

UCHWAŁA NR XXIII/156/2020
RADY POWIATU W NIDZICY

z dnia 23 grudnia 2020 r.

w sprawie przyjęcia Raportu z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025” za lata 2018-2019.

Na podstawie art. 12 ust. 11 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 920) oraz art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.) Rada Powiatu w Nidzicy uchwala co następuje:

§ 1. Przyjmuje się Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025” za lata 2018-2019 w brzmieniu określonym w załączniku nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Powiatu w Nidzicy.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY RADY

mgr inż. Andrzej Bródziński

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 z późn. zm.) organ wykonawczy powiatu w celu realizacji polityki ochrony środowiska sporządza powiatowy program ochrony środowiska.

Podstawą prawną opracowania raportu z wykonania programu ochrony środowiska jest art. 18 ust. 2 wyżej cytowanej ustawy, zgodnie z którym organ wykonawczy powiatu ma obowiązek sporządzenia co 2 lata raportu z wykonania programu ochrony środowiska, a następnie przedstawienia opracowanego raportu Radzie Powiatu.

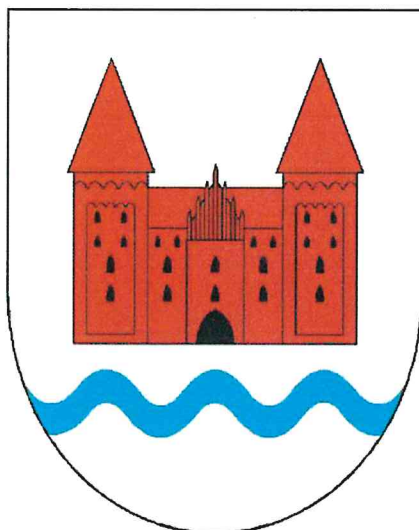
„Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025” został przyjęty Uchwałą Nr XXXVI/210/2017 Rady Powiatu w Nidzicy z dnia 27 października 2017 roku. Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025” obejmuje lata od 1 stycznia 2018 roku do 31 grudnia 2019 roku i określa stan realizacji zadań z zakresu ochrony środowiska, przewidzianych w Programie w tym czasie.

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego został przygotowany w celu realizacji zobowiązań nałożonych na Starostę Nidzickiego przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie ochrony środowiska. Raport określa stopień realizacji Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego na lata 2018 – 2021 w latach 2018-2019. Przedmiotowy raport stanowi narzędzie monitoringu umożliwiające ocenę stopnia realizacji zamierzeń programowych – stopnia realizacji celów, priorytetów i przedsięwzięć oraz uzyskanych efektów ekologicznych i poniesionych nakładów finansowych.

Opr. A.Mróz

załącznik nr 1
do uchwały Nr XXIII/156/2020
Rady Powiatu w Nidzicy
z dnia 23 grudnia 2020 r.

POWIAT NIDZICKI



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU NIDZICKIEGO NA LATA 2018-2021 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2022-2025

ZA OKRES 2018-2019

Nidzica, listopad 2020 r.

Opracowanie wykonane na zlecenie:

Powiatu Nidzickiego

Powiat Nidzicki
ul. Traugutta 23
13-100 Nidzica



Wykonawca:

Instytut Zrównoważonego Rozwoju Sp. z o.o.

ul. Elewatorska 17 lok. 1
15-620 Białystok
tel. 85 744 54 99, fax 85 744 54 98
e-mail: srodowisko@izr.pl, www.isr.pl



Zespół autorski:

mgr inż. Barbara Wacław

Spis treści

1.	Podstawa prawna raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025 r. za okres 2018-2019	4
2.	Cel sporządzenia raportu	4
3.	Zakres raportu	4
4.	Źródła informacji	4
5.	Cele, kierunki interwencji oraz zadania ustalone dla poszczególnych komponentów ochrony środowiska	5
5.1.	Ochrona klimatu i jakości powietrza;	5
5.2.	Zagrożenie hałasem;	8
5.3.	Pole elektromagnetyczne;	11
5.4.	Gospodarowanie wodami;	12
5.5.	Gospodarka wodno – ściekowa;	14
5.6.	Zasoby geologiczne;	16
5.7.	Gleby;	16
5.8.	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów;	18
5.9.	Zasoby przyrodnicze;	20
5.10.	Zagrożenie poważnymi awariami;	23
6.	Nakłady finansowe poniesione na realizację zamierzeń inwestycyjnych związanych z realizacją <i>Programu</i>	25
7.	Ocena realizacji <i>Programu</i> – wskaźniki monitoringu	27
8.	Krótkie podsumowanie	30

1. Podstawa prawna raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025 r. za okres 2018-2019

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025 r. został przyjęty przez Radę Powiatu Nidzickiego 27 października 2017 r. uchwałą Nr XXXVI/210/2017 ww. dokument stanowi podstawę działania w zakresie polityki ekologicznej. Dokument opracowano na podstawie art. 17 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*. Zgodnie z art. 18 ust. 2 cytowanej wyżej ustawy organ wykonawczy powiatu sporządza co 2 lata raport z wykonania programu ochrony środowiska i przedstawia go radzie powiatu, a następnie na podstawie art. 18 ust. 3 ww. ustawy przekazuje go do wiadomości zarządowi województwa.

