

Powiat Świebodziński



**RAPORT Z WYKONANIA
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU ŚWIEBODZIŃSKIEGO
ZA LATA 2018-2019**

Świebodzin, 2020 r.

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU ŚWIEBODZIŃSKIEGO ZA LATA 2018-2019

ZAMAWIAJĄCY:



Powiat Świebodziński
ul. Kolejowa 2
66-200 Świebodzin

WYKONAWCA:



TERRA PROJEKT
Danuta Mazurczak, Joanna Witkowska S.C.
ul. Zamkowa 4a/1, 62-070 Dąbrówka
tel. +48 692 290 324, +48 883 855 117
biuro@terraprojekt.pl, www.terraprojekt.pl

Spis treści

1. PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA	6
2. METODYKA SPORZĄDZANIA RAPORTU I MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE	6
3. RAPORT TABELARYCZNY	8
4. PODSUMOWANIE	48

Spis tabel

Tabela 1 Wykaz zrealizowanych działań w ramach Programu ochrony środowiska dla Powiatu Świebodzińskiego za lata 2018-2019	9
Tabela 2 Koszty poniesione na realizację działań w przyjętych obszarach interwencji w latach 2018-2019 ..	49
Tabela 3 Wskaźniki monitorowania i efekty realizacji Programu ochrony środowiska dla Powiatu Świebodzińskiego	50

1. Podstawa prawna opracowania

Obowiązek sporządzania raportów z wykonania programu ochrony środowiska przez organ wykonawczy powiatu, a następnie przedstawienia ich radzie powiatu w cyklu dwuletnim wynika z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 ze zm.). Obowiązek sprawozdawczy jest następstwem realizacji przez Powiat Świebodziński zapisów zawartych w art. 17 ust. 1 ww. ustawy, który zobowiązuje Starostę Powiatu Świebodzińskiego do opracowania Programu ochrony środowiska w celu realizacji polityki ochrony środowiska uwzględniając cele zawarte w strategiach, programach i dokumentach programowych do realizacji ochrony środowiska zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju. Polityka ochrony środowiska jest prowadzona na podstawie strategii rozwoju, programów i dokumentów programowych, o których mowa w ustawie z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1295).

Niniejszy raport jest podsumowaniem poprzednich lat realizacji Programu ochrony środowiska i dotyczy okresu od stycznia 2018 do grudnia 2019 r. W związku z tym, w Raporcie znajduje się podsumowanie działań zawartych w dokumencie przyjętym Uchwałą Nr XXXII/199/2017 Rady Powiatu Świebodzińskiego z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie przyjęcia „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Świebodzińskiego na lata 2017-2020 z perspektywą do roku 2024 wraz z prognozą oddziaływania na środowisko”.

Raport ma charakter informacyjny i podsumowujący w zakresie przedsięwzięć przewidzianych do realizacji przez Powiat Świebodziński oraz gminy wchodzące w skład powiatu i inne jednostki organizacyjne, wykonujące na terenie powiatu zadania związane z szeroko rozumianą ochroną środowiska, w tym gospodarką wodno-ściekową i ochroną wód, ochroną powietrza, ochroną przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym, ochroną powierzchni ziemi i gospodarką odpadami, ochroną przed poważnymi awariami, ochroną przyrody oraz edukacją ekologiczną, zgodnie z kompetencjami określonymi w różnych aktach prawnych. Informacje zawarte w Raporcie odnoszą się do postawionych celów i kierunków interwencji (Program str. 108-110 tabela nr 56) oraz harmonogramu działań (str. 111-124 tabela nr 57) przewidzianych do realizacji w latach 2017-2020 z perspektywą do 2024.

2. Metodyka sporządzania Raportu i materiały źródłowe

Sposób opracowania Raportu został podporządkowany zagadnieniom znajdującym odzwierciedlenie w treści Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Świebodzińskiego na lata 2017-2020 z perspektywą do 2024” (zwanym w dalszym ciągu treści Programem). Posiada formę zwartej tabeli, w której zastosowano następującą strukturę:

- Obszar interwencji;
- Przyjęte cele;
- Zadania przyjęte do realizacji;
- Opis przedsięwzięcia (jakościowy i ilościowy opis realizacji zadania bądź jego części);
- Jednostka realizująca (podmiot odpowiedzialny za realizację zadania);
- Termin realizacji w okresie sprawozdawczym;
- Poniesione koszty w PLN (podawano tylko w przypadku uzyskania tego rodzaju danych od podmiotu realizującego, bądź innego podmiotu posiadającego tego rodzaju dane);
- Źródła finansowania.

Raport został podporządkowany zagadnieniom znajdującym odzwierciedlenie w treści Programu i obejmują ocenę realizacji przyjętych celów.

Realizacja założeń Programu ochrony środowiska dla Powiatu Świebodzińskiego to poprawa stanu środowiska. W Programie wyznaczone zostały następujące obszary interwencji oraz cele długoterminowe.

Obszar interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza

Cel strategiczny: Osiągnięcie wymaganych standardów jakości powietrza

Cele szczegółowe

- Osiągnięcie jakości powietrza do wymaganych poziomów;
- Ograniczanie emisji zanieczyszczeń pochodzących ze źródeł powierzchniowych, liniowych i punktowych

Obszar interwencji: Zagrożenie hałasem

Cel strategiczny: Zmniejszenie oddziaływania hałasu do obowiązujących poziomów

Cele szczegółowe:

- Monitoring hałasu
- Ograniczenie uciążliwości akustycznej dla mieszkańców

Obszar interwencji: Pola elektromagnetyczne

Cel strategiczny: Ochrona przed negatywnym oddziaływaniem pól elektromagnetycznych

Cel szczegółowy:

- Minimalizacja oddziaływania promieniowania elektromagnetycznego na zdrowie człowieka i środowisko

Obszar interwencji: Gospodarka wodna

Cel strategiczny: Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych oraz zapewnienie skutecznej ochrony przed powodzią i suszą

Cele szczegółowe:

- Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych
- Utrzymywanie we właściwym stanie systemów melioracji podstawowej i szczegółowej
- Ograniczenie wrażliwości terenów zagrożonych podtopieniami i suszą

Obszar interwencji: Gospodarka wodno-ściekowa

Cel strategiczny: Rozbudowa zbiorowego systemu oczyszczania ścieków

Cele szczegółowe:

- Realizacja zadań AKPOŚK
- Zwiększenie dostępu ludności do instalacji ochrony środowiska
- Poprawa efektywności działalności kontrolno-monitoringowej w gospodarce wodno-ściekowej

Obszar interwencji: Zasoby geologiczne

Cel strategiczny: Zrównoważona gospodarka zasobami naturalnymi

Cel szczegółowy:

- Minimalizacja strat w eksploatowanych złożach oraz ochrona środowiska przed negatywnym oddziaływaniem przemysłu wydobywczego

Obszar interwencji: Gleby (Degradacja powierzchni ziemi i gleb)

Cel strategiczny: Ochrona powierzchni ziemi przed negatywnym oddziaływaniem oraz rekultywacja terenów zdegradowanych

Cel szczegółowy:

- Racjonalne wykorzystanie zasobów gleb oraz ochrona powierzchni ziemi

Obszar interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Cel strategiczny: Stworzenie systemu gospodarki odpadami, zgodnego z zasadą zrównoważonego rozwoju oraz hierarchią sposobów postępowania z odpadami

Cele szczegółowe:

- Działania w zakresie kształtowania systemu gospodarki odpadami
- Działania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi
- Działania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi

Obszar interwencji: Zasoby przyrodnicze

Cel strategiczny: Ochrona, odtwarzanie i zrównoważone użytkowanie różnorodności biologicznej i georóżnorodności.

Cele szczegółowe:

- Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazowej zachowanie lub odtworzenie właściwego stanu ekosystemów i siedlisk oraz populacji gatunków zagrożonych
- Ochrona powierzchni i spójności lasów
- Ochrona krajobrazu oraz ochrona korytarzy ekologicznych

Obszar interwencji: Odnawialne źródła energii

Cel strategiczny: Zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego

Cel szczegółowy:

- Zwiększenie wykorzystania niekonwencjonalnych źródeł energii

Obszar interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami

Cel strategiczny: Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych oraz minimalizacja ich skutków

Cel szczegółowy:

- Rozwój systemów ostrzegania i reagowania w sytuacji zjawisk ekstremalnych i poważnych awarii.

Raport opracowano na podstawie informacji zawartych w ankietach nadesłanych przez niżej wymienione urzędy i inne instytucje wskazane w Programie jako jednostki odpowiedzialne za realizację poszczególnych przedsięwzięć, a także w oparciu o informacje będące w ich posiadaniu, w tym:

- Starostwa Powiatowego w Świebodzinie;
- Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego,
- Urząd Gminy Łagów,
- Urząd Gminy Lubrza,
- Urząd Gminy Szczaniec,
- Urząd Gminy Skąpe,
- Urząd Miejski w Świebodzinie,
- Urząd Miejski w Zbąszynku,
- Veolia Energia Poznań S.A. oddział w Świebodzinie,
- RZGW Poznań;
- RZGW Wrocław
- Nadleśnictwo Sulechów;
- Nadleśnictwo Krosno,
- Nadleśnictwo Trzciel,
- Nadleśnictwo Torzym,
- Nadleśnictwo Świebodzin,
- Nadleśnictwo Babimost,
- Nadleśnictwo Bytnica,
- Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze,
- Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Świebodzinie,
- Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Gorzowie,
- Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Świebodzinie.

Część niezbędnych informacji pozyskano również z ewidencji i baz danych elektronicznych udostępnianych za pośrednictwem Internetu przez ww. instytucje i inne podmioty (np. Główny Urząd Statystyczny, Bank Danych o Lasach Lasów Państwowych, WIOŚ w Zielonej Górze, Państwowy Instytut Geologiczny).

3. Raport tabelaryczny

Raport został podporządkowany zagadnieniom znajdującym odzwierciedlenie w treści Programu i obejmuje ocenę realizacji przyjętych celów.

Harmonogram obejmował zadania zaplanowane w szerokim przedziale czasowym, a duża część zadań wykraczała poza ramy czasowe przyjęte podczas sporządzania dokumentu. W niniejszym Raporcie przedstawiono zadania z zakresu poszczególnych sektorów związanych z ochroną środowiska, zrealizowane w latach 2018-2019, ze szczegółowym raportowaniem zadań zapisanych w harmonogramie rzeczowo-finansowym.

Tabela 1 Wykaz zrealizowanych działań w ramach Programu ochrony środowiska dla Powiatu Świebodzińskiego za lata 2018-2019

Lp.	Zadanie	Opis przedsięwzięcia (podjęte działania, zrealizowane przedsięwzięcia lub informacja o braku realizacji, przełożenia in- westycji na inny termin)	Jednostka reali- zująca	Termin wy- konania (dotyczy 2018-2019)	Poniesione koszty PLN	Źródło finansowa- nia
	Obszar interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza					
	Cel strategiczny: Osiągnięcie wymaganych standardów jakości po- wietrza					
1.	Modernizacja/wymiana in- dywidualnych źródeł ciepła (np. modernizacje kotłowni i systemów grzewczych, montaż układów ko- gene- racyjnych, budowa ukła- dów odzysku ciepła), w tym:	Dom Pomocy Społecznej w Toporowie: 1. Kocioł nr 1 – wymiana paleniska na retortowy ze- spół podająco –spalający 2. Kocioł nr 2- wymiana paleniska na retortowy ze- spół podająco –spalający 3. Wymiana uszkodzonej pompy obiegowej CO (Grundfos UPE 50-120 trójfazowej o mocy 790 W na pompę Grundfos Magna 3, 50-120 jednofazową o mocy 536 W.)	Powiat Świebo- dziński	Wrzesień 2018 Wrzesień 2019 Grudzień 2019	6 888,00 6 888,00 11 992,50	Budżet jednostki
		Wymiana pieca w świetlicy w m. Mostki - na klasę 5 Wymiana pieca w szkole i świetlicy w Boryszynie - na klasę 5	Gmina Lubrza	10.2018 102018	46 324,00	Budżet Gminy
		Łącznie w 2019 r. przyznano 10 dotacji z czego 9 z nich to wymiana dotychczasowego źródła ciepła na ogrzewanie gazowe, 1 to wymiana na pompę ciepła w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych.	Gmina Zbąszynek	2019	41 000,00	Budżet Gminy
		Modernizacja kotłowni gazowej przy ul. Kilińskiego 11 w Świebodziźnie polegająca na wymianie kotła (52 kW) o niskiej sprawności na kocioł kondensacyjny (35 kW) z dostosowaniem mocy do rzeczywistego zapotrzebowania	Veolia Energia Poznań S.A.	11.09.2019 r	23 992,00	środki własne
1.1.	Innowacyjne systemy za- rządzania energią - Kom- pleksowa modernizacja obiektów oświatowych Po- wiatu Świebodzińskiego	„Kompleksowa modernizacja obiektów oświatowych Powiatu Świebodzińskiego” – Projekt przygotowany , poszukiwanie źródeł dofinansowania.	Powiat Świebo- dziński	-	-	-
1.1.	Dokończenie budowy Domu Kultury w Lubrzy wraz z wymianą źródła ciepła w budynku w ZSS w Lubrzy	Budowa Domu Kultury w Lubrzy wraz z wymianą źródła ciepła w budynku w ZSS w Lubrzy	Gmina Lubrza	02.2018	6 500 000,00	Budżet Gminy

2.	Podłączanie budynków do sieci ciepłowniczej	Brak realizacji z powodu nie zrealizowanego „Projekt połączenia systemów ciepłowniczych C12 i C13”	Veolia Energia Poznań S.A.			
2.1.	Połączenie systemów ciepłowniczych C12 i C13 (ocieplenie śródmieścia możliwość likwidacji niskiej emisji w śródmieściu)	Projekt nie zrealizowano, ponieważ koszty inwestycji wg przeprowadzonych przetargów przekraczały znacząco zakładany budżet (środki własne + dofinansowanie z NFOŚ). W ramach projektu poniesiono koszty na: - projekt koncepcji - „Budowa sieci i przyłączy ciepłych”, - wykonanie map do celów projektowych, - opłaty, - doradztwo inwestycyjne - projekt technologiczny - modernizacja pompowni - zakup 4 szt. pomp do kotłowni C12 - projekt modernizacji sieci	Veolia Energia Poznań S.A.	2018-2019	310 742,00	środki własne
3.	Budowa lub modernizacja instalacji służących redukcji emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych w przemyśle	Wykonana w latach 2015 i 2016 instalacja odpylania na ciepłowniach C12 i C13 spełnia wymagania obowiązujących norm w zakresie emisji zanieczyszczeń W ramach modernizacji wymieniono wkłady workowe w instalacji odpylania na ciepłowni C12	Veolia Energia Poznań S.A.	listopad 2018	62 000,00	środki własne
3.1*	Wymiana węzła na kompaktowy	Wymiana węzła na kompaktowy w budynku: - os. Łużyckie 29C - os. Łużyckie 20 - ul. Zachodnia 76	Veolia Energia Poznań S.A.	grudzień 2019	36 629,00 36 626,00 33 155,00	Środki własne
4.	Dalsze podłączenia do sieci gazowniczej	Wg danych GUS w 2018 r. powstało 3556 m sieci gazowej oraz 48 sztuk przyłączy gazowych do budynków. Dane za 2019 r. znane będą w drugim półroczu 2020 r.	Operator sieci gazowej	2018-2019	-	-
5.	Termomodernizacja budynków, w tym:	<u>Starostwo Powiatowe:</u> Wymiana stolarki okiennej w budynku głównym Starostw Powiatowego przy ul. Kolejowej 2 <u>Dom Pomocy Społecznej w Toporowie:</u> Wymiana stolarki okiennej (szt. 3.) w kuchni głównej – budynek Pałac	Powiat Świebodziński, DPS w Toporowie	2018 Grudzień 2019	133 455,00 8 993,16	Budżet jednostki
5.1.	Termomodernizacja obiektów oświatowych z wykorzystaniem OZE w gminie Skąpe	Przedmiotem projektu była inwestycja w infrastrukturę Publicznego Gimnazjum im. A Fiedlera w Radoszynie oraz Publicznej Szkoły Podstawowej im. Janusza Korczaka w Międzyzlesiu, polegająca na termomodernizacji budynków i poprawie ich efektywności energetycznej.	Gmina Skąpe	2018-2019	1 281 642,60	Budżet Gminy Skąpe/EFRR w ramach RPO-Lubuskie 2020

