynowane).....	32
Tabela 15. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarka wodno-ściekowa (zadania koordynowane).....	40
Tabela 16. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zasoby geologiczne (zadania koordynowane).....	47
Tabela 17. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gleby (zadania koordynowane).....	48
Tabela 18. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów (zadania koordynowane).....	50
Tabela 19. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zasoby przyrodnicze (zadania koordynowane).....	55
Tabela 20. Opis realizacji zadań wyznaczonych w ramach obszaru interwencji zagrożenia poważnymi awariami (zadania koordynowane).....	67
Tabela 21. Ewaluacja wskaźników monitorowania stopnia realizacji Powiatowego Programu Ochrony Środowiska.....	72
Tabela 22. Wykaz jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) w obrębie których położony jest powiat myśliborski.....	79
Tabela 23. Stan ogólny JCWP w obrębie których położony jest powiat myśliborski (na podstawie monitoringu prowadzonego przez GIOŚ w 2018 r.).....	80
Tabela 24. Wyniki mapowania akustycznego przeprowadzonego dla odcinków dróg krajowych na terenie powiatu myśliborskiego o natężeniu ruchu powyżej 3 mln/poj./rok.....	82
Tabela 25. Odczyn pH gleb użytków rolnych na terenie powiatu myśliborskiego (na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez OSChR w latach 2018-2019).....	83
Tabela 26. Potrzeby wapnowania gleb użytków rolnych na terenie powiatu myśliborskiego (na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez OSChR w latach 2018-2019).....	83
Tabela 27. Zawartość makroelementów gleb użytków rolnych na terenie powiatu myśliborskiego (na podstawie wyników badań przeprowadzonych przez OSChR w latach 2018-2019).....	83
Tabela 28. Wielkość wydobycia kopalin ze złóż zlokalizowanych na terenie powiatu myśliborskiego w latach 2016-2018.....	84
Tabela 29. Ocena aktualnego stanu poszczególnych komponentów środowiska na terenie powiatu myśliborskiego.....	85
Tabela 30. Ewaluacja zadań przewidzianych do realizacji w ramach Powiatowego Programu Ochrony Środowiska.....	87

## SPIS WYKRESÓW

Wykres 1. Ewaluacja wskaźników monitorowania stopnia realizacji Powiatowego Programu Ochrony Środowiska.....	77
--	----