2. Cel sporządzenia raportu

Raport z wykonania *Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025 r.* za okres 2018-2019 został przygotowany w celu realizacji zobowiązań nałożonych na Starostę Nidzickiego przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie ochrony środowiska. Raport określa stopień realizacji *Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego na lata 2018 – 2021* w latach 2018-2019. Przedmiotowy raport stanowi narzędzie monitoringu umożliwiające ocenę stopnia realizacji zamierzeń programowych – stopnia realizacji celów, priorytetów i przedsięwzięć oraz uzyskanych efektów ekologicznych i poniesionych nakładów finansowych.

3. Zakres raportu

Niniejszy raport obejmuje okres od 1 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2019 r. i określa stan realizacji zadań z zakresu ochrony środowiska, przewidzianych w *Programie* w tym czasie.

Raport dokonuje oceny stanu realizacji celów oraz zadań służących ochronie środowiska, ujętych w *Programie* oraz analizuje wydatkowanie środków finansowych na ich wykonanie. Ponadto niniejszy raport wyjaśnia przyczyny braku realizacji lub niekompletnej realizacji działań przewidzianych w *Programie*. Przy ocenie stopnia realizacji zadań wykorzystano wytyczne dotyczące monitorowania projektowanych przedsięwzięć, w szczególności wskaźników monitoringu ujętych w *Programie*.

4. Źródła informacji

W ramach niniejszego opracowania wykorzystano następujące informacje i dane pochodzące z:

- Powiatu Nidzickiego (w tym sprawozdań z realizacji budżetu poszczególnych gmin wchodzących w skład powiatu);
- Głównego Urzędu Statystycznego;
- Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Olsztynie;
- Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Olsztynie;
- Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Olsztynie;

W raporcie odniesiono się w sposób skrócony do zagadnień z zakresu gospodarki odpadami, gdyż kwestie te reguluje dokument programowy pn. *Plan Gospodarki Odpadami dla województwa warmińsko – mazurskiego na lata 2016-2022* przyjęty uchwałą Sejmiku Województwa Warmińsko - Mazurskiego Nr XXIII/524/16 (aktualizacja uchwałą Sejmiku Województwa Warmińsko - Mazurskiego Nr VIII/152/19 z dnia 17.06.2019 r.). Stan realizacji obowiązującego wówczas planu gospodarki

odpadami został przedstawiony w sprawozdaniu z realizacji *Planu Gospodarki Odpadami województwa warmińsko – mazurskiego* w okresie od 1 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2017 r.

5. Ustalenia i realizacja Programu

W Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025 r. wyznaczono 24 celów w ramach 10 obszarów interwencji (ochrona klimatu i jakości powietrza, zagrożenia hałasem, pola elektromagnetyczne, gospodarowanie wodami, gospodarka wodno ściekowa, zasoby geologiczne, gleby, gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów, zasoby przyrodnicze, poważne awarie). W ramach każdego celu wyznaczono łącznie 39 kierunków interwencji a w ramach nich łącznie 135 zadań.

Realizowane w ramach poszczególnych obszarów interwencji zadania mają niejednokrotnie charakter horyzontalny, tj. uwzględniają zagadnienia związane z adaptacją do zmian klimatu, nadzwyczajnymi zagrożeniami środowiska, edukacją ekologiczną i monitoringiem środowiska.

Ponadto cele, kierunki i zadania wyznaczone w ramach poszczególnych obszarów mają charakter synergiczny. Realizacja zadań wyznaczonych w obrębie jednego obszaru, przyczynia się do zaspokojenia potrzeb, czy też poprawy stanu środowiska w obrębie innego komponentu.