		<p>Realizacja projektu w szczególności dotyczyła następujących elementów dostaw i robót budowlanych:</p> <p>1) Gimnazjum w Radoszynie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • termomodernizację stropodachu; • ocieplenie ścian zewnętrznych; • wymianę okien zewnętrznych; • montaż paneli fotowoltaicznych na dachu rozpatrywanego budynku; • modernizację systemu centralnego ogrzewania (c.o.) i ciepłej wody użytkowej (c.w.u.) poprzez: <ol style="list-style-type: none"> a) montaż kotła gazowego kondensacyjnego z automatyką; b) montaż pompy ciepła typu powietrze/woda; c) montaż pojemnościowego podgrzewacza wody; d) montaż wymiennika ciepła; e) dostosowanie instalacji kanalizacyjnej; f) przebudowa i dostosowanie instalacji wentylacji; g) przebudowa instalacji grzewczej (rury i zawory); h) montaż automatyki pogodowej; <p>2) Szkoła podstawowa w Międzyzlesiu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • termomodernizację stropodachu; • ocieplenie ścian zewnętrznych; • wymianę okien zewnętrznych; • montaż paneli fotowoltaicznych na dachu rozpatrywanego budynku; • modernizację systemu centralnego ogrzewania (c.o.) i ciepłej wody użytkowej (c.w.u.) poprzez: <ol style="list-style-type: none"> a) montaż kotła gazowego kondensacyjnego z automatyką; b) montaż pompy ciepła typu powietrze/woda; c) montaż pojemnościowego podgrzewacza wody; d) montaż wymiennika ciepła; e) dostosowanie instalacji kanalizacyjnej; f) przebudowa instalacji grzewczej (rury i zawory); g) montaż automatyki pogodowej. <p>Efekt ekologiczny przedsięwzięcia - zmniejszenie zapotrzebowania na energię wyniesie łącznie dla dwóch obiektów 60,26 %.</p>				
5.2.	Termomodernizacja remiz strażackich na terenie Gminy Skąpe w miejscowości: Skąpe, Ołobok, Podła Góra, Niekarzyn	Brak realizacji	Gmina Skąpe	-	-	-

5.3.	Termomodernizacja PSP w Niekarzynie wraz z wymianą kotła grzewczego i instalacją urządzeń wykorzystujących OZE	Brak realizacji	Gmina Skąpe	-	-	-
5.4.	Termomodernizacja PSP w Ołoboku wraz z wymianą kotła grzewczego i instalacją urządzeń wykorzystujących OZE	Brak realizacji	Gmina Skąpe	-	-	-
5.5.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej	Brak realizacji	Gmina Szczaniec	-	-	-
5.6*	Termomodernizacja budynku przedszkola w Zbąszynku	Zrealizowano	Gmina Zbąszynek	2018	257 374,03	Budżet Gminy
6.	Promowanie ecodrivingu, korzystania z komunikacji zbiorowej, rowerów i środków transportu wykorzystujących napędy przyjazne środowisku	Brak realizacji	Powiat Gminy	-	-	-
7.	Wzmocnienie kontroli na stacjach diagnostycznych na terenie powiatu, kontrola prawidłowości wykonywania badań technicznych pojazdów	W 2018-2019 roku przeprowadzono 13 kontroli SKP przy udziale Transportu Dozoru Technicznego	Powiat	2018-2019	-	Budżet Powiatu
8.	Modernizacja i rozbudowa ścieżek rowerowych, w tym:		Powiat, Zarządcy dróg Gminy,			
8.1.	Budowa ścieżki komunikacyjnej Świebodziń- Ługów-Lubrza	Brak realizacji	Gmina Lubrza, Gmina Świebodziń	-	-	-
8.2..	Budowa ścieżki pieszo-rowerowej wokół Jeziora Niestysz odcinek Kalinowo-Przełazy (inwestycja partnerska)	Brak realizacji	Gmina Skąpe	-	-	-
8.3.	Zwiększenie miejsc rekreacji w Gminie Skąpe poprzez budowę ciągu rowerowego w miejscowości	Przedmiotem operacji była budowa odcinka rowerowej ścieżki turystycznej o długości 272,57m i szerokości 2,0m w obrębie wsi Ołobok, która stanowi kontynuację istniejącej ścieżki rowerowej prowadzącej	Gmina Skąpe	2018	453 094,53	Budżet Gminy Skąpe/ EFRROW w ramach PROW 2014-2020

	<p>Kalinowo oraz budowę odcinka rowerowej ścieżki turystycznej w miejscowości Ołobok</p>	<p>od Świebodzina, poprzez Lubogórę do granicy gmin Świebodzin i Skąpe i następnie - na terenie Gminy Skąpe do granicy miejscowości Ołobok. Planowana do budowy ścieżka zaprojektowana została (podobnie jak wymieniona wyżej) wzdłuż drogi powiatowej, od końca istniejącej ścieżki jw. do skrzyżowania z ul. Chrobrego w Ołoboku. Nawierzchnia wykonana zostanie z kostki betonowej. Planowana ścieżka umożliwi korzystającym bezpieczny przejazd przez miejscowość, poza główną trasą ruchu samochodowego, ponadto ułatwi im dotarcie do następujących obiektów: plaży nad jeziorem Czerniak, obiektów MRU, w tym jaz (tzw. "czarny bunkier") i most przesuwny K602, most zwodzony przesuwny K603a, most zwodzony przesuwny K603b, nowo wybudowanej sali gimnastycznej, nowo wyremontowanego boiska sportowego oraz ścieżką wzdłuż malowniczego kanału Ołobok do bezpłatnych plaż gminnych nad jeziorem Niesłysz. W okolicy jednej z nich w czerwcu 2017 r. powstanie siłownia plenerowa wybudowana w ramach programu "Lubuskie siłownie pod chmurką". Planowana ścieżka ma też strategiczne znaczenie dla ułatwienia mieszkańcom północnej części gminy dostępności do największego na tym terenie rynku pracy, tj. stolicy powiatu - Świebodzina. Szczególnie dotyczy to środowisk o niskim statusie ekonomicznym, nieposiadających prawa jazdy lub środków na zakup i utrzymanie własnego samochodu, w wyniku czego zostają wykluczeni z rynku pracy zlokalizowanego poza miejscem ich zamieszkania. Wybudowana ścieżka rowerowa pozwalająca na połączenie Gminy Skąpe z miastem Świebodzin stwarza nowe szanse na dotarcie rowerem do zakładów pracy zlokalizowanych głównie w mieście powiatowym i jego okolicach. Przesiadka z samochodu na rower pozostałych użytkowników ścieżki wpłynie pozytywnie na klimat i środowisko. Przedmiotem operacji była także budowa ścieżki rowerowej o długości 310,0m i szerokości 2,0m w miejscowości Kalinowo, wzdłuż drogi powiatowej, na terenie zabudowanym, stąd przewidziane są zjazdy do posesji. Nawierzchnia z kostki betonowej. Planowana ścieżka ułatwi dotarcie do następujących obiektów: plac</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		zabaw, pełnowymiarowe pole golfowe, jezioro Złoty Potok. Ścieżka przewidziana jest na obszarze o wysokim wskaźniku ubóstwa mieszkańców - 11,5% mieszkańców Kalinowa korzysta z pomocy OPS. Planowana ścieżka z uwagi na przeznaczenie jej do transportu rowerowego przyczynia się do ograniczenia emisji spalin, tym samym ma korzystny wpływ na klimat i środowisko.				
8.4.	Budowa sieci ścieżek rowerowych (Gmina Zbąszynek, Babimost, Kargowa – poprawa jakości życia mieszkańców)	<i>Projekt:</i> „Zintegrowany System Ścieżek Rowerowych w gminach Babimost, Kargowa i Zbąszynek” <i>Opis projektu:</i> Zakres projektu obejmuje budowę ośmiu ciągów ścieżek rowerowych o łącznej długości ok. 22 km, w tym: • na terenie gminy Babimost: 9230 m, • na terenie gminy Zbąszynek: 7857 m, • na terenie gminy Kargowa: 4 996 m. Projekt realizowany w partnerstwie, w którego skład wchodzi gminy: Zbąszynek, Babimost i Kargowa oraz powiaty: świebodziński i zielonogórski.	Gmina Zbąszynek	2017-2020	<i>Wartość projektu:</i> 15 934 044,98	Środki własne gmina Zbąszynek, <i>Dofinansowanie:</i> Regionalny Program Operacyjny - Lubuskie 2020 <i>Wysokość dofinansowania:</i> 9 899 998,88 zł
8.5.	Budowa ścieżki rowerowej łączącej miejscowość Zbąszynek, Szczaniec, Świebodziń	Brak realizacji	Gmina Zbąszynek Gmina Szczaniec Gmina Świebodziń	-	-	-
8.6.	Ścieżka pieszo-rowerowa Świebodziń – Grodziszczce	We wrześniu 2019r. podpisano umowę na opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej. Założenia projektowe dla planowanej inwestycji to budowa ścieżki rowerowej wraz z odwodnieniem, modernizacja i budowa oświetlenia drogowego, budowa przejazdów przez ścieżkę do przyległych pól, usunięcie ewentualnych kolizji, ewentualna wycinka drzew, wykonanie docelowej organizacji ruchu zadanie ma zostać wykonane do końca maja 2020r.	Gmina Świebodziń	2019r., 2020r.	Koszty wykonania dokumentacji projektowej 44 280,00	Środki własne
8.7*	Budowa ścieżki rowerowej Myszęcín – Szczaniec.	Ścieżka rowerowa z betonowej kostki brukowej – dł. 2,2km, szer.2m	Gmina Szczaniec	2018	689 950,00	Gmina Szczaniec
8.8*	Budowa ścieżki rowerowej – Kalinowo.	Ścieżka rowerowa z betonowej kostki brukowej – dł.300m, szer.2m	Gmina Skąpe	2018	229 441,00	PROW, Budżet Gminy Skąpe
9.	Działania informacyjno-edukacyjne w zakresie gospodarki niskoemisyjnej	W 2019 r. w dwóch szkołach podstawowych pracownicy WFOŚiGW w Zielonej Górze przeprowadzili zajęcia edukacyjno-informacyjne na temat niskoemisyjności	Gmina Świebodziń	2019	Nie dotyczy	Nie dotyczy
10.	Prowadzenie monitoringu powietrza	Realizacja działania na podstawie pomiarów lub innych metod oceny zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 września 2012 r. w	WIOŚ	Zadanie ciągłe	W ramach działalności	Środki własne

		sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu. Ocenę jakości powietrza dokonuje się w strefach zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 sierpnia 2012 r. w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza.				
11.	Określanie warunków korzystania ze środowiska w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza w wydawanych pozwoleniach zintegrowanych i pozwoleniach na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza	Wydawanie decyzji o dopuszczalnej emisji Przyjmowanie zgłoszeń instalacji w zakresie emisji. 2018 – 2019 – 8 pozwoleń 2018-2019 – 9 zgłoszeń	Powiat Świebodziński,	2018-2019	-	Budżet Powiatu
12.	Wymiana oświetlenia na mniej energochłonne	<u>Dom Pomocy Społecznej w Toporowie:</u> Wymiana 11 szt. żarówek rtęciowo żarowych o mocy 250 W na żarówki LED o mocy 36 W w lampach oświetlenia zewnętrznego	Powiat Świebodziński, DPS w Toporowie	Listopad 2019	1 031,00	Budżet jednostki
12.1.		Wymiana oświetlenia	Gmina Łagów	2018-2019	45 000,00	Budżet Gminy
12.2.		W 2018r. została przeprowadzona Modernizacja gminnego oświetlenia zewnętrznego (drogowego i parkowego) na terenie Gminy Świebodzin. W ramach tego zadania zostały wyróżnione III etapy: 1. Etap I: Wymiana źródeł światła, który obejmował wymianę istniejących żarówek na żarówki stożkowe oraz przemysłowe typu LED (417 sztuk) 2. Etap II: Wymianę opraw oświetleniowych, wymiana istniejących opraw na oprawy LED (775 sztuk) oraz 12 sztuk projektorów doziemnych LED 3. Etap III: Wymiana słupów wraz z oprawami – wymiana istniejącej infrastruktury na nowe słupy oraz oprawy typu LED (306 sztuk).	Gmina Świebodzin	maj-październik 2018r.	2 209 230,61	Budżet Gminy
12.3.		Realizacja planu gospodarki niskoemisyjnej poprzez modernizację oświetlenia ulicznego na terenie gminy Szczaniec	Gmina Szczaniec	2019	1 898 769,45	Budżet Gminy, preferencyjna pożyczka z WFOŚiGW
13.	Modernizacja, budowa, przebudowa i remonty dróg gruntowych, osiedlowych i chodników, w tym:		Gminy			

13.1.	Budowa drogi w miejscowości Laski	Rok 2017	Gmina Lubrza	-	-	-
13.2.	Budowa drogi w miejscowości Boryszyn	Rok 2017	Gmina Lubrza	-	-	-
13.3.	Budowa chodnika w miejscowości Przelazy	Rok 2017	Gmina Lubrza	-	-	-
13.4.	Przebudowa ulicy Plażowej w Lubrzy	Rok 2017	Gmina Lubrza	-	-	-
13.5.	Przebudowa drogi nr 004814F (ul. Chrobrego) w m. Ołobok - etap I -	Zadanie obejmowało: etap I (odc.1a) - przebudowę istniejącej drogi gminnej, przebudowę skrzyżowania drogi gminnej z drogą powiatową (szt.1) w zakresie przebudowy chodnika, przebud. skrzyżow. na drodze gminnej (szt.1), budowę zjazdów indywidual. do posesji, bud. kanalizacji deszcz. Teren objęty zadaniem pełnił taką samą funkcję, jaką pełni po przebudowie. Kategorie ruchu KR2 Stan zrealizowany dla odc. 1a: kat. ruchu KR2, prędkość projektowa 30km/h (całość teren zabud.), szer. jezdni 5m, chodnik szer. 2m. Zadanie obejmowało także etap II - przebudowę istniejącej drogi publicznej o nawierzchni szutrowej, szer. 7m. Przebudowa połączenia z istn. skrzyżowaniem z drogą powiatową 1223F. Stan zrealizowany: konstrukcja KR2. Prędkość projektowa 30km/h. Jezdnia wykonana z kostki betonowej, budowa chodnika z kostki beton., budowa odwodnienia w postaci kanaliz. deszcz., zagospodarow. terenów przyległych za pomocą humusu, budowa zjazdów indywid. do posesji z kostki beton. Szer. jezdni 5,5m. Nie projektowało się oświetlenia drogowego, pozostawiono istniejące. Przy krawężnikach ściek o szer. 0,2m.	Gmina Skąpe	2018	982 818,08	Rządowy Program na rzecz Rozwoju oraz Konkurencyjności Regionów poprzez Wsparcie Lokalnej Infrastruktury Drogowej
13.6.	Budowa chodników w m. Cibórz, Ołobok	Budowa chodników w miejscowości Ołobok, gdzie powstał odcinek ciągu pieszego o długości 214,20m od skrzyżowania z ul. Nadbrzeżną do skrzyżowania z drogą powiatową nr 1231F (I etap) oraz od skrzyżowania z drogą powiatową 1231F w kierunku Niesulic na długości 250,33m (II etap)	Gmina Skąpe	2018	181 796,99	Budżet Gminy, budżet Powiatu
13.7.	Modernizacja dróg dojazdowych do pól	Przebudowa gminnej drogi dojazdowej do pól uprawnych w m. Wolimirzyce na dz. Nr 216/1 i 217/2	Gmina Szczaniec	2019	149 000,00	Budżet Gminy, dotacja województwa
13.8.	Zagospodarowanie terenu kwartału ulic: Plac Wolności, Sikorskiego, Krótka,	Zakres robót obejmował wykonanie nawierzchni dróg, chodników, parkingów i placów manewrowych z polbruku o powierzchni 8.995m ² , sieci kanalizacji	Gmina Świebodziń	2019	6 525 518,74	Budżet Gminy

	Ogrodowa, Łużycka. - Poprawa warunków komunikacyjnych, oświetleniowych oraz budowa kanalizacji deszczowej.	deszczowej o \varnothing 110mm do \varnothing 800mm i łącznej długości 1633,85m, oświetlenie terenu: słupy oświetleniowe, stalowe, ocynkowane o wysokości 5m - 62szt., oprawy oświetleniowe kula z kloszem przezroczystym i źródłem światła LED38W – 65 szt., montaż 4szt. wiat na kontenery do gromadzenia odpadów, zagospodarowanie terenów zielonych.				
13.9.	Budowa drogi gminnej nr 103602F (ul. Cegielniana) w Świebodziźnie wraz z oświetleniem i odwodnieniem	Inwestycja wykonana w 2017 roku	Gmina Świebodziń	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
13.10.	Przebudowa ul. Kolejowej i Sulechowskiej w Świebodziźnie - etap II	Inwestycja realizowana od lutego 2020 r. Planowana zakończenie - koniec roku. Koszt inwestycji wg umów - 1.772.801 zł	Powiat Świebodziński	-	-	-
13.11.	Przebudowa drogi powiatowej nr 1231F Wilkowo - Borów - Ołobok (odcinek w miejscowości Borów	Prace wykonywane były tylko w miejscowości Borów w latach 2016-2017. Na odcinku pozostałej drogi w roku 2018-2019 nie były prowadzone żadne prace. Niewykluczone że modernizacja drogi zostanie dołączona w późniejszym okresie.	Powiat Świebodziński	-	-	-
13.12	Utwardzenie nawierzchni drogi nr 1210F w m. Dąbrówka Wlkp.	Ułożenie drogowych płyt betonowych – długość 362m, szer.4m	Powiat Świebodziński, Gmina Zbąszynek	2018	287 708,00	Budżet Powiatu, budżet Gminy Zbąszynek
13.13*	Inne:	Budowa chodnika w m. Staropole	Gmina Lubrza	Rok 2018	444 818,00	Współfinansowanie powiat
13.14*		Remont drogi w m. Bucze	Gmina Lubrza	Rok 2019	227 635,00	Budżet Gminy
13.15*		Budowa chodnika w m. Lubrza	Gmina Lubrza	Rok 2019	305 251,00	Budżet Gminy
13.16*		Przebudowa dróg gminnych i powiatowych w m. Zagórze	Gmina Lubrza	Rok 2019	1 421 000,00	Budżet Gminy
13.17*		Modernizacja i remonty dróg gruntowych	Gmina Łągów	2018-2019	3 948,00	Budżet Gminy, Fundusz dróg samorządowych, Program na rzecz rozwoju i komunikacji
13.18*		W miejscowości Węgrzynice zrealizowano budowę chodnika w ciągu drogi powiatowej nr 1226F. W ramach zadania powstał z kostki brukowej ciąg komunikacyjny dla pieszych na odcinku 342mb wraz z: remontem poboczy, przebudową zjazdów, utworzeniem ścieków przychodnikowych, czyszczeniem rowu przydrożnego.	Gmina Skąpe	2019	144 964,76	Budżet Gminy

13.19*		Remont chodników w m. Myszęcin, Dąbrówka Mała, Opalewo, Ojerzyce, Koźminek	Gmina Szczaniec	2019	270 779,56	Budżet Powiatu
13.20*		Pozycja zawiera koszty: przygotowania materiału (kruszenie gruzu betonowego), równania nawierzchni dróg, utwardzania poszczególnych odcinków dróg płytami betonowymi.	Gmina Zbąszynek	2018 2019	530 474,40 800 377,25	Budżet Gminy
14.	Utrzymanie czystości dróg w celu ograniczenia emisji wtórnej (czyszczenie metodą mokrą)	W latach 2018-2019 Wydział Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej nie wykonywał czyszczenia pasa jezdni do 50 cm metodą mokrą.	Gmina Świebodziń	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
		Realizowane	Zakład Gospodarki Komunalnej w Łagowie	2018-2019	20 000,00	Budżet Gminy
15.	Systematyczna kontrola zakładów przemysłowych odnośnie przestrzegania obowiązków nałożonych pozwoleniami na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza	2018 rok: emisje do powietrza: skontrolowano 17 podmiotów, 2019 rok: emisje do powietrza: skontrolowano 16 podmiotów. W związku ze stwierdzonymi nieprawidłowościami w stosunku do kontrolowanych podmiotów wydano zarządzenia pokontrolne. 2018 rok: 7 zarządzeń pokontrolnych, 2019 rok: 6 zarządzeń pokontrolnych.	WIOŚ	2018-2019	-	Środki własne
				Suma	42 578 632,64	
Zagrożenie hałasem						
Cel strategiczny: Zmniejszenie oddziaływania hałasu do obowiązujących poziomów						
1	Zmniejszenie zagrożenia hałasem poprzez: budowę alternatywnych dróg, poprawę stanu technicznego dróg, wprowadzenie zabezpieczeń akustycznych, tworzenie pasów zieleni, w tym:	Gmina Świebodziń stale realizuje zadania z zakresu remontu nawierzchni dróg	Zarządcy dróg Gminy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
1.1.	Remont drogi krajowej nr 92 na odcinkach: od km 44+452 do km 46+132, od km 47+042 do km 49+042,	Zadanie wykonane w 2017 r.	GDDKiA	-	-	-

	od km 50+370 do km 55+555.					
1.2.	Remont drogi krajowej nr 92 od km 30+958 do km 33+958	Dla DK 92 Stok – Bucze 30+961 - 34+150 – opracowano dokumentację, realizacja remontu planowana w latach 2020-2021	GDDKiA	-	-	-
1.3.	Remont drogi krajowej nr 92 od km 34+958 do km 35+958	Pismem O/ZG.D-2.3110.2.2017.1.kk z 15.02.2017 r. była zgłaszana zmiana km dla odc. Pożrzadło - Mostki, dk 92b (km stary: 55,000-56,000, nowy 34,958 – 35,958) – docelowo zrealizowano zadanie w km podanym w pkt. 1.7	GDDKiA	-	-	-
1.4.	Rozbudowa drogi krajowej nr 92 od km 55+555 do km 58+555	Brak realizacji	GDDKiA	-	-	-
1.5.	Przebudowa skrzyżowania dk92 z DP1236F od km 49+700 do km 50+100	Brak realizacji	GDDKiA	-	-	-
1.6.	Zmiana geometrii skrzyżowania dk92 z DG0309F	Brak realizacji	GDDKiA	-	-	-
1.6.1*	Remont drogi krajowej nr 92 na odcinku Pożrzadło - Mostki od km 35+060 do km 36+060	Poprawa stanu technicznego drogi	GDDKiA	2018	1 143 819,00	Budżet państwa
1.7.	Budowa nowego mostu wraz z korektą niebezpiecznego łuku, droga wojewódzka nr 276 Krosno Odrzańskie - Świebodzin, m. Przetocznicza	Inwestycja wpłynęła na poprawę płynności ruchu oraz zwiększyła bezpieczeństwo i komfort jazdy.	ZDW	2017-2019	9 721 820,85	Wkład własny budżetu województwa, dofinansowanie RPO- Lubuskie 2020
1.8.	Rozbudowa drogi woj. nr 276 w m. Chociule	Inwestycja w trakcie realizacji Przedmiotem projektu jest rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 276 w miejscowości Chociule od km 35+000,00 do km 35+873,00 na odcinku dł. 0,87 km. Inwestycja ma na celu doprowadzenie stanu technicznego drogi do obowiązujących przepisów, dostosowując ją do wymagań określonych dla dróg klasy tech. G oraz zwiększenie komfortu jazdy i poprawę bezpieczeństwa uczestników ruchu	ZDW	2019-2020	8 140 000,00	Wkład własny budżetu województwa, budżet państwa, dofinansowanie RPO- Lubuskie 2020
1.9.	Budowa obwodnicy Kosieczyna i Chlastawy –dojazd do węzłów na autostradzie	Inwestycja w trakcie realizacji Inwestycja realizowana w formule „zaprojektuj i wybuduj”, trwa etap prac projektowych	ZDW	2019-2022	47 840 000,00	Wkład własny budżetu województwa, budżet państwa,

	A-2w Trzcielu oraz Nowym Tomysłu					dofinansowanie RPO- Lubuskie 2020
1.9.1*	Przebudowa polegająca na odnowie dywanikowej drogi wojewódzkiej nr 302 na odc. od m. Kręcko do skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 304	Odnowa drogi woj. nr 302 na długości ok. 1,256 km wpłynęła na poprawę płynności ruchu oraz zwiększyła bezpieczeństwo i komfort jazdy.	ZDW	2018	489 688,55	Budżet województwa
1.9.1*	Przebudowa polegająca na odnowie dywanikowej drogi woj. nr 276 relacji Krosno Odrzańskie - Świebodzin na odcinku Skąpe - Radoszyn od km 29+406,50 do km 30+106,50	Odnowa drogi woj. nr 276 na odcinku o długości ok. 0,7 km wpłynęła na poprawę płynności ruchu oraz zwiększyła bezpieczeństwo i komfort jazdy.	ZDW	2019	832 246,88	Budżet województwa
1.9.1*	Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 303 w m. Lubinicko w zakresie budowy chodników	Inwestycja zwiększyła bezpieczeństwo pieszych i kierujących.	ZDW	2019	449 797,08	Budżet województwa
1.10.	Przebudowa drogi powiatowej nr 1211F i 1210F w miejscowości Szczaniec Etap I od km 0+000 do km 0+800,00 na drodze powiatowej nr 1211F - podniesienie parametrów technicznych drogi oraz poprawa bezpieczeństwa ruchu pojazdów i pieszych oraz udogodnienie dojazdu mieszkańców Szczania i mniejszych miejscowości m.in. do pracy, do obiektów użyteczności publicznej	Ułożenie nowej nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego – dł.800m, szer.6m, budowa chodników z betonowej kostki brukowej – dł.900m	Powiat Świebodziński	2018	4 319 731,00	PROW, Powiat Świebodziński, Gmina Szczaniec
1.11*	Przebudowa drogi powiatowej nr 1211F i 1210F w miejscowości Szczaniec Etap I od km 0+000 do km 0+800,00 na drodze powiatowej nr 1211F -	Ułożenie nowej nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego – dł.800m, szer.6m, budowa chodników z betonowej kostki brukowej – dł.900m	Powiat Świebodziński	2018	4 319 731,00	PROW, Budżet Powiatu, Budżet Gminy Szczaniec

	podniesienie parametrów technicznych drogi oraz poprawa bezpieczeństwa ruchu pojazdów i pieszych oraz udogodnienie dojazdu mieszkańców Szczańca i mniejszych miejscowości m.in. do pracy, do obiektów użyteczności publicznej					
1.12*	Remont nawierzchni jezdni dr. pow. nr 1237F w m. Żelechów – poprawa bezpieczeństwa użytkowników drogi, podniesienie estetyki otoczenia drogi, udogodnienia dla mieszkańców miejscowości	Ułożenie nowej nawierzchni asfaltowej – dł. 791m, szer.4m	Powiat Świebodziński	2018	216 162,00	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Łągów
1.13*	Remont dr. pow. nr 1242F na odcinku Ługów – Lubrza – poprawa jakości jazdy, podniesienie bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego	Sfrezowanie starej nawierzchni jezdni i ułożenie nowej – dł. ok. 1,5km	Powiat Świebodziński	2018	1 269 483,00	Budżet Wojewody Lubuskiego, Budżet Powiatu, Budżet Gminy Świebodzin
1.14*	Przebudowa drogi powiatowej nr 1225F na odcinku Rokitnica – Węgrzynice – podniesienie parametrów technicznych drogi, poprawa bezpieczeństwa użytkowników drogi	Ułożenie nowej nawierzchni jezdni na dł. 2,7km, szer.5,5m, przebudowa zjazdów z drogi, budowa dwóch wysp kanalizujących ruch, wymuszających obniżenie prędkości pojazdów	Powiat Świebodziński	2019	3 925 455,00	Budżet Wojewody Lubuskiego, Budżet Powiatu, Budżet Gminy Skąpe
2.	Tworzenie zabezpieczeń przed oddziaływaniem hałasu komunikacyjnego poprzez wprowadzanie odpowiednich zapisów w SIWZ uwzględniające m.in. montowanie dźwiękoszczelnych okien, kładzenie cichej nawierzchni i budowę ekranów akustycznych	Realizowane w trakcie uzgadniania decyzji o warunkach zabudowy, o lokalizacji celu publicznego i miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Powiat	Zadanie ciągłe	-	-

3.	Tworzenie planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem: źródeł hałasu, przestrzegania zasad strefowania (rozgraniczenia terenów o zróżnicowanej funkcji), zapisów odnośnie standardów akustycznych dla poszczególnych terenów	W okresie sprawozdawczym nie sporządzono miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego ustalających przeznaczenie dla obszarów wymienionych w art. 113 ust. 2 ustawy Prawo ochrony Środowiska (Dz. U. z 2019r. poz. 1396)	Gmina Świebodzin	-	-	-
4.	Prowadzenie badań monitorujących poziom hałasu drogowego	W ramach monitoringu hałasu komunikacyjnego w 2018 r. przeprowadzono pomiary hałasu drogowego na terenie miejscowości: Świebodzin, Chociule i Skąpe. W Świebodzinie ustalono punkt pomiaru długookresowego.	WIOŚ	2018	-	Środki własne
5.	Prowadzenie kontroli emisji hałasu do środowiska z obiektów działalności gospodarczej	W latach 2018-2019 w powiecie świebodzińskim w zakresie hałasu zostały skontrolowane następujące ilości podmiotów gospodarczych korzystających ze środowiska: 2018 rok: 2 podmioty, 2019 rok: 8 podmiotów.	WIOŚ	2018-2019	-	Środki własne
6.	Edukacja ekologiczna mieszkańców w zakresie negatywnego wpływu hałasu na człowieka	Brak realizacji	Powiat Gminy	-	-	-
				Suma	82 667 934,36	
Pola elektromagnetyczne						
Cel strategiczny: Ochrona przed negatywnym oddziaływaniem pól elektromagnetycznych						
1.	Ochrona mieszkańców powiatu przed promieniowaniem elektromagnetycznym przez weryfikację składanych zgłoszeń instalacji wytwarzających promieniowanie elektromagnetyczne	Przyjęcie zgłoszeń instalacji wytwarzające pola elektromagnetyczne W roku 2018 – 43 zgłoszenia W roku 2019 – 51 zgłoszeń	Powiat	Zadanie ciągłe	-	Budżet Powiatu
2.	Wprowadzanie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego zapisów uwzględniających ochronę przed	W okresie sprawozdawczym w gm. Świebodzin nie sporządzono miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego wskazujących możliwość lokalizowania obiektów i urządzeń będących źródłami promieniowania elektromagnetycznego.	Gmina Świebodzin, Gminy	-	-	-

	oddziaływaniem pól elektromagnetycznych	Pozostałe gminy – brak informacji				
3.	Monitoring promieniowania elektromagnetycznego	Monitoring promieniowania elektromagnetycznego prowadzony cyklicznie przez WIOŚ	WIOŚ	2018	-	Środki własne
				Suma	Bez kosztów	
	Gospodarka wodna					
	Cel strategiczny: Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych oraz zapewnienie skutecznej ochrony przed powodzią i suszą					
1.	Monitoring jakości wód powierzchniowych i podziemnych	Monitoring jakości wód powierzchniowych przeprowadzony jest zgodnie z harmonogramem Wojewódzkiego Programu Monitoringu Środowiska. Realizację krajowego monitoringu wód podziemnych prowadzi w województwie Państwowy Instytut Geologiczny (PIG). (Szczegółowe dane przedstawione zostały w informacjach WIOŚ o stanie środowiska w Powiecie Śremskim za lata 2017 i 2018)	WIOŚ	Zadanie ciągłe	-	Środki własne
2.	Wyznaczanie stref ochronnych ujęć wody	Zgodnie z art. 135 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo wodne (Dz.U. z 2018 r., poz. 2268, z późn. zm.) strefy ochronne obejmujące teren ochrony bezpośredniej i pośredniej ustanawia wojewoda w drodze aktu prawa miejscowego. W okresie od 2018-2019 r. nie przedstawiono w trybie art. 135 ust. 4 przedmiotowej ustawy do uzgodnienia Dyrektorowi PGW WP RZGW w Poznaniu projektu aktu prawa miejscowego w sprawie wyznaczenia ww. strefy z obszaru powiatu świebodzińskiego w regionie wodnym Warty. Strefy ochronne obejmujące teren ochrony bezpośredniej w kompetencji Zarządu Zlewni w Gorzowie Wlkp. – 22.	RZGW ZZ w Gorzowie Wlkp.	2018 - 2019	nie dotyczy	nie dotyczy
3.	Kontrola podmiotów gospodarczych posiadających pozwolenia wodno-prawne pod kątem przestrzegania norm i wytycznych zapisanych w tych decyzjach	Na mocy ustawy prawo wodne zadanie te wykonują PGW Wody Polskie	PGW	Zadanie ciągłe	-	Środki własne

4.	Modernizacja ujęć wody i stacji uzdatniania wody	1. Wymiana orurowania w Hydroforni Samsonki, wymiana popy głębinowej SW 2 wraz z rurami i armaturą; 2. Wymiana filtra nr 2 w Hydroforni Chlastawa wraz z orurowaniem i instalacją elektryczną w budynku hydroforni; 3. Modernizacja zestawu hydroforowego na SUW Zbąszynek, naprawa pomp płuczających oraz budowa nowej szafy sterującej zestawem hydroforowym na SUW Zbąszynek.	SZUK Zbąszynek	2018 2019 2018/2019	1.ok. 22 500,00 zł. netto 2.ok. 33 000,00 zł. netto 3. ok. 85 000,00 zł. netto	Środki własne
5.	Zachęcanie mieszkańców do montażu instalacji retencjonujących wodę deszczową	Brak podjętych działań	Gminy	-	-	-
6.	Działania podejmowane w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń związkami azotu pochodzącymi ze źródeł rolniczych: wyposażenie w zbiorniki na gnojowice i płyty obornikowe, promocja i stosowanie Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej, promocja i stosowanie "Programu rolno-środowiskowego" m.in. wspieranie rolnictwa ekologicznego, zastosowanie międzyplonów oraz wsiewek poplonowych, utrzymanie stref buforowych i miedz śródpolnych	Działania te podejmowane są przez właścicieli gospodarstw rolnych, a wyposażenie w zbiorniki gnojowicowe czy płyty obornikowe weryfikowane jest na etapie uzyskiwanych przez nich decyzji środowiskowych	WODR, właściciele gospodarstw, RZGW	2018 - 2019	-	-
		Do dnia 24.08.2017 r. obowiązywały przepisy ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz.U. z 2017 r. poz. 1121), na mocy których Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu, zgodnie z art. 47 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne, w dniu 28 lutego 2017 r.,	WODR, właściciele gospodarstw, RZGW, Ministerstwo Gospodarki Morskiej	2018	Brak danych	Brak danych

		<p>wydał rozporządzenie w sprawie określenia w regionie wodnym Warty wód powierzchniowych i podziemnych wrażliwych na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych oraz obszaru szczególnie narażonego, z którego odpływ azotu ze źródeł rolniczych do tych wód należy ograniczyć. Rozporządzenie zostało opublikowane w 8 Dziennikach Urzędowych Województw w tym w Dz. Urz. Woj. Lubuskiego 2017.471 Ogłoszony: 28.02.2017 i określało jako OSN region wodny Warty wg stanu na rok 2017 (obejmujący również region wodny Noteci). Termin na wprowadzenie programu działań wynosił 2 lata od publikacji ww. rozporządzenia.</p> <p>Na mocy obowiązującej obecnie ustawy z dnia 20 lipca 2017 Prawo wodne (Dz.U. z 2018 r., poz. 2268, z późn. zm.), zmienił się sposób realizacji Dyrektywy Azotanowej w Polsce (art. 102-112 ustawy Prawo wodne). Zgodnie z tymi przepisami, które zaczęły obowiązywać od dnia 24.08.2017 r., w Polsce nie są już wyznaczane wody wrażliwe i obszary szczególnie narażone - OSN. W myśl art. 104 ust. 1 ustawy Prawo wodne, w celu zmniejszenia zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobiegania dalszemu zanieczyszczeniu, opracowuje się i wdraża na obszarze całego państwa program działań. Zadanie opracowania Programu działań zostało powierzono ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej, który realizuje to zadanie w uzgodnieniu z ministrem właściwym do spraw rolnictwa.</p> <p>W dniu 12.07.2018 r. zostało opublikowane Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 5.06.2018 r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganiu dalszemu zanieczyszczeniu” (Dz.U. z 2018 r., poz. 1339), które weszło w życie od dnia 27 lipca 2018 r.</p>	i Żegluga Śródlądowej (MGMiŻS)			
6.1.	Przygotowanie projektu Rozporządzenia Dyrektora	Do dnia 24.08.2017 r. obowiązywały przepisy ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz.U. z	RZGW, MGiMiŻS	2018	-	-

	<p>Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu w sprawie wprowadzenia programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych, zgodnie z art. 47 ust. 7 ustawy z dnia 18.07.2001 r. Prawo wodne.</p>	<p>2017 r. poz. 1121), na mocy których Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu, zgodnie z art. 47 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne, w dniu 28 lutego 2017 r., wydał rozporządzenie w sprawie określenia w regionie wodnym Warty wód powierzchniowych i podziemnych wrażliwych na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych oraz obszaru szczególnie narażonego, z którego odpływ azotu ze źródeł rolniczych do tych wód należy ograniczyć. Rozporządzenie zostało opublikowane w 8 Dziennikach Urzędowych Województw w tym w Dz. Urz. Woj. Lubuskiego 2017.471 Ogłoszony: 28.02.2017 i określało jako OSN region wodny Warty wg stanu na rok 2017 (obejmujący również region wodny Noteci). Termin na wprowadzenie programu działań wynosił 2 lata od publikacji ww. rozporządzenia.</p> <p>Na mocy obowiązującej obecnie ustawy z dnia 20 lipca 2017 Prawo wodne (Dz.U. z 2018 r., poz. 2268, z późn. zm.), zmienił się sposób realizacji Dyrektywy Azotanowej w Polsce (art. 102-112 ustawy Prawo wodne). Zgodnie z tymi przepisami, które zaczęły obowiązywać od dnia 24.08.2017 r., w Polsce nie są już wyznaczane wody wrażliwe i obszary szczególnie narażone - OSN. W myśl art. 104 ust. 1 ustawy Prawo wodne, w celu zmniejszenia zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobiegania dalszemu zanieczyszczeniu, opracowuje się i wdraża na obszarze całego państwa program działań. Zadanie opracowania Programu działań zostało powierzone ministrowi właściwemu do spraw gospodarki wodnej, który realizuje to zadanie w uzgodnieniu z ministrem właściwym do spraw rolnictwa.</p> <p>W dniu 12.07.2018 r. zostało opublikowane Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 5.06.2018 r. w sprawie przyjęcia „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganiu dalszemu zanieczyszczeniu” (Dz.U. z 2018 r.,</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		poz. 1339), które weszło w życie od dnia 27 lipca 2018 r. Przyjęcie „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu” Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 lutego 2020 r. (Dz. U. poz. 243)				
7.	Rewitalizacja i rekultywacja jezior oraz zagospodarowanie terenów wokół jezior dla potrzeb turystyki i rekreacji w sposób zapewniający ochronę wód jeziornych przed zanieczyszczeniem	Brak podjętych działań	Gminy, ARiMR RZGW	-	-	-
8.	Udrożnienie szlaku kajakowego (oznakowanie, infrastruktura) na kanale łączącym jezioro Goszcza z jeziorem Paklicko Wielkie, jezioro Niesłysz Mostki, Nowa Wioska, Lubrza - turystyka kulturowa	Brak podjętych działań	Gmina Lubrza	-	-	-
9.	Wsparcie działań zmierzających do budowy małych zbiorników retencyjnych na terenie gminy	Brak podjętych działań	Powiat Gminy RZGW	-	-	-
9.1.	Podniesienie poziomu wody na rowie, w ramach programu Małej Retencji Nizinnej	Wybudowanie dwóch zastawek na terenie Gminy Zbąszynek na rowie melioracyjnym w ramach Programu Małej Retencji Nizinnej.	Nadleśnictwo Babimost	Grudzień 2019	53 000,00	85% NFOŚiGW 15% Środki własne
10.	Okresowa konserwacja, modernizacja, odtworzenia i przebudowa urządzeń melioracji wodnych	Rzeka Lubinica konserwacja bieżąca w km 0+000÷4+600 polegająca na wykoszeniu i hakowaniu dna Rzeka Struga Świebodzińska konserwacja bieżąca w km 0+000÷9+450, 12+900÷13+600, 14+500÷17+250 polegająca na wykoszeniu i hakowaniu dna	RZGW Wrocław	16.11.2018 – 04.12.2018 16.11.2018 – 04.12.2018	23 517,30 63 186,76	Środki własne

		<p>Rzeka Mała Obra w 0+000÷4+550 konserwacja bieżąca polegająca na wykoszeniu i hakowaniu dna</p> <p>Rzeka Lubinica konserwacja bieżąca w km 0+000÷2+90000 polegająca na wykoszeniu i hakowaniu dna</p> <p>Rzeka Lisica konserwacja bieżąca w km 1+000÷8+900 polegająca na wykoszeniu i hakowaniu dna</p> <p>Rzeka Gniła Obra konserwacja bieżąca w km 18+574÷30+600 polegająca na wykoszeniu i hakowaniu dna</p> <p>Rzeka Struga Świebodzińska konserwacja bieżąca w km 0+000÷9+450,12+900÷13+600,14+500÷15+950 polegająca na wykoszeniu i hakowaniu dna</p>		<p>24.10.2019-25.11.2019</p> <p>02.09.2019-30.09.2019</p> <p>24.10.2019.-29.11.2019</p> <p>29.10.2019-27.11.2019</p> <p>02.09.2019-09.10.2019</p>	<p>35 814,31</p> <p>16 271,99</p> <p>52 047,01</p> <p>86 298,00</p> <p>62 524,28</p>	
10.1.*		<p>1. Konserwacja rowów odwadniających na terenie Gminy Świebodziń w 2018 roku.</p> <p>2. Konserwacja urządzeń odprowadzających wody opadowe i roztopowe z terenu Gminy Świebodziń w 2019 roku.</p>	Gmina Świebodziń	<p>05.06.2018-30.11.2018</p> <p>02.07.2019-30.11.2019</p>	<p>94 540,32</p> <p>94 644,64</p>	Budżet Gminy
10.2*		Zagospodarowanie przestrzeni publicznej przy: stawach w Szczañcu staw Dąbrówka Mała Staw Myszęcin	Gmina Szczaniec	2019	<p>546 997,31</p> <p>35 100,00</p> <p>22 101,24</p>	Budżet Gminy, PROW, środki samorządu województwa,
10.3*		<p>Konserwacja urządzeń melioracyjnych odprowadzających wody opadowe ze wsi gminy Zbąszynek</p> <p>Dotacja do Spółek Wodnych na konserwację melioracji wodnych</p>	Gmina Zbąszynek	<p>2018</p> <p>2019</p> <p>2018</p> <p>2019</p>	<p>44.900</p> <p>48.595</p> <p>21 00,000</p> <p>21 000,00</p>	Budżet Gminy
10.4	Struga Świebodzińska - Odbudowa	Wycinka drzew wraz z robotami towarzyszącymi na odcinku 1+170 do 2+374 w ramach zadania: „Odbudowa rzeki Strugi Świebodzińskiej od km 1+170 do km 20+259 oraz rozbiórka jazu kozłowego w km 1+508, zastawki w km 20+225 rzeki Strugi Świebodzińskiej i syfonu w km 4+297 rowu R-Lu-35”	RZGW Wrocław	2019	82 740,00	Środki własne PGW WP

11.	Przeprowadzenie konsultacji społecznych dot. projektu Planu przeciwdziałania skutkom suszy w regionie wodnym Warty	Działania związane z przygotowaniem Planu przeciwdziałania skutkom suszy w regionie wodnym Warty zostały poddane konsultacjom społecznym przez RZGW w Poznaniu	RZGW	do 15 lutego 2020	MGMiŻŚ	-
12.	Weryfikacja następujących wykazów wód dla regionu wodnego Warty: - wykaz wód powierzchniowych i podziemnych wykorzystywanych do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia; - wykaz wód powierzchniowych wykorzystywanych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych; - wykaz obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków, ustanowionych w ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie; - wykaz wielkości emisji i stężeń priorytetowych dla których zostały określone środowiskowe normy jakości.	Opracowanie w roku 2018 na potrzeby II aktualizacji Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry elementów rejestru obszarów chronionych, o którym mowa w art. 317 ust. 4 ustawy Prawo wodne w zakresie wykazów: - jednolitych części wód: przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi (PGW WP RZGW) - przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych (PGW WP RZGW), - wykazu obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków, ustanowionych w ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie (PGW WP KZGW), - wykazu wielkości emisji i stężeń dla których zostały określone środowiskowe normy jakości (PGW WP RZGW). W przypadku obszaru części powiatu świebodzińskiego leżącego w regionie wodnym Warty włączono do wykazu jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi JCWPd o kodzie PLGW600059 (w przedmiotowym wykazie zamieszczono wszystkie JCWPd z obszaru regionu wodnego Warty). Nie wyznaczono na przedmiotowym obszarze jednolitych części wód przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych.	RZGW oraz PGW WP KZGW w przypadku wykazu obszarów przeznaczonych do ochrony siedlisk i gatunków, ustanowionych w ustawie o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie	2018	Środki własne, w przypadku KZGW brak danych	-
13*	Renowacja zbiornika wodnego w miejscowości Patck	Odwodnienie wykopu fundamentowego, odwodnienie powierzchniowe wykopu fundamentowego, oczyszczenie dna zbiornika/stawu z roślin i namulów, wywiezienie namulów zanieczyszczeń roślinnych, plantowanie skarp dna zbiornika/stawu, rozebranie ogrodzeń zbiornika/stawu z siatki na linkach,	Gmina Skąpe	2018	37 330,91	Budżet Gminy Skąpe/ Budżet samorządu województwa lubuskiego

		ogrodzenie zbiornika/stawu z siatki o wys. 1,50m na słupkach stalowych o rozstawie 2,10m				
				Suma	1 582 109,07	
Gospodarka wodno-ściekowa						
Cel strategiczny: Rozbudowa zbiorowego systemu oczyszczania ścieków						
1.	Dalszy rozwój i modernizacja infrastruktury ściekowej zgodnie z AKPOŚK oraz Programem wyposażenia w oczyszczalnie ścieków aglomeracji <2000 RLM	Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Zbąszynku z wykorzystaniem OZE jako źródła produkcji energii elektrycznej w celu zabezpieczenia potrzeb energetycznych obiektu. Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Zbąszynku uwzględnia wykonanie instalacji do przeróbki osadów ściekowych i budowę budynku socjalno-technicznego oraz realizację nowego ciągu technologicznego mechaniczno-biologicznego oczyszczania ścieków, w którym częściowo wykorzystane zostaną obiekty istniejące na terenie oczyszczalni. Przewiduje się ich przebudowę i dostosowanie do pełnienia nowych funkcji w układzie technologicznym	Gmina Zbąszynek	2017-2020	25 161 445,53	Budżet Gminy, Dofinansowanie: Regionalny Program Operacyjny - Lubuskie 2020 Wysokość dofinansowania: 9 999 999,97 zł
1.1*		Budowa kanalizacji w m. Żelechów	Gmina Łągów	2018-2019	b.d.	b.d.
1.2.	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z oczyszczalnią ścieków w Smardzewie	Przesunięcie terminu wykonania	Gmina Szczaniec	-	-	-
1.3.	Dokończenie budowy kanalizacji sanitarnej w m. Szczaniec (etap V)	Budowa kanalizacji sanitarnej oraz odcinków wodociągów w miejscowości Szczaniec i Myszęcín – Aglomeracja Szczaniec – etap V	Gmina Szczaniec	2018	2 590 380,00	Budżet Gminy, RPO Lubuskie
1.4.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej w m. Niekarzyn wraz z przesyłem ścieków do m. Pałk	Wniosek złożony do PROW, oczekuje na weryfikację	Gmina Skąpe	-	-	-
1.5*	Rozbudowa i modernizacja infrastruktury wod-kan w zasobach powiatu	<u>Dom Pomocy Społecznej w Toporowie:</u> Wymiana pompy głębinowej wraz z kompletną armaturą w studni indywidualnego ujęcia wody Zakup i montaż stylizatora wody (lampa UV) – stacja uzdatniania wody	DPS w Toporowie	Grudzień 2019 Grudzień 2019	13 997,40 7 380,00	Budżet jednostki
2.	Zapewnienie odpowiedniej jakości wody do picia poprzez dalszy rozwój i modernizację infrastruktury		Gminy, Przedsiębiorstwa komunalne			

	wodociągowej na terenach gmin w tym stopniowe wyłączenie (do 2032 r.) z eksploatacji odcinków sieci wykonanej z rur cementowo-azbestowych, w tym:					
2.1.	Budowa sieci wodno-kanalizacyjnej na osiedlu w Nowej Wiosce	Brak realizacji	Gmina Lubrza	-	-	-
2.2.	Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Lubrza - Romanówek	Zrealizowano	Gmina Lubrza	2018	253 500,00	Budżet Gminy
2.3.	Rozbudowa systemu wodno-ściekowego w aglomeracji Skąpe	<p>Przedmiotem projektu jest rozbudowa systemu wodno – ściekowego w aglomeracji Skąpe poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budowę systemu wodociągowego obejmującego budowę sieci wodociągowej rozdzielczej na trasie Skąpe – Radoszyn, zbiornika retencyjnego wody czystej o pojemności 150 m3 i kontenerowej stacji podnoszenia ciśnienia w m. Radoszyn, - budowę systemu kanalizacji sanitarnej w miejscowości Pałck z tranzytem ścieków do istniejącego systemu kanalizacyjnego w m. Skąpe i oczyszczalni ścieków w Ciborzu. <p>Budowa sieci wodociągowych o długości łącznej 1,5 km obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sieci Ø 110 mm o długości 0,18 km, - sieci Ø 90 mm o długości 1,32 km. <p>Sieć wodociągowa ma na celu zasilenie w wodę pitną m. Radoszyn oraz w późniejszym okresie m. Darnawa.</p> <p>Zbiornik wody czystej ma na celu magazynowanie wody i dostarczenie jej do sieci w przypadku dużych rozbiorów oraz ma stanowić zabezpieczenie p.poż. dla m. Radoszyn i Darnawa.</p> <p>Kontenerowa stacja podnoszenia ciśnienia ma zapewnić wymagane ciśnienie w sieci wodociągowej.</p> <p>Budowa systemu kanalizacyjnego o długości łącznej 9,22 km obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kanalizację sanitarną grawitacyjną Ø 200 mm o długości 2,24 km, - odcinki sieci Ø 160mm o długości 1,37 km, 	Gmina Skąpe	2018-2019	6 399 049,58	Budżet Gminy Skąpe/EFRR w ramach RPO-Lubuskie 2020

		- kanalizację tłoczną z rur Ø110 o długości 2,08 km i Ø90 o długości 3,52 km, - przepompownie ścieków PS1, PS2, PS3, PS5, - studnie rewizyjne oraz armatura na-odpowietrzającą, komory połączeniowe, - zasilanie przepompowni ścieków w energię elektryczną.				
2.4.		Budowa sieci wodociągowej w m. Dąbrówka Mała	Gmina Szczaniec	2018	160 508,51	Budżet Gminy
3.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków oraz szczelnych zbiorników bezodpływowych na obszarach, gdzie brak możliwości przyłączenia do sieci kanalizacyjnej	Dofinansowanie do budowy przydomowych oczyszczalni ścieków	Gmina Zbąszynek	2018	8 000,00	Budżet Gminy
3.1.	Budowa bezodpływowych zbiorników na ścieki sanitarne wraz z zakupem wozu asenizacyjnego na potrzeby objęcia systemem odbioru ścieków z budynków mieszkalnych oraz budynków gminnych z terenu Gminy Skąpe	Realizacja projektu doprowadziła do wprowadzenia usługi wywozu przez Gminę Skąpe nieczystości płynnych 5 miejscowości zlokalizowane poza obszarem aglomeracji Skąpe, poprzez zakup wozu asenizacyjnego. Dodatkowo w ramach zadania przewidziano budowę 3 zbiorników bezodpływowych o pojemności 10m ³ każdy	Gmina Skąpe	2018	654 600,00	Budżet Gminy Skąpe/ środki WFOŚiGW
3.2.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy	Budowa 86 szt. Przydomowych oczyszczalni ścieków	Gmina Szczaniec	2018	316 719,99	Budżet Gminy
4.	Budowa i modernizacja kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, budowa osadników i separatorów wód opadowych i roztopowych na wylotach sieci deszczowej od odbiorników, ograniczanie strat w sieci wodociągowej	1. Remont przelewu zbiornika wodnego na odcinku od zbiornika wodnego do działki 194/3 oraz odwodnienie drogi gminnej przy budynku nr 33 w Ługowie. 2. „Remont kanalizacji deszczowej kd 250 przy ul. Młyńskiej” 3. Zagospodarowanie terenu kwartału ulic: Plac Wolności, Gen. Sikorskiego, Krótka, Ogrodowa, Łużycka 4. Remont kanalizacji sanitarnej do PŚ ELDROB 5. Renowacja kanału tłocznego dn 350mm (od centralnej przepompowni ścieków w kierunku oczyszczalni ścieków) 6. Renowacja kanalizacji sanitarnej w ul. Piłsudskiego, Pl. Wolności, ul. Sikorskiego, ul. Kawaleryjska metodą bezwykopową rękawem termoutwardzalnym z zastosowaniem ul. Kawaleryjska żywic ekspozycyjnych.	Gmina Świebodziń	czerwiec 2019 czerwiec 2018 październik 2017 do czerwiec 2019 2018 2018	24 231,00 2 793 990,71 301 673,40 1 030 400,00 377 124,00	Budżet Gminy

				2019		
4.1.	Budowa dróg z kanalizacją deszczową i oświetleniem dla terenu położonego między ul. Słowiąską a ul. Sadową w Świebodziźnie (projekt) - Rozwój infrastruktury miejskiej	W styczniu 2020 r. została podpisana umowa na wykonanie prac projektowych na w/w zadanie	Gmina Świebodziń	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
4.2.	Budowa dróg z kanalizacją deszczową i oświetleniem - teren położony w rejonie ulic: Sobieskiego, Podmiejska, Spokojna, Kozia w Świebodziźnie (projekt) - Rozwój infrastruktury miejskiej	W lipcu 2019r. podpisano umowę na opracowanie dokumentacji na w/w zadanie	Gmina Świebodziń	2019	Opracowanie dokumentacji 110 700,00	Budżet Gminy
5.	Bieżąca ewidencja i kontrola zbiorników bezodpływowych oraz ich likwidacja na obszarach nowo skanalizowanych	Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych przez gminy oraz ich aktualizacja.	Gminy	Zadanie ciągłe	W ramach obowiązków pracowników	Budżety Gmin
6.	Kontrola zużycia wody - Uzupelnienie wodomierzy u wszystkich użytkowników sieci	Uzupelnienie wodomierzy u wszystkich użytkowników sieci, uzupelnienie wodomierz na przyłączy wodociągowym w Nowym dworku i Kupieninie	Gmina Świebodziń	2018	300,00	Budżet Gminy
6.1.		Bieżąca kontrola zużycia wody oraz wymiana liczników. 2018 r.- 96 szt. 2019 r.- 115 szt.	Gmina Zbąszynek	2018 2019	5 000,00 6 500,00	Budżet Gminy
6.2.		Realizowane	ZGKiM w Łagowie	2018-2019	b.d.	b.d.
				Suma	40 215 500,12	
	Zasoby geologiczne					
	Cel strategiczny: Zrównoważona gospodarka zasobami naturalnymi					
1.	Eliminacja nielegalnej eksploatacji kopalni	Brak konieczności	Powiat, Urząd Górniczy Gminy	-	-	-

2.	Tworzenie studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego i mpzp z uwzględnieniem kopalni i ich ochroną przed trwałym zainwestowaniem nie górniczym	W okresie sprawozdawczym dokonano aktualizacji występujących w granicach administracyjnych gminy udokumentowanych złóż kopalni oraz terenów górniczych i obszarów górniczych zmieniając studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Świebodzin uchwalonego Uchwałą nr XIII/135/2011 Rady Miejskiej w Świebodzińcu z 28 października 2011r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Świebodzin zmienionej uchwałą nr XXXVI/505/2013 Rady Miejskiej w Świebodzińcu z 29 grudnia 2016r. oraz uchwałą nr XLVI/699/2018 Rady Miejskiej w Świebodzińcu z 30 sierpnia 2018r.	Gmina Świebodzin	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
3.	Wydane koncesje na eksploatację kopalni	W ramach kompetencji Starosty Świebodzińskiego w roku 2018-2019 nie wydano żadnej koncesji	Powiat Świebodziński	2018-2019	-	-
		Na terenie powiatu obowiązuje 7 koncesji na wydobycie kopalni wydanych przez Marszałka Województwa Lubuskiego	Marszałek	-	-	-
				Suma	Bez kosztów	
Gleby (Degradacja powierzchni ziemi i gleb)						
Cel strategiczny: Ochrona powierzchni ziemi przed negatywnym oddziaływaniem oraz rekultywacja terenów zdegradowanych						
1.	Ochrona gleb najlepszych kompleksów w MPZP przed zainwestowaniem	W okresie sprawozdawczym nie sporządzono miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego wskazujących przeznaczenie terenu jako obszar rolniczy/rolniczej przestrzeni produkcyjnej (dla terenów obejmujących gleby o najwyższej klasie bonitacyjnej)	Gmina Świebodzin	-	-	-
1.1.		Brak informacji odnośnie sytuacji w pozostałych gminach	Gminy	-	-	-
2.	Rekultywacja gleb zdegradowanych i przywrócenie funkcji przyrodniczej	W okresie sprawozdawczym nie sporządzono miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego wskazujących tereny wymagające rekultywacji gleb zdegradowanych i przywrócenie im funkcji przyrodniczej	Gmina Świebodzin	-	-	-
2.1.		Brak informacji odnośnie sytuacji w pozostałych gminach	Gminy	-	-	-
3.	Wdrażanie zasad Kodeksu Dobrych Praktyk Rolniczych	Wejście w życie „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu”. Wymogi	WIOŚ, ODR, Gminy, Rolnicy	Od 2018	-	-

		programu obowiązują w całym kraju od 26 lipca 2018 r. Wyjątkiem jest konieczność sporządzenia planu nawozowego (ten wymóg obowiązuje od 1 stycznia 2019 roku) oraz przepisów odnoszących się do obowiązku dostosowania powierzchni lub pojemności miejsc do przechowywania nawozów naturalnych. Realizacja działań przez rolników zgodnie z zaleceniami Programu i Kodeksu.				
4.	Monitoring i inwentaryzacja obszarów zdegradowanych	Wydanie decyzji o uznaniu rekultywacji za zakończoną: 2 szt.	Starosta Świebodziński	2018-2019	-	-
5.	Prowadzenie i aktualizacja rejestru terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi	Na bieżąco. Nie występują takie tereny na obszarze powiatu świebodzińskiego	Starosta Świebodziński	Zadanie ciągłe	-	-
6.	Obserwacja terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi oraz terenów, na których występują te ruchy	Na bieżąco. Nie występują takie tereny na obszarze powiatu świebodzińskiego	Starosta Świebodziński	Zadanie ciągłe	-	-
7.	Identyfikacja potencjalnych historycznych zanieczyszczeń powierzchni ziemi oraz sporządzenie ich wykazu	Na bieżąco. Starosta Świebodziński wykorzystując wszelkie dostępne informacje nie stwierdził występowania potencjalnie historycznie zanieczyszczonych powierzchni ziemi na obszarze powiatu.	Starosta Świebodziński	Zadanie ciągłe	-	-
				Suma	Bez kosztów	
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
Cel strategiczny: Stworzenie systemu gospodarki odpadami, zgodnego z zasadą zrównoważonego rozwoju oraz hierarchią sposobów postępowania z odpadami						
1.	Objęcie wszystkich mieszkańców systemem odbioru odpadów oraz selektywnego zbierania odpadów	Gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi były objęte nieruchomości zamieszkałe.	Gmina Świebodziń	2018 2019	4 417 816,38 5 230 228,53	Budżet Gminy
1.1.		Wszyscy mieszkańcy zostali objęci systemem w roku 2013, na bieżąco prowadzona jest aktualizacja nowych punktów	Gmina Lubrza	2018-2019	b.d.	Budżet Gminy
1.2.		Wszyscy mieszkańcy zostali objęci systemem odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych:	Gmina Szczaniec	2018-2019	b.d.	Budżet Gminy

		2018 – 80,17%, 2019 – 83,24% selektywna zbiórka				
1.3.		Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych	Gmina Zbąszynek	2018 2019	1 281 000,00 1 330 000,00	Budżet Gminy
2.	Kontynuacja działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi	Edukacja ekologiczna prowadzona była poprzez rozpowszechnianie selektywnej zbiórki odpadów poprzez: stronę internetową gminy, ulotki informacyjne i portal społecznościowy Facebook.	Gmina Świebodzin	2018 2019	W ramach działalności	-
2.1.		Informacje umieszczane na bieżąco na stronie internetowej Gminy oraz przekazywanie ulotek dla sołtysów w celu umieszczenia na tablicach informacyjnych w sołectwach	Gmina Lubrza	2018-2019	W ramach działalności	-
2.2.		Działania informacyjno-edukacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami poprzez internet. Zorganizowano konkurs plastyczny dla przedszkolaków oraz konkurs w formie quizu. Odbyło się szkolenie dla mieszkańców (pokaz slajdów).	Gmina Szczaniec	2018-2019	1 300,00	Budżet Gminy
2.3.		Informacja w internecie oraz prasie gminnej	Gmina Zbąszynek	2018 2019	W ramach działalności	Budżet Gminy
3.	Wsparcie finansowe organizacji akcji „Sprzątanie Świata”	Przekazano środki dla SOSW w Świebodziźnie	Powiat	2018-2019	1 000,00	Budżet Powiatu
3.1.		Zakup worków na śmieci, rękawic do sprzątnięcia	Gmina Lubrza	2018-2019	1 500,00	Budżet Gminy
3.2.		Realizowane	Gmina Łągów	2018-2019	500,00	Budżet Gminy
4.	Kontrola podmiotów prowadzących działalność w zakresie odbierania, zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów	We wnioskowanych latach prowadzono kontrolę firmy PreZero Service Zachód Sp. z o.o. o., ul. Szosa Bytomska 1, 67-100 Kielcz w zakresie odbioru odpadów komunalnych zgodnie z harmonogramem wywozu oraz osobnej zbiórki frakcji odpadów.	Gmina Świebodzin	2018 2019	Nie dotyczy	Nie dotyczy
4.1.		Kontrole przeprowadzane są na bieżąco przez pracownika ds. utrzymania czystości i porządku w gminie oraz odpadów	Gmina Lubrza	Zadanie ciągłe	W ramach obowiązków służbowych	Budżet Gminy
4.2.		Po jednej kontroli w roku	Gmina Zbąszynek	Zadanie ciągłe	W ramach obowiązków pracowników	Budżet Gminy
5.	Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów aby w 2020 r. nie	Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w 2018: Gmina Świebodzin: 0% Gmina Lubrza: 0%	Gminy	2018 2019 r.- brak danych, dane dostępne będą	-	-

	przekazano więcej niż 35% wagowo masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r	Gmina Szczaniec: 26,7% Gmina Zbąszynek: 2,1% Gmina Łagów: 32,7% Gmina Skąpe: 3,4% Wymagany poziom uzyskania: do 40%		w II połowie roku		
6.	Przygotowanie do ponownego wykorzystania i recykling materiałów odpadowych, przynajmniej takich jak papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło z gospodarstw domowych, w miarę możliwości, odpadów innego pochodzenia podobnych do odpadów z gospodarstw domowych w wysokości minimum 50% ich masy do 2020 r.	Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gmin w 2018 r.: Gmina Świebodzin: 36,9% Gmina Lubrza: 26% Gmina Szczaniec: 31,8% Gmina Zbąszynek: 57,8% Gmina Łagów: 34,2% Gmina Skąpe: 28,6%	Gminy	2018 2019 r.- brak danych, dane dostępne będą w II połowie roku	-	-
7.	Promowanie budowy przydomowych kompostowników	Edukacja na temat korzyści płynących z segregowania odpadów w tym tworzenie kompostowników przydomowych w celu uzyskania naturalnego nawozu z wydzielonej frakcji bioodpadów.	Gmina Lubrza	2018-2019	-	-
8.	Likwidacja „dzikich wysypisk” odpadów	Brak dzikich wysypisk w Gminie Świebodzin.	Gmina Świebodzin	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
9.	Osiągnięcie poziomu zbierania zużytych baterii przenośnych i zużytych akumulatorów przenośnych, w wysokości co najmniej 45% masy wprowadzonych baterii i akumulatorów przenośnych	Ilość zebranych baterii i akumulatorów małogabarytowych: - 2018 r. - 0,177 Mg - 2019 r.- 0,118 Mg	Gmina Świebodzin	2018 2019	2 566,50 1 711,00	Budżet Gminy
9.1.		Zużyte baterie mieszkańcy mogą zostawić w Urzędzie Gminy w Lubrzy. Gmina ma podpisaną umowę z firmą „REBA” na bezpłatny odbiór zużytych baterii.	Gmina Lubrza	2018-2019	-	-
10.	Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych oraz standaryzacji urządzeń	Zbiórka w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Jezioro. Brak zebranych odpadów w podanym okresie.	Gmina Świebodzin	2018 2019	0	Nie dotyczy

11.	Pomoc w usuwaniu azbestu	Przyjmowanie zgłoszeń na usunięcie azbestu z obiektów budowlanych. W latach 2018 – 2019 69 zgłoszeń	Powiat	2018-2019	-	-
11.1.		W 2018r. i 2019r. organizowano akcje utylizacji azbestu z nieruchomości będących na terenie Gminy Świebodzin. Właściciele nieruchomości w ramach dotacji mogli za darmo usunąć lub zutylizować materiały zawierające azbest. W 2018 r. usunięto 45,447 Mg, w 2019 – 45,896 Mg	Gmina Świebodzin	2018 2019	29 449,62 25 065,44	WFOŚiGW i NFOŚiGW
11.2.		Gmina Lubrza co roku przystępuje do realizacji zadania polegającego na usuwaniu wyrobów zawierających azbest od mieszkańców Gminy dofinansowanego ze środków WFOŚiGW w Zielonej Górze.. W roku 2018 zostało usuniętych 19,020 Mg wyrobów zawierających azbest, a w roku 2019 – 21,801 Mg.	Gmina Lubrza	2018 2019	11 534,40 10 360,35	Dofinansowanie w 100% ze środków NFOŚiGW w Warszawie oraz WFOŚiGW w Zielonej Górze
11.3.		Gmina wystąpiła o dofinansowanie na odbiór i utylizację azbestu: 2018 r. – 1230m ² 2019 r.- 4527 m ²	Gmina Szczaniec	2018 2019	9 673,00 33 033,09	WFOŚiGW NFOŚiGW
11.4.		W ramach zadania zdemontowanych i unieszkodliwionych zostało 2014,886 m ² płyt azbestowych o wadze 34,122 Mg. Zebrano od mieszkańców i unieszkodliwiono 3000,445 m ² płyt azbestowych o wadze 49,131 Mg. Łącznie z terenu Gminy Zbąszynek usunięto i unieszkodliwiono 83,253 Mg wyrobów zawierających azbest. Z 15 posesji usunięto azbest z demontażem, a z 22 posesji odebrano już zdemontowany azbest. W ramach projektu zdemontowanych i unieszkodliwionych zostało 1079,8 m ² płyt azbestowych o wadze 15,658 Mg. Zebrano od mieszkańców i unieszkodliwiono 685,3 m ² płyt azbestowych o wadze 9,938 Mg. Łącznie z terenu Gminy Zbąszynek usunięto i unieszkodliwiono 25,596 Mg wyrobów zawierających azbest. Z 9 posesji usunięto azbest z demontażem, a z 10 posesji odebrano już zdemontowany azbest.	Gmina Zbąszynek	2018 2019	36 713,40 13 714,51	Dofinansowanie: Program priorytetowy NFOŚiGW: „Ogólnopolski program finansowania usuwania wyrobów zawierających azbest” na lata 2019 - 2023.
11.5.		Zadanie realizowane przy udziale środków NFOŚiGW w Zielonej Górze. Usunięto: 2018 – 30,735 Mg, w 2019 r. – 52,403 Mg	Gmina Łagów	2019	24 588,00 35 870,48	NFOŚiGW i WFOŚiGW
11.6.		W latach 2018-2019 usunięto: 2018 - 25,8 Mg	Gmina Skąpe	2018 2019	13 394,84 17 959,60	WFOŚiGW NFOŚiGW

		2019 – 47,856 Mg				
12.	Ewidencjonowanie ilości usuniętego azbestu na potrzeby portalu baza azbestowa.gov.pl	Baza azbestowa co roku jest na bieżąco aktualizowana, a także są wykreślane nieruchomości z których zutylizowano azbest w danym roku	Gmina Świebodziń	2018-2019	W ramach działalności	-
12.1.		Baza aktualizowana na bieżąco co roku po wykonaniu zadania polegającego na usunięciu wyrobów zawierających azbest od mieszkańców Gminy.	Gmina Lubrza	2018-2019	W ramach działalności	-
12.2.		Prowadzona na bieżąco	Gmina Zbąszynek	2018-2019	W ramach działalności	-
				Suma	12 528 979,14	
	Zasoby przyrodnicze					
	Cel strategiczny: Ochrona, odtwarzanie i zrównoważone użytkowanie różnorodności biologicznej i georóżnorodności.					
1.	Bieżąca inwentaryzacja form ochrony przyrody, zachowanie różnorodności biologicznej i jej racjonalne użytkowanie oraz stworzenie spójnego systemu obszarów chronionych	Planowana jest budowa min ciągów komunikacyjnych, oświetlenia, czaszy stawu, szaletu miejskiego, placu zabaw i siłowni terenowej, wykonanie nowych nasadzeń i prace makroniwelacyjne. Zadanie zostało częściowo zrealizowane. W 2019 r. wykonano przebudowę odcinka drogi o długości ok. 430 mb, o nawierzchni z kostki betonowej wraz z montażem 27 szt. lamp. Kolejne etapy inwestycji będą realizowane do końca sierpnia 2021 r.	Gmina Świebodziń	2019	916 850,32	Budżet Gminy, środki PIOŚ
1.1.		Bieżący monitoring w ramach obowiązków służbowych przez służby terenowe	Nadleśnictwa	Zadanie ciągłe	-	Środki własne
1.2.		a) Bieżąca inwentaryzacja form ochrony przyrody, zachowanie różnorodności biologicznej (w ramach obowiązków służbowych) b) utworzenie alei dębowej	Nadleśnictwo Bytnica	a) 2018-2019 (działania stałe) b) II-V 2019	a) 23 000,00 (szacunkowo) b) 81 000,00	a) środki własne nadleśnictwa b) środki własne 15%, CKPŚ (FS UE) 85%
2.	Inwentaryzacja i bieżąca ochrona istniejących pomników przyrody i użytków ekologicznych oraz aktualizacja ustanawiających aktów prawnych	Bieżąca kontrola pomników przyrody	Gmina Zbąszynek	-	W ramach obowiązków pracowników	Budżet Gminy
3.	Tworzenie nowych form ochrony przyrody na podstawie wyników inwentaryzacji i waloryzacji przyrodniczej	Brak działań	Gminy, RDOŚ, Parki Krajobrazowe	-	-	-

4.	Zachowanie naturalnego charakteru dolin rzecznych w celu utrzymania drożności korytarzy ekologicznych	Brak działań	RDOŚ, LZMiUW, Gminy	-	-	-
5.	Zwiększenie ilości powierzchni zadrzewień na terenach rolniczych oraz rozszerzenie zakresu leśnej rekultywacji terenów zdegradowanych, w tym odtwarzanie potencjału produkcji leśnej zniszczonego przez katastrofy oraz wprowadzenie instrumentów zapobiegawczych – budowa, przebudowa i modernizacja dróg leśnych wyznaczonych w planach urządzania lasu jako drogi pożarowe	Przebudowa drogi leśnej – dojazdu pożarowego nr 1 relacji Kosobudki – Smolary Bytnickie (etap II)	Nadleśnictwo Bytnica	zakończono 06.2018	2 500 000,00	Środki własne oraz Fundusz Leśny
5.1.		Budowa dojazdu pożarowego nr 13 na terenie I-ctwa Bucze.	Nadleśnictwo Świebodziń	2018	1 576 831,00	Środki własne
		Budowa drogi przeciwpożarowej nr 40	Nadleśnictwo Trzciel	2018	2 214 749,11	Środki własne LP
6.	Opracowywanie inwentaryzacji stanu lasów oraz uproszczonych planów urządzania lasów dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa	Opracowywanie inwentaryzacji stanu lasów w: 2018 r. - 97.7262 ha 2019 r.- brak	Starosta Świebodziński	2018	-	Budżet Powiatu
7.	Wprowadzanie zalesień na gruntach o niskiej przydatności rolniczej	Brak działań	Nadleśnictwa	-	-	-
8.	Realizacja edukacji ekologicznej i szkoleń w zakresie ochrony przyrody i różnorodności biologicznej	Prowadzenie działań z zakresu edukacji leśnej	Nadleśnictwo Bytnica	2018-2019 (działania stałe)	18 000,00	Środki własne

8.1.		Umieszczenie na stronie internetowej nadleśnictwa informacji o formach ochrony przyrody	Nadleśnictwo Krośno	2018-2019	-	-
8.2.		Edukacja ekologiczna w Szkole Podstawowej w Zbąszynku Organizacja Zawodów OSP w Świebodzinie	Nadleśnictwo Trzciel	2019	800,00	Środki własne
8.3.		Edukacja ekologiczna w szkołach powiatu świebodzińskiego oraz dzieci z tych szkół na ścieżce dydaktycznej przy Rezerwacie Łaski.	Nadleśnictwo Babimost	2018-2019	b.d.	Środki własne
8.4.		1.Niesulicka Dziesiątka – 2018 i 2019 – przedsięwzięcie o charakterze sportowym, ze stoiskiem edukacyjnym nadleśnictwa, 2.Wyścig Rowerów Górskich „MTB – Łągów 2018 i 2019 - przedsięwzięcie o charakterze sportowym ze stoiskiem edukacyjnym nadleśnictwa , 3.,XVI edycja Targów Gospodarki Leśnej, Przemysłu Drzewnego i Ochrony Środowiska EKO-LAS – 2018” ze stoiskami edukacyjnymi promującymi prowadzoną racjonalną gospodarkę leśną, - 2018 r. 4. XVII „Zawodów Drwali z Radiem Zachód”-zaprezentowanie społeczeństwu pracy pilarza – drwala, jaką codziennie wykonuje podczas prac z zakresu pozyskania drewna, stoisko edukacyjne nadleśnictwa, - 2019 r. 5. „Jedno dziecko – jedno drzewo” – promocja I zwiększania lesistości kraju,- 2019 r. 6. Tematyczne pogadanki prowadzone przez służbę leśną w szkołach i przedszkolach. 7. Wycieczki szkół i przedszkoli do Szkółki Leśnej Ołobok - 2018-2019	Nadleśnictwo Świebodzin	2018-2019	2018 - 9 670,00 2019 - 9 846,00	Środki własne
9.	Utrzymanie, pielęgnacja i zakładanie terenów zieleni, w tym:	Wycięcie drzew chorych, pielęgnacja chorych drzew, nasadzenia drzew Nasadzenie 852 drzew w ramach rekompensaty za uszczerbek w środowisku	Powiat Świebodziński	2018 2019	81 539,00 75 568,00	Budżet Powiatu
9.1.		W 2017 r. zostały podpisane 3 umowy na prace w zakresie kompleksowego utrzymania czystości i zieleni na terenie miasta i Gminy Świebodzin oraz umowę na wykonanie aranżacji i utrzymania zieleni na terenie miasta Świebodzin na rok 2018. Obszar strefy I + wioski Zachód utrzymania miasta obsługiwał: Zakład Konserwacji Terenów Zielonych „MIRT” Trzebnik Sp. jawna.	Gmina Świebodzin			Budżet Gminy

		<p>Obszar strefy II + wioski Wschód utrzymania miasta obsługiwał: Zakład Utrzymania Zieleni Ewa Waszak. Obszar strefy Centrum obsługiwał: Zakład Utrzymania Zieleni Ewa Waszak.</p> <p>Aranżację i utrzymanie zieleni na terenie miasta Świebodzin obsługiwał Gospodarstwo Ogrodnicze Adam Mordel- Rośliny Ozdobne</p> <p>Prace które obejmowały umowy dot. kompleksowego utrzymania czystości i zieleni na terenie miasta i Gminy Świebodzin :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pielęgnacja trawników równinnych i na skarpach na terenie miasta i wsi. - Pielęgnacje żywopłotów na terenie miasta i wsi. - Pielęgnację trawników na terenie wybiegów dla psów, płacy zabaw i boisk sportowych. - Nasadzenia zieleni na terenach wiejskich ich pielęgnacja i podlewanie. - Wiosenne i jesienne wygrabianie liści z terenów zielonych. <p>Prace które obejmowały umowę dot. aranżacji i utrzymania zieleni na terenie miasta Świebodzin:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nasadzenia w donicach plastikowych, ich podlewanie i pielęgnacja. - Pierwsze i drugie nasadzenia donic małych, dużych i betonowych, ich podlewanie i pielęgnacja. - Nasadzenia konstrukcji pierścieniowych, ich podlewanie i pielęgnacja. - Nasadzenia konstrukcji kaskadowych, ich pielęgnacja i podlewanie. - Pierwsze i drugie nasadzenia skwerów, ich podlewanie i pielęgnacja. <p>Ponadto w 2018 r. wykonane zostały dodatkowe zlecenia polegające na:</p> <p>a) zakupie i nasadzenie roślinnością rabat na terenie miasta Świebodzin. wiśnia piłkowana 2szt., liguster 70szt., bukszpan 5szt., pęcherznica 3szt.</p> <p>b) zakup i nasadzenie drzew i krzewów na terenie miasta Świebodzin. drzewa 2szt., krzewy żywopłotowe 270szt.,</p> <p>W 2018r. podpisano 3 umowy na prace w zakresie kompleksowego utrzymania czystości i zieleni na terenie miasta i Gminy Świebodzin oraz umowę na</p>		2018	841 067,93	
--	--	---	--	------	------------	--

		<p>wykonanie aranżacji i utrzymania zieleni na terenie miasta Świebodzin na rok 2019. Obszar strefy I + wioski Zachód utrzymania miasta obsługiwał: Zakład Konserwacji Terenów Zielonych „MIRT” Trzebnik Sp. jawna. Obszar strefy II + wioski Wschód utrzymania miasta obsługiwał: Zakład Utrzymania Zieleni Ewa Waszak. Obszar strefy Centrum obsługiwał: Zakład Utrzymania Zieleni Ewa Waszak. Aranżację i utrzymanie zieleni na terenie miasta Świebodzin obsługiwał Gospodarstwo Ogrodnicze Adam Mordel- Rośliny Ozdobne. Prace które obejmowały umowy dot. kompleksowego utrzymania czystości i zieleni na terenie miasta i Gminy Świebodzin :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pielęgnacja trawników równinnych i na skarpach na terenie miasta i wsi. - Pielęgnacje żywopłotów na terenie miasta i wsi. - Pielęgnację trawników na terenie wybiegów dla psów, plac zabaw i boisk sportowych. - Nasadzenia zieleni na terenach wiejskich ich pielęgnacja i podlewanie. - Wiosenne i jesienne wygrabianie liści z terenów zielonych. <p>Prace które obejmowały umowę dot. aranżacji i utrzymania zieleni na terenie miasta Świebodzin:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nasadzenia w donicach plastikowych, ich podlewanie i pielęgnacja. - Pierwsze i drugie nasadzenia donic małych, dużych i betonowych, ich podlewanie i pielęgnacja. - Nasadzenia konstrukcji pierścieniowych, ich podlewanie i pielęgnacja. - Nasadzenia konstrukcji kaskadowych, ich pielęgnacja i podlewanie. - Pierwsze i drugie nasadzenia skwerów, ich podlewanie i pielęgnacja. <p>Ponadto w 2019 r. wykonane zostały dodatkowe zlecenia polegające na:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) obsadzeniu i pielęgnacji terenów zieleni przydrożnej o powierzchni 44 m² oraz obsadzenia kwietnika przy SP 2. b) zakupie i obsadzeniu roślinnością rabat w Paku Chopina. 		2019	895 002,04	
--	--	---	--	------	------------	--

		c) w ramach inicjatywy lokalnej zakupione zostały i wysadzone 272 rośliny na podwórzu przy placu Wolności.				
9.2.		Nasadzenia 50 szt. drzew lipy.	Gmina Szczaniec	2018	6 000,00	Budżet Gminy
9.3.		Pozycja zawiera koszty: nasadzeń, bieżącej pielęgnacji, zakupu paliwa i częściowo kosztów robocizny.	Gmina Zbąszynek	2018 2019	33 564,42 45 046,80	Budżet Gminy
9.4.	Park Miejski w Świebodzi - Dolina Strugi Świebodzińskiej - Rozwój terenów zieleni i infrastruktury kulturalnej	W ramach zadania planowane jest zagospodarowanie obszaru o powierzchni ok. 9,5ha, gdzie zostaną wybudowane ciągi komunikacyjne, oświetlenia, czasy stawu, szale miejski,	Gmina Świebodzi	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
				Suma	9 328 534,62	
Odnawialne źródła energii						
Cel strategiczny: Zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego						
1.	Wprowadzenie możliwości wspierania, poprzez udzielenie dotacji, przedsięwzięć związanych z wykorzystaniem instalacji do pozyskiwania OZE oraz modernizacji lub wymiany indywidualnych źródeł ciepła	Wymiana starego pieca na pompę ciepła w budynku jednorodzinny (opisane w p.1, obszar interwencji: ochrona powietrza)	Gmina Zbąszynek	2019	-	Budżet Gminy
2.	Promocja i edukacja w zakresie wykorzystania OZE (promocja kolektorów słonecznych, pomp ciepła, geotermii, biomasy, elektrowni wiatrowych, eksploatacja elektrowni wodnych)	Wydawanie pozwoleń na budowę obiektów budowlanych. W latach 2018 – 2019 wydano 24 pozwolenia na budowę farm wiatrowych do 1 MW	Powiat Świebodziński	2018-2019	-	Budżet Powiatu
3.	Promowanie budownictwa energooszczędnego i pasywnego	Gmina przystępując do realizacji prac projektowych określa, że obiekty poddawane remontom (lub nowobudowane) muszą pozyskiwać energię z odnawialnych źródeł energii (np. instalacja fotowoltaiczna, instalacja solarna itp.)	Gmina Świebodzi	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
4.	Budowa kotła biomasowego w źródle C12	Projekt nie zrealizowano, ponieważ koszty inwestycji wg przeprowadzonych przetargów przekraczały	Veolia Energia Poznań S.A.	2018-2019	164 334,00	środki własne

	(stworzenie systemu efektywnego energetycznie – ponad 51% energii odnawialnej)	znacząco zakładany budżet (środki własne + dofinansowanie z NFOŚ). W ramach projektu poniesiono koszty na: - dokumentację projektową, - projekt przyłącza, - badania geologiczne - opłaty, - doradztwo inwestycyjne				
				Suma	164 334,00	
Zagrożenia poważnymi awariami						
Cel strategiczny: Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych oraz minimalizacja ich skutków						
1.	Wyznaczenie optymalnych tras dla pojazdów przewożących materiały niebezpieczne z ominięciem centrów miast, stref ochronnych ujęć wody pitnej oraz wyznaczeniem (budową) miejsc postojowych	Jednym z zadań Gminy jest opiniowanie przejazdów pojazdów z ładunkami nienormatywnymi, często przewożącymi materiały niebezpieczne (ADR). Trasy przejazdu są tak wyznaczone aby unikać centrum miasta, a ruch odbywał się po trasach okalających miast lub inne miejscowości.	Powiat, Gminy Zarządcy dróg	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
2.	Monitoring na obszarach zagrożonych ryzykiem wystąpienia poważnych awarii i ich rejestr, prowadzenie elektronicznej bazy danych w zakresie zakładów mogących powodować poważną awarię	Pobranie próbek gleby z terenu działki o nr ewidencyjnym 132/6, obręb Myszęcín, gdzie wystąpiło zdarzenie o znamionach poważnej awarii na terenie bazy transportowej „Tyluś Transport” Mariusz Tyluś w Myszęcínie 84, na terenie której doszło do niekontrolowanego wycieku substancji ropopochodnej (olej napędowy). We wszystkich czterech próbach stwierdzono znaczne przekroczenie dopuszczalnej zawartości węglowodorów ropopochodnych od C10 do C40 w odniesieniu do wartości granicznych określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi. W marcu 2019 r. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Zielonej Górze wszczął postępowanie administracyjne w stosunku do przedsiębiorcy w sprawie wstrzymania użytkowania instalacji do magazynowania i dystrybucji paliw na terenie bazy paliw.	WIOŚ	2018-2019	-	-
3.	Usuwanie skutków poważnych awarii w środowisku	j.w.	Przedsiębiorstwo, RDOŚ, WIOŚ	-	-	-

4.	Doposażenie w niezbędny sprzęt ratowniczy jednostki straży pożarnej, w tym:		KPPSP	-	-	-
4.1.	Doposażenie specjalistycznej grupy ratownictwa technicznego w środki ochrony indywidualnej.	Zakupione zostały ubrania specjalne, zgodne z wytycznymi KG PSP – 10 kpl.	KPPSP	2019	37 500,00	Budżet państwa
4.2.	Doposażenie specjalistycznej grupy ratownictwa technicznego w zestaw podpór do stabilizacji.	Brak realizacji	KPPSP	-	-	-
4.3.	Doposażenie specjalistycznej grupy ratownictwa technicznego w podest ratowniczy.	Brak realizacji	KPPSP	-	-	-
4.4.	Naprawa sprzętu hydraulicznego firmy Holmatro.	Brak realizacji	KPPSP	-	-	-
4.5..	Zakup samochodu służącego do przewozu osób oraz sprzętu do ograniczenia skażeń środowiska.	Zakupiono Lekki samochód specjalny typu BUS do logistycznego zabezpieczenia działań z ratownictwa chemicznego i ekologicznego na poziomie podstawowym oraz przewozu większej ilości ratowników niezbędnych do prawidłowego prowadzenia działań ratowniczych.	KPPSP	2019	138 975,24	WFOŚiGW, Samorząd
4.6.	Zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego.	Zakup został przeprowadzony poprzez Komendę Wojewódzką PSP w Rzeszowie, która przeprowadzała postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego na realizację zadania dla jednostek PSP na terenie kraju	KPPSP	2019	1 075 020,00	Budżet państwa
4.7.	Zakup aparatów powietrznych ochrony układu oddechowego służącego do ochrony strażaków przed działaniem środków szkodliwych dla zdrowia.	Brak realizacji	KPPSP	-	-	-
4.8.	Zakup specjalistycznego samochodu – podnośnika	Brak realizacji	KPPSP	-	-	-
4.9.	Zakup specjalistycznego samochodu do ratownictwa technicznego – żuraw samojezdny	Brak realizacji	KPPSP	-	-	-
				Suma	1 251 495,24	
	Edukacja ekologiczna					

1.	Zrealizowane działania edukacyjne, akcje ekologiczne, informacyjne, spotkania, banery, plakaty, ulotki, media społecznościowe itp...	W 2018r. i 2019r. Gmina przeprowadziła konkursy ekologiczne z okazji Dnia Ziemi dla dzieci w wieku przedszkolnym i dla klas I-III	Gmina Świebodziń	2018 2019	-	Budżet Gminy
2.		Sprzątanie świata	Gmina Łagów	2019	300,00	Budżet Gminy
				Suma	300,00	
				RAZEM	190 317 819,19	

4. Podsumowanie

Informacje przedstawione w niniejszym Raporcie pozyskano w oparciu o ankietyzację Instytucji wskazanych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Świebodzińskiego na lata 2017-2020 z perspektywą do roku 2024, które stanowiły jednostki odpowiedzialne za realizację poszczególnych przedsięwzięć, a także w oparciu o informacje będące w posiadaniu Starostwa Powiatowego w Świebodzinie. Proces zbierania danych na potrzeby opracowania niniejszego Raportu został przeprowadzony w terminie od lutego do marca 2020 r.

W trakcie pozyskiwania danych napotkano trudności związane z przekazywaniem, przez Instytucje i inne podmioty zaangażowane w realizację Programu, informacji niepełnych, często o różnym stopniu szczegółowości. Podobnie jak w przypadku poprzedniego Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Świebodzińskiego za lata 2016-2017, napotkano następujące problemy z uzyskaniem potrzebnych danych:

- bardzo obszerny zakres przedstawianych danych, odnoszący się do przedsięwzięć z szeroko rozumianej dziedziny ochrony środowiska,
- różny stopień realizacji poszczególnych zadań oraz stopień zaawansowania inwestycji,
- dokonywane na bieżąco zmiany w zakresie zadań realizowanych przez poszczególne jednostki,
- brak szczegółowego ewidencjonowania niektórych danych,
- brak możliwości poświęcenia czasu na zebranie danych i wypełnienie ankiety,
- problemy kadrowe w poszczególnych Urzędach i instytucjach.

Zdecydowana większość zadań przewidzianych w Programie była realizowana lub kontynuowana w okresie sprawozdawczym 2018-2019. Niektóre zadania zostały wykonane wcześniej lub są w trakcie realizacji, natomiast wiele przedsięwzięć nie zostało jeszcze zrealizowanych, a ich realizację odroczone lub zaplanowano na lata następne.

W analizowanym okresie sprawozdawczym nie zostały jeszcze podjęte działania w zakresie realizacji następujących przedsięwzięć:

- Termomodernizacja remiz strażackich na terenie Gminy Skąpe w miejscowości: Skąpe, Ołobok, Podła Góra, Niekarzyn – gm. Skąpe,
- Termomodernizacja PSP w Niekarzynie wraz z wymianą kotła grzewczego i instalacją urządzeń wykorzystujących OZE – gm. Skąpe,
- Termomodernizacja PSP w Ołoboku wraz z wymianą kotła grzewczego i instalacją urządzeń wykorzystujących OZE – gm. Skąpe,
- Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej – gm. Szczaniec
- Budowa ścieżki komunikacyjnej Świebodzin- Ługów- Lubrza – gm. Lubrza i Świebodzin
- Budowa ścieżki pieszo-rowerowej wokół Jeziora Niesłysz odcinek Kalinowo-Przełazy (inwestycja partnerska) -gm. Skąpe,
- Budowa ścieżki rowerowej łączącej miejscowość Zbąszynek, Szczaniec, Świebodzin – gm. Zbąszynek, Szczaniec, Świebodzin,
- Przebudowa drogi powiatowej nr 1231F Wilkowo - Borów - Ołobok (odcinek w miejscowości Borów – Powiat,
- Remont drogi krajowej nr 92 od km 30+958 do km 33+958 – GDDKiA,
- Rozbudowa drogi krajowej nr 92 od km 55+555 do km 58+555 – GDDKiA,
- Przebudowa skrzyżowania dk92 z DP1236F od km 49+700 do km 50+100 – GDDKiA,
- Zmiana geometrii skrzyżowania dk92 z DG0309F – GDDKiA,
- Rewitalizacja i rekultywacja jezior oraz zagospodarowanie terenów wokół jezior dla potrzeb turystyki i rekreacji w sposób zapewniający ochronę wód jeziornych przed zanieczyszczeniem – Gminy, ARiMR, RZGW,
- Udrożnienie szlaku kajakowego (oznakowanie, infrastruktura) na kanale łączącym jezioro Goszcza z jeziorem Paklicko Wielkie, jezioro Niesłysz Mostki, Nowa Wioska, Lubrza - turystyka kulturowa – gm. Lubrza,
- Wsparcie działań zmierzających do budowy małych zbiorników retencyjnych na terenach gmin – powiat, gminy, RZGW,
- Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z oczyszczalnią ścieków w Smardzewie – gm. Szczaniec,
- Budowa sieci wodno-kanalizacyjnej na osiedlu w Nowej Wiosce – gm. Lubrza,

- Doposażenie specjalistycznej grupy ratownictwa technicznego w zestaw podpór do stabilizacji, Doposażenie specjalistycznej grupy ratownictwa technicznego w podest ratowniczy, Naprawa sprzętu hydraulicznego firmy Holmatro, Zakup aparatów powietrznych ochrony układu oddechowego służącego do ochrony strażaków przed działaniem środków szkodliwych dla zdrowia, Zakup specjalistycznego samochodu – podnośnika, Zakup specjalistycznego samochodu do ratownictwa technicznego – żuraw samojezdny – KPPSP,
- Promowanie ecodrivingu, korzystania z komunikacji zbiorowej, rowerów i środków transportu wykorzystujących napędy przyjazne środowisku – gminy, powiat,
- Tworzenie planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem: źródeł hałasu, przestrzegania zasad strefowania (rozgraniczenia terenów o różnicowanej funkcji), zapisów odnośnie standardów akustycznych dla poszczególnych terenów – gminy
- Edukacja ekologiczna mieszkańców w zakresie negatywnego wpływu hałasu na człowieka – Powiat, Gminy
- Wprowadzanie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego zapisów uwzględniających ochronę przed oddziaływaniem pól elektromagnetycznych – gminy
- Zachęcanie mieszkańców do montażu instalacji retencjonujących wodę deszczową – gminy
- Tworzenie nowych form ochrony przyrody na podstawie wyników inwentaryzacji i waloryzacji przyrodniczej – gminy, RDOŚ,
- Zachowanie naturalnego charakteru dolin rzecznych w celu utrzymania drożności korytarzy ekologicznych – RDOŚ, RZGW, Gminy
- Wprowadzanie zalesień na gruntach o niskiej przydatności rolniczej – Nadleśnictwa

W raporcie pojawiło się również wiele innych zrealizowanych zadań, które nie były wcześniej uwzględnione w Programie. Wynika to z ciągłych dynamicznych zmian w zapisach budżetowych oraz wieloletnich prognozach finansowych, w sprzyjającej koniunkturze i pojawiających się możliwościach finansowych poszczególnych instytucji.

W przypadku wielu wpisów w kolumnie pn. „*Poniesione koszty PLN i źródła finansowania*” nie udało się określić poziomu wydatkowanych środków finansowych na realizację zadań przez podmioty odpowiedzialne. Świadczy to o trudności w jednoznacznym określeniu kosztów realizacji przedsięwzięć, zwłaszcza pozainwestycyjnych. Koszty tego rodzaju zadań są bowiem bardzo często kwalifikowane do kosztów bieżących związanych z funkcjonowaniem poszczególnych podmiotów odpowiedzialnych. Źródłami finansowania realizowanych zadań były środki własne podmiotów realizujących poszczególne zadania, a w szczególności budżet Powiatu, budżety gmin, budżet województwa lubuskiego, środki z Narodowego i Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, budżet Państwa, a także środki Unii Europejskiej (EFRR w ramach RPO-Lubuskie 2020, PROW, POIiŚ).

Podsumowując wydatkowanie funduszy na realizację Programu w latach 2018-2019, wysokość poniesionych kosztów na realizację działań w przyjętych obszarach interwencji przedstawia się następująco:

Tabela 2 Koszty poniesione na realizację działań w przyjętych obszarach interwencji w latach 2018-2019

Cel	Poniesione koszty ogółem [mln zł] 2018-2019
Obszar interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza	42,579
Obszar interwencji: Zagrożenie hałasem	82,668
Obszar interwencji: Pola elektromagnetyczne	Bez kosztów
Obszar interwencji Gospodarka wodna	1,582
Obszar interwencji: Gospodarka wodno-ściekowa	40,216
Obszar interwencji: Zasoby geologiczne	Bez kosztów
Obszar interwencji: Gleby (Degradacja powierzchni ziemi i gleb)	Bez kosztów
Obszar interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	12,529
Obszar interwencji: Zasoby przyrodnicze	9,329
Obszar interwencji: Odnawialne źródła energii	0,164
Obszar interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami	1,251
RAZEM	190,318

W tabeli 3 przedstawiono wskaźniki monitorowania efektywności Programu.

Tabela 3 Wskaźniki monitorowania i efekty realizacji Programu ochrony środowiska dla Powiatu Świebodzińskiego

Obszar interwencji	Wskaźnik	Jednostka	Rok bazowy 2015	Wartość uzyskana na koniec 2018 (2019 r.*, 2017**)	Źródło danych
Ochrona klimatu i jakości powietrza	Wielkość emisji zanieczyszczeń pyłowych do powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych (ogółem)	t/rok	98	59	GUS
	Wielkość emisji zanieczyszczeń gazowych do powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych (ogółem)	t/rok	18 281	28 895	GUS
	Zanieczyszczenia pyłowe zatrzymane lub zneutralizowane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń w % zanieczyszczeń wytworzonych	%	89,7	98,9	GUS
	Klasyfikacja strefy lubuskiej pod względem kryteriów ochrony zdrowia i ochrony roślin	klasa	A – NO ₂ , SO ₂ , CO, C ₆ H ₆ , pył PM _{2,5} , As, Cd, Ni, Pb C – pył PM ₁₀ , B(a)P, O ₃	A – NO ₂ , SO ₂ , CO, C ₆ H ₆ , pył PM _{2,5} , As, Cd, Ni, Pb, O ₃ C – pył PM ₁₀ , B(a)P	WIOŚ
Zagrożenie hałasem	Odsetek zakładów przekraczających normy emisji hałasu w ogólnej liczbie zakładów skontrolowanych	%	5 skontrolowanych (w 2016 r.) 0% - przekroczeń	8 podmiotów 0% przekroczeń	WIOŚ
	Wyniki pomiaru hałasu przy trasach komunikacyjnych	dB	Brak aktualnych badań	Pomiary dobowe: Skąpe: dzień - L _{aeq} 63,4 dB (dopuszczalny 61 dB), noc 58,8 dB (dop. 56 dB) Chociule: dzień 64,4 dB (dop. 65 dB), noc 57,7 dB (dop. 56 dB) Pomiary długookresowe: Świebodziń: L _{DWN} 64,7 dB (dop. 68 dB), L _N 56,1 dB (dop. 59 dB)	WIOŚ
Pola elektromagnetyczne	Liczba punktów pomiarowych z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych	szt.	0	0	WIOŚ
Gospodarka wodna	Udział JCWP rzecznych o stanie/potencjale dobrym i bardzo dobrym	%	71% db.	2 przebadane jcw w tym 1 stan/potencjał poniżej dobrego	WIOŚ
	Udział JCWP jeziornych o stanie/potencjale dobrym i bardzo dobrym	%	83% b.db i db.	3 przebadane jcw w tym 1 stan/potencjał słaby	WIOŚ

	Ocena ogólna jakości wód podziemnych: udział wód danej klasy jakości		%	Klasa II - 50% Klasa III - 50%	Brak badań	WIOŚ
	Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności		tys. m ³	2 745,1	2 965,8	GUS
	Zużycie wody na potrzeby przemysłu		tys.m ³	261	265	GUS
	Wskaźnik zużycia wody w ³ na 1 mieszkańca		m ³	48,7	53	GUS
Gospodarka wodno-ściekowa	Ładunki zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych odprowadzanych do wód lub do ziemi	-BZT5 -ChZT -Zawiesina ogólna -suma jonów chlorków i siarczanów	kg/rok	1 206 6 956 1 557 26 684	1 790 8 658 2 555 19 102	GUS
	Ładunki zanieczyszczeń w ściekach komunalnych po oczyszczeniu	-BZT5 -ChZT -Zawiesina ogólna -azot ogólny -fosfor ogólny	kg/rok	13 363 157 066 18 234 20 193 753	16 609 136 483 23 030 21 779 438	GUS
	Długość sieci wodociągowej		km	299,5	301,8	GUS
	Liczba mieszkańców korzystających z systemu kanalizacyjnego		osoba	49 376	49 101**	KPOŚK
	Liczba mieszkańców korzystających ze zbiorników bezodpływowych		osoba	1604	1603**	KPOŚK
	Liczba mieszkańców korzystających z przydomowych oczyszczalni ścieków		osoba	128	128**	KPOŚK
	% RLM korzystających z sieci kanalizacyjnej		%	94,3	94,33**	KPOŚK
	Długość sieci kanalizacyjnej		km	419,0	423,3	GUS
	Przemysłowe i komunalne oczyszczalnie ścieków	- ogółem	szt.	8	8	GUS
		-z podwyższonym usuwaniem biogenów	szt.	2	2	
	Przepustowość przemysłowych i komunalnych oczyszczalni ścieków	-ogółem	[m ³ /doba]	10 460	10 460	GUS
		-z podwyższonym usuwaniem biogenów	[m ³ /doba]	6 730	6 730	
Zasoby geologiczne	Liczba obowiązujących koncesji na wydobycie kopalin		szt.	13	7 – Marszałka 2 - Starosty	Starosta Marszałek Ministerstwo
Gleby	Powierzchnia użytków rolnych		ha	64 964	b.d.	GUS
	Odsetek gruntów ornych w użytkach rolnych		%	59%	b.d.	GUS

Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	Powierzchnia dzikich wysypisk odpadów	m ²	100	b.d.	GUS	
	Czynne składowiska odpadów	szt.	0	0	GUS	
	Odpady komunalne zebrane, w tym selektywnie	-Ogółem	Mg	21 313,1	22 357,23	GUS (na podstawie sprawozdań Gmin)
		-Selektywnie	Mg	2 073,7	4 301,96	
	Wytworzone odpady przemysłowe	Mg	218 209,2201	239 748,9767	Marszałek	
	Uzyskane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych odpadów w skali powiatu	- biodegradowalne	%	24,87	10,81*	Sprawozdania Gmin
		- opakowaniowe	%	53,9	35,8*	
- budowlane		%	74,3	59,8*		
Ilość usuniętych wyrobów azbestowych w latach 2018-2019	Mg	-	2018 – 216,785 2019 – 243,709	Gminy		
Zasoby przyrodnicze	Lesistość powiatu	%	42	42,1	GUS	
	Powierzchnia terenów objęta formami prawnej ochrony obszarowej (% ogólnej powierzchni powiatu)	%	32,9	32,4	GUS	
	Liczba pomników przyrody	szt.	51	61	CRFOP	
	Ilość parków krajobrazowych posiadających obowiązujące plany ochrony w stosunku do wszystkich parków w powiecie	szt.	0 na 2	0 na 2	CRFOP	
	Ilość obszarów Natura 2000 z obowiązującym planem zadań ochronnych w stosunku do wyznaczonych na terenie powiatu	szt.	2 na 7	2 na 7	CRFOP	
Odnawialne źródła energii	Udział energii odnawialnej w całkowitej produkcji energii elektrycznej	%	Trudne do obliczenia	Trudne do oszacowania	Gminy	
Zagrożenia Poważnymi Awariami	Liczba przypadków wystąpienia poważnych awarii (odpowiadających definicji zawartej w art. 3 pkt. 23 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska	szt.	1 (2016 r.)	2018 brak 1 zdarzenie o znamionach poważnych awarii	WIOŚ	

*ze względu na brak danych za rok 2019, zostały zamieszczone najświeższe dostępne dane za rok 2018 lub 2017. Dane za rok 2019 pojawiają się w II połowie roku 2020.