5.1. Ochrona klimatu i jakości powietrza

W ramach obszaru interwencji: *Ochrona klimatu i jakości powietrza* w Programie ochrony środowiska wyznaczono 1 cel, 6 kierunków interwencji oraz 31 zadań:

Tabela 1. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Poprawa jakości powietrza, ograniczenie emisji gazów cieplarnianych	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery	• Modernizacja lokalnych kotłowni na obiekty niskoemisyjne
		• Budowa/rozbudowa i modernizacja sieci ciepłowniczej
		• Rozbudowa sieci gazowej przesyłowej i rozdzielczej
		• Ograniczenie emisji niskiej na terenie powiatu
		• Realizacja spójnych działań w zakresie ograniczania emisji zanieczyszczeń do atmosfery wynikających z dokumentów strategicznych na poziomie województwa, powiatu i gmin
		• Rozwój transportu niskoemisyjnego
		• Kampanie edukacyjne w zakresie szkodliwości spalania odpadów, ekojazdy i prawidłowego spalania paliw stałych
	Wzrost wykorzystania OZE w bilansie energetycznym	• Wspieranie rozwoju energetyki odnawialnej z uwzględnieniem wymogów ochrony przyrody i krajobrazu
		• Rozwój instalacji/ mikroinstalacji oze w szczególności na terenach wiejskich (wykorzystujących biomasę, biogaz, wiatr, wodę i słońce)
	Doskonalenie systemu planowania, monitoringu i edukacji	• Edukacja ekologiczna mieszkańców powiatu w zakresie odnawialnych źródeł energii i pozyskania środków na montaż instalacji OZE

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	
		<ul style="list-style-type: none"> Przygotowanie i realizacja planów gospodarki niskoemisyjnej, planów na rzecz zrównoważonej energii, planów ograniczenia emisji niskiej 	
		<ul style="list-style-type: none"> Akcje informacyjne uświadamiające mieszkańców o zagrożeniach jakie niesie za sobą zanieczyszczenie powietrza 	
		<ul style="list-style-type: none"> Promowanie poprawnych zachowań społecznych np. korzystania z komunikacji miejskiej, ścieżek rowerowych lub akcji społecznych 	
		<ul style="list-style-type: none"> Opiniowanie projektu uchwały sejmiku województwa w sprawie programu ochrony powietrza. 	
		<ul style="list-style-type: none"> Opiniowanie planów działań krótkoterminowych w ochronie powietrza ustalonych przez marszałka 	
		<ul style="list-style-type: none"> Wydawanie pozwoleń na wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza, orzekanie o ich cofaniu, wygaśnięciu lub ograniczeniu 	
		<ul style="list-style-type: none"> Przyjmowanie zgłoszeń od prowadzących instalacje, z których emisja nie wymaga pozwolenia oraz określanie wymagań w zakresie ochrony środowiska dotyczących eksploatacji instalacji 	
		<ul style="list-style-type: none"> Wydawanie decyzji administracyjnych na uczestnictwo w systemie handlu emisjami dla przedsiębiorców, których instalacje są objęte tym systemem 	
		<ul style="list-style-type: none"> Nakładanie obowiązku prowadzenia w określonym czasie pomiarów poziomów substancji lub energii wprowadzanych do środowiska, w tym gdy nastąpiło przekroczenie standardów emisji. 	
		<ul style="list-style-type: none"> Przenoszenie lub odmowa przeniesienia praw i obowiązków wynikających z pozwoleń na zainteresowanego nabyciem instalacji. 	
		<ul style="list-style-type: none"> Zobowiązanie podmiotu prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego, w razie stwierdzenia okoliczności wskazujących na możliwość negatywnego oddziaływania na środowisko. 	
		<ul style="list-style-type: none"> Nakładanie obowiązku ograniczenia negatywnego wpływu na środowisko lub przywrócenia środowiska do stanu właściwego 	
		<p>Zmniejszenie zapotrzebowania na energię</p>	<ul style="list-style-type: none"> Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej, jednorodzinnych i wielorodzinnych
		<p>Zrównoważony rozwój energetyczny miasta</p>	<ul style="list-style-type: none"> Budowa/ rozbudowa i modernizacja systemów oświetlenia ulicznego
<p>Ograniczenie zagrożenia i adaptacja do zmian klimatu</p>	<ul style="list-style-type: none"> Poprawa efektywności energetycznej w transporcie 		
<p>Zrównoważony rozwój energetyczny miasta</p>	<ul style="list-style-type: none"> Opracowanie/ aktualizacja założeń do planów zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe 		
<p>Ograniczenie zagrożenia i adaptacja do zmian klimatu</p>	<ul style="list-style-type: none"> Promowanie zrównoważonej polityki energetycznej 		
<p>Ograniczenie zagrożenia i adaptacja do zmian klimatu</p>	<ul style="list-style-type: none"> Podnoszenie świadomości ekologicznej w zakresie potrzeb oszczędnego i efektywnego wykorzystania energii 		
<p>Ograniczenie zagrożenia i adaptacja do zmian klimatu</p>	<ul style="list-style-type: none"> Promowanie właściwego gospodarowania na obszarach rolnych i dostosowanie produkcji rolnej do zmieniających się warunków 		

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
		klimatycznych <ul style="list-style-type: none"> • Adaptacja rolnictwa, leśnictwa i rybactwa do zmian klimatu oraz ich udział w przeciwdziałaniu tym zmianom • Edukacja i zwiększanie świadomości w zakresie zmian klimatu i sposobu minimalizacji ich skutków

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

Z analizy zebranych materiałów wynika, że w omawianych latach 2018 – 2019 regularnie ponoszono wydatki na następujące działania mające wpływ na realizację kierunków interwencji oraz wpisujące się w zadania związane z poprawą klimatu i jakości powietrza:

Powiat Nidzicki

2018 r.

- zmodernizował centralne ogrzewanie w budynku będącego siedzibą Powiatowego Zarządu Dróg w Nidzicy i Zarządu Dróg Wojewódzkich w Olsztynie;
- przeprowadził termomodernizację budynków użyteczności publicznej w (szkoły i internatu w Zespole Szkół Rolniczych i Ogólnokształcących w Jagarzewie);
- zakupił autobus dla WZT przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych;
- opracował projekt pn. „Inwestycje w odnawialne źródła energii w (montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach ZSZiO, CKP, ZSO)” – inwestycja nie została zrealizowana ze względu na brak zgody Warmińsko-Mazurskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Olsztynie;

2019 r.

- uzyskał dotację na zakup kotła na paliwo stałe dla Centrum Kształcenia Zawodowego w Nidzicy (inwestycja nie została zrealizowana ze względu na przekroczenie możliwości finansowych Powiatu związanych z podłączeniem do sieci);
- udzielił dotacji na zakup środka transportu sanitarnego- ambulansu typu C z wyposażeniem dla Zespołu Opieki Zdrowotnej w Nidzicy;

Gmina Nidzica

2018 r.

- udzieliła dotacji dla Powiatu Nidzickiego na inwestycje pn. „Budowa ciągu pieszo rowerowego na odcinku od drogi wojewódzkiej nr 545 do drogi krajowej Nr 7”;
- zakupiła kocioł centralnego ogrzewania dla Szkoły Podstawowej w Rączkach;
- wykonała remont dachu Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Nidzicy;
- wykonała oświetlenie drogowe w msc. Magdaleniec – Etap III i w msc. Jabłonka;
- wykonała oświetlenie solarne w sołectwach: Nidzica, Dobrzyń, Łyna, Likusy, Módłki, Nibork Drugi, Napiwoda, Szerokopaś, Tatary, Żelazno;
- wykonała oświetlenie hybrydowe w msc. Łysakowo;

2019 r.

- przeprowadziła rewitalizację centrum miasta Nidzica;

Gmina Janowiec Kościelny

2018 r.

- realizowała projekt pn. „Poprawa efektywności energetycznej w budynkach użyteczności publicznej gminy” opracowała projekt budowlany;

2019 r.

- zmodernizowała oświetlenie uliczne na terenie gminy;
- wykonała oświetlenie uliczne w msc. Szczepkowo – Iwany, Krajewo Kawęczyno, Szczepkowo i Skrody;
- wykonała oświetlenie uliczne w osiedlu Leśnym w msc. Janowiec Kościelny;

Gmina Janowo

2018 r.

- realizowała wykonanie instalacji oze na terenie gminy (wykonała panele fotowoltaiczne w msc. Janowo);
- zamontowała lampy solarne w sołectwach: Muszaki, Więckowo i Janowie;

Gmina Kozłowo

2018 r.

- wykonała oświetlenie uliczne w msc. Kozłowo ul. Szkolna, Małka, Sportowa i Nowowiejska, msc. Niedanowo, Turowo, Szkotowo, Kownatki, Wierzbowo/ Gołębiewo, Wola;

2019 r.

- zmodernizowała oświetlenie w budynku Urzędu Gminy w Kozłowie;
- wykonała oświetlenie uliczne w msc. Sątop i Kozłowo;

Ponadto należy też podkreślić, że w analizowanym okresie gminy przystąpiły, także do realizacji założeń ujętych w planach gospodarki niskoemisyjnej oraz planach zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe.

Niejednokrotnie zadania inwestycyjne uzupełniane były działaniami miękkimi związanymi przede wszystkim z edukacją ekologiczną mieszkańców (akcje związane ze szkodliwością spalania śmieci w gospodarstwach domowych, promocja odnawialnych źródeł energii).

5.2. Zagrożenie hałasem

W ramach obszaru interwencji: *Zagrożenie hałasem* w Programie ochrony środowiska wyznaczono 1 cel, 1 kierunek interwencji oraz 7 zadań :

Tabela 2. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Poprawa klimatu akustycznego poprzez obniżenie hałasu do poziomu obowiązujących standardów	Ograniczenie hałasu	• Uwzględnienie w planach zagospodarowania przestrzennego ochrony przed hałasem poprzez np. właściwe kształtowanie przestrzeni urbanistycznej
		• Budowa/ rozbudowa i modernizacja dróg wraz z niezbędną infrastrukturą

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
		<ul style="list-style-type: none"> • Ograniczenie hałasu w strefach gęstej zabudowy i osiedlach mieszkalnych np. poprzez budowę tras rowerowych. • Wprowadzenie ograniczeń emisji hałasu na obszarach i akwenach cennych przyrodniczo • Prowadzenie edukacji ekologicznej promującej transport zbiorowy, rowerowy i ekologiczne korzystanie z samochodu • Aktualizacja istniejących programów ochrony przed hałasem oraz opracowanie nowych w miarę zaistniałej potrzeby • Wydawanie decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu w przypadku stwierdzenia przekroczeń

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

Z analizy zebranych materiałów wynika, że w omawianych latach 2018 – 2019 regularnie ponoszono wydatki na następujące działania mające wpływ na realizację kierunku interwencji oraz wpisujące się w zadania związane z ograniczeniem zagrożenia hałasem:

Powiat Nidzicki

2018 r.

- udzielił dotacji dla Województwa Warmińsko – Mazurskiego na realizację zadania pn. „Rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 545 z przebudową dwóch skrzyżowań w m. Nidzica wraz ze wschodnim wylotem drogi 604 ;
- wykonał projekt budowlany dla ciągu pieszo – rowerowego na odcinku drogi wojewódzkiej nr 545 do drogi krajowej nr 7;
- przystąpił do realizacji zadania pn. „Przebudowa mostu w ciągu ulicy powiatowej nr 3711N Tadeusza Kościuszki w lok. 0+335 wraz z przebudową ulicy od km 0+705 Etap I odcinek od mostu do dworca PKP”;
- przystąpił do opracowania projektu budowlanego rozbudowy drogi powiatowej nr 1558N na odcinku Safronka- Wiłunie – Powierz;
- przystąpił do opracowania projektu budowlanego rozbudowy drogi powiatowej Nr 1973N na odcinku Napiwoda – Bartoszki –Grzegórzki;

2019 r.

- kontynuował zadanie pn. „Przebudowa mostu w ciągu ulicy powiatowej nr 3711N Tadeusza Kościuszki w lok. 0+335 wraz z przebudową ulicy od km 0+705 Etap I odcinek od mostu do dworca PKP”;
- realizował remont drogi powiatowej Nr 1264N Leszcz- Jankowice- Rączki – Moczysko odc. Rączki - Łyna;
- realizował remont drogi powiatowej Nr 1587N na odc. Od DW 538 (m. Sławka Wielka) do DW 545 (m. Kozłowo);
- realizował remont drogi powiatowej Nr 157 Rembowo – Zembrzus Mokry Grunt;
- realizował remont drogi powiatowej nr 1558N na odcinku Safronka- Wiłunie – Powierz;
- przystąpił do rozbudowy drogi powiatowej nr 1558N na odcinku Safronka- Wiłunie – Powierz;

- opracował dokumentację projektową dla rozbudowy drogi powiatowej nr 1613N na odcinku Janowiec – Kołaki – Gołębie- Jabłonowo Dyby;

Gmina Nidzica

2018 r.

- udzieliła dotacji dla Województwa Warmińsko – Mazurskiego na dofinansowanie inwestycji pn. „Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 545 z przebudową dwóch dzieliło dotacji dla skrzyżowań w miejscowości Nidzica wraz ze wschodnim wylotem drogi wojewódzkiej nr 604”;
- udzieliła dotacji dla Powiatu Nidzickiego na dofinansowanie dokumentacji projektowej na zadanie pn. „Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1973N na odcinku Napiwoda – Bartoszki - Grzegórzki”;
- przebudowywała drogę gminną na terenie miasta Nidzica (w tym ul. Steffena na odcinku od drogi wojewódzkiej nr 604 do al. Wojska Polskiego);
- opracowała dokumentację projektową na przebudowę dróg gminnych w Piątkach;
- wykonała nawierzchnię asfaltową na drodze wewnętrznej w Rozdrożu;
- przebudowała odcinek drogi wewnętrznej o nr ew. gruntu 72 w obrębie Piotrowice wraz z jej odwodnieniem;
- przebudowała drogę wewnętrzną w Wietrzychowie- etap I;

2019 r.

- budowa drogi gminnej od ul. Dubieńskiej do ul. Działdowskiej wraz z oświetleniem (dokumentacja projektowa oraz poniesione środki na wypłatę odszkodowań za wyłączone grunty pod budowę zaprojektowanej drogi) ;
- przystąpiła do przebudowy drogi gminnej nr 19566N (ul. Dubieńska), nr 19055N (ul. Łąkowa) i nr 190589 (ul. Długa), 190531N (ul. Nowa), 19504N (ul. Bema) w Nidzicy;
- wybudowała drogę gminną ul. Traugutta w Nidzicy;
- przystąpiła do przebudowy drogi wewnętrznej Radomin – droga wojewódzka 545 na publiczną drogę gminną klasy D w obrębie geodezyjnym Radomin i Napiwoda wraz z przebudową skrzyżowania z drogą woj. nr 545 – etap I;
- wybudowała drogę gminną w Piątkach;
- opracowała dokumentację projektową na przebudowę skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 538 w Piątkach;
- opracowała dokumentację projektową na budowę drogi od ul. Olsztyńskiej do ul. Przemysłowej i Leśnej w Nidzicy – etap I;
- wybudowała drogę publiczną przy ul. 1 Maja w Nidzicy – Etap II;
- wybudowała drogę wewnętrzną przy al. Wojska Polskiego w Nidzicy wraz z oświetleniem;
- przebudowała drogi wewnętrzne w Piątkach;

Gmina Janowiec Kościelny

2018 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem dróg i ulic;
- przebudowała drogę gminną nr 191002N w msc. Napierki;
- przebudowała drogę wewnętrzną w msc. Janowiec Kościelny;

2019 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem dróg i ulic;
- rozpoczęła przebudowę drogi gminnej nr 191005N w msc. Gniadki;
- opracowała dokumentację techniczną przebudowy drogi gminnej nr. 191020N w msc. Kuce oraz msc. Piotrkowo;
- przeprowadziła modernizację drogi w msc. Zaborowo;
- udzieliła dotacji dla Powiatu Nidzickiego na opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Rozbudowa drogi powiatowej nr 1558N na odc. Safronka – Wiłunie - Powierz”;
- udzieliła dotacji na zadanie pn. „Rozbudowa drogi powiatowej nr 1558N na odc. Safronka – Wiłunie - Powierz”- roboty;
- udzieliła dotacji dla Powiatu Nidzickiego na opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn. „Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec-Kołaki-Gołębie- Jabłonowo-Dyby”

Gmina Janowo

2018 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem dróg i ulic;
- zmodernizowała drogi dojazdowe do pól (Szczepkowo – Giewarty i Janowo);
- przebudowała ul. Zdrojową i ul. Działową w Janowie;

2019 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem dróg i ulic;
- udzieliła dotacji dla powiatu Nidzickiego na wykonanie zadania pn. „budowa drogi powiatowej Szemplino Czarne – Brzozowo- Maje”;

Gmina Kozłowo

2018 r.

- przebudowała drogi gminne w msc. Szkotowo – Michałki, Kownatki – Januszkowo, Krokowo, Sławka Mała, ul. Nidzicką w Kozłowie;

2019 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem dróg i ulic;

Ponadto kwestie związane z przebiegiem i lokalizacją dróg czy nowych budynków (mogących mieć wpływ na klimat akustyczny poszczególnych obszarów) regulowane były przestrzeganiem zapisów ustanowionych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego.

5.3. Pola elektromagnetyczne

W ramach obszaru interwencji: *Pole elektromagnetyczne* wyznaczono 1 cele, 1 kierunek interwencji oraz 3 zadania:

Tabela 3. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Utrzymanie poziomu pól elektromagnetycznych poniżej dopuszczalnych	Ograniczenie oddziaływania pól elektromagnetycznych	<ul style="list-style-type: none"> Opracowanie i aktualizacja planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem ochrony przed polami elektromagnetycznymi
		<ul style="list-style-type: none"> Realizacja Państwowego Monitoringu Środowiska w zakresie pomiarów pola elektromagnetycznego
		<ul style="list-style-type: none"> Przyjmowanie zgłoszeń instalacji, które emitują pole elektromagnetyczne

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

W zakresie analizowanego komponentu, w okresie objętym niniejszym raportem Starostwo Powiatowe w Nidzicy jako i samorządy gminne z jego terenu wydawały decyzje administracyjne uwzględniające zasady ochrony środowiska przyrodniczego w zakresie ochrony przed polami elektromagnetycznymi. W zapisach planów zagospodarowania przestrzennego i studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin uwzględnione zostały strefy wokół linii i urządzeń elektroenergetycznych. Wskazano dla linii elektroenergetycznych pasy technologiczne, które wyznaczane zostały w celu prawidłowej obsługi linii elektroenergetycznej i jej urządzeń. W pasach technologicznych linii elektroenergetycznych, zakazano m.in. lokalizowania budynków mieszkalnych oraz obiektów budowlanych przeznaczonych na stały pobyt ludzi. Warunki lokalizacji pozostałych obiektów budowlanych, w tym obiektów budowlanych zawierających materiały niebezpieczne pożarowo, stacje paliw, a także warunki lokalizacji stref zagrożonych wybuchem, muszą uwzględniać wymogi, określone w przepisach odrębnych oraz normach, dotyczących projektowania linii elektroenergetycznych. Wskazano w Studium strefy ochronne, związane z wielkością natężenia pola elektromagnetycznego wytwarzanego przez linie wysokiego napięcia. Strefy ochronne pokrywają się z pasami technologicznymi linii elektroenergetycznych.

5.4. Gospodarowanie wodami

W ramach obszaru interwencji: *Gospodarka wodami* wyznaczono 2 cele, 6 kierunków interwencji oraz 15 zadań:

Tabela 4. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Osiągnięcie celów środowiskowych dla wód	Poprawa stanu/potencjału ekologicznego wód powierzchniowych	<ul style="list-style-type: none"> Ograniczenie dopływu do wód zanieczyszczeń zawartych w ściekach komunalnych i przemysłowych
		<ul style="list-style-type: none"> Ograniczenie dopływu do wód zanieczyszczeń ze źródeł rozproszonych i obszarowych poprzez m.in. wyposażenie jak największej liczby gospodarstw w zbiorniki na gnojowice i płyty obornikowe
		<ul style="list-style-type: none"> Wdrożenie działań zapisanych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy oraz w programie wodno – środowiskowym
		<ul style="list-style-type: none"> Rekultywacja zanieczyszczonych zbiorników wodnych
	Utrzymanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych	<ul style="list-style-type: none"> Ochrona słabo izolowanych zbiorników wód podziemnych i stref ujęć wód oraz ich właściwe użytkowanie

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
		<ul style="list-style-type: none"> Ograniczenie zużycia wody z ujęć podziemnych co celów przemysłowych i komunalnych Likwidacja nieczynnych ujęć wody
	Stosowanie instrumentów ekonomicznych w racjonalnym użytkowaniu zasobów wodnych	<ul style="list-style-type: none"> Wdrożenie zasad proporcjonalnej partycypacji w utrzymaniu urządzeń wodnych Szeroko zakrojone działania edukacyjne promujące potrzebę ochrony wód
Ochrona przed niedoborami wody i powodzią	Zwiększenie retencji wód w zlewniach	<ul style="list-style-type: none"> Ochrona retencji naturalnej w zlewniach – wdrażanie zadań wynikających z Programów małej retencji i Planów Przeciwdziałania skutkom suszy
		<ul style="list-style-type: none"> Utrzymywanie/ powiększanie liczby oraz pojemności obiektów małej retencji wodnej
		<ul style="list-style-type: none"> Retencjonowanie wód opadowych odprowadzanych z powierzchni szczelnych i utwardzonych oraz ograniczanie tworzenia nowych powierzchni uszczelnionych
	Zapewnienie odpowiedniej ilości wody dla potrzeb gospodarki	<ul style="list-style-type: none"> Realizacja projektów mających na celu pokrycie zapotrzebowania na wodę rolnictwa, leśnictwa rybactwa i przemysłu
	Doskonalenie planowania przestrzennego	<ul style="list-style-type: none"> Uwzględnienie ograniczeń związanych z zaopatrzeniem w wodę w procesie planowania przestrzennego
<ul style="list-style-type: none"> Wyznaczeni obszarów zalewowych tam, gdzie nie zostały wyznaczone Uwzględnienie ustaleń planów zarządzania ryzykiem powodziowym, w tym map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego w dokumentach planistycznych 		

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

Z analizy zebranych materiałów wynika, że w omawianych latach 2018 – 2019 regularnie ponoszono wydatki na następujące działania mające wpływ na realizację kierunków interwencji oraz wpisujące się w zadania związane z gospodarowaniem wodami:

Powiat Nidzicki

2018 r.

- prowadził utrzymanie obiektów mostowych w ramach bieżącej działalności (PZD W Nidzicy);

2019 r.

- prowadził utrzymanie obiektów mostowych w ramach bieżącej działalności (PZD w Nidzicy);

Gmina Nidzica

2018 r.

- wykonała pomost nad jeziorem w Bolejnach;

Ponadto kwestie związane z gospodarką wodną przestrzegane były poprzez zapisy ustanowione w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego.

W 2015 r. wykryto skażenie wody pitnej (ujęcie ul. Wyborska Nidzica) trichloroetenem (TRI), które trwa do dziś. Podjęto działania naprawcze mające na celu ograniczenie rozprzestrzeniania się zanieczyszczenia i ochronę GZWP 214 za pomocą jej rozdeszczowywania. Proces polega na wytrącaniu z pobieranej wody czynnika zanieczyszczającego – TRI w postaci lotnej. Dotychczas

nie ustalono przyczyny ani sprawcy, który spowodował skażenie ujęcia wody w Nidzicy. Postępowanie w sprawie wystąpienia szkody w wodach podziemnych prowadzi Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie. RDOŚ w Olsztynie we współpracy z Uniwersytetem Warmińsko – Mazurskim w Olsztynie planuje przeprowadzić badania struktur podziemnych z zastosowaniem georadaru. Ponadto RDOŚ w Olsztynie we współpracy z Warmińsko – Mazurskim Wojewódzkim Inspektorem Ochrony Środowiska planuje pobór prób z głębokości do 20 m z zastosowaniem specjalistycznej wiertnicy na wyposażeniu WIOŚ w Olsztynie.

5.5. Gospodarka wodno - ściekowa

W ramach obszaru interwencji: *Gospodarka wodno - ściekowa* wyznaczono 3 cele, 6 kierunków interwencji oraz 12 zadań:

Tabela 5. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Zapewnienie odpowiedniej ilości i jakości wody dla ludności	Zaopatrzenie ludności w wodę	<ul style="list-style-type: none"> • Rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej oraz stacji uzdatniania wody
	Poprawa jakości wody przeznaczonej do spożycia	<ul style="list-style-type: none"> • Doskonalenie technologii produkcji wody przeznaczonej do spożycia
Ograniczenie zużycia wody	Oszczędne gospodarowanie wodą	<ul style="list-style-type: none"> • Ograniczenie zużycia wody w gospodarstwach domowych i przemyśle
		<ul style="list-style-type: none"> • Ograniczenie straty wody w sieciach wodociągowych
		<ul style="list-style-type: none"> • Wdrożenie rozwiązań wykorzystujących wody opadowe do lokalnego zaopatrzenia w wodę
		<ul style="list-style-type: none"> • Wystąpienie o ustalenie strefy ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych
		<ul style="list-style-type: none"> • Prowadzenie działań edukacyjnych dotyczących potrzeby oszczędnego gospodarowania wodami
Ochrona wód i gleb przed zanieczyszczeniem ściekami	Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych	<ul style="list-style-type: none"> • Rozbudowa/ budowa i modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej ze szczególnym uwzględnieniem miejscowości położonych wokół jeziora • Budowa i modernizacja kanalizacji deszczowej z niezbędną infrastrukturą
	Budowa, rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków	<ul style="list-style-type: none"> • Realizacja zadań zapisanych w AKPOŚK • Poprawa technologii oczyszczania ścieków i podnoszenie sprawności oczyszczalni
	Monitoring postępowania z nieczystościami płynnymi na terenach nieskanalizowanych	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrola częstotliwości i sposobu pozbywania się nieczystości płynnych przez właścicieli nieruchomości oraz kontrola funkcjonowania oczyszczalni przydomowych

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

Z analizy zebranych materiałów wynika, że w omawianych latach 2018 – 2019 regularnie ponoszono wydatki na następujące działania mające wpływ na realizację kierunków interwencji oraz wpisujące się w zadania związane z gospodarką wodno - ściekową:

Powiat Nidzicki

2018 r.

- oczyścić studzienki ściekowe kanalizacji deszczowej w drogach powiatowych (PZD w Nidzicy);

2019 r.

- oczyścił studzienki ściekowe kanalizacji deszczowej w drogach powiatowych (PZD w Nidzicy);

Gmina Nidzica

2018 r.

- przekazała dotację dla MWiK Sp. z o.o. w Nidzicy na działania związane z rozbudową sieci wodociągowej na terenach miejskich i wiejskich;
- zmodernizowała urządzenia kanalizacji deszczowej w ulicach miejskich Nidzicy;

2019 r.

- przekazała dotację dla MWiK Sp. z o.o. w Nidzicy na działania związane z rozbudową sieci wodociągowej na terenach miejskich i wiejskich;
- wykonała sieć wodociągową wraz ze stacją uzdatniania wody i budową sieci kanalizacji sanitarnej nad jeziorem Omulew- etap I;
- wybudowała sieć wodno – kanalizacyjną od ul. Dubieńskiej do ul. Działdowskiej w Nidzicy;
- wykonała kanalizację deszczową wraz z separatorami w ul. Kraszewskiego w Nidzicy;
- wykonała sieć wodociągową, kanalizacyjną i deszczową na odcinku od ul. Olsztyńskiej do ul. Przemysłowej i Leśnej w Nidzicy- etap I;
- wykonała kanalizację deszczową drogi publicznej przy ul. 1 Maja w Nidzicy;
- wykonała kanalizację deszczową drogi publicznej przy al. Wojska Polskiego w Nidzicy

Gmina Janowiec Kościelny

2018 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem sieci kanalizacyjnej i wodociągowej;
- wykonała kanalizację deszczową w drodze gminnej nr 191002N w msc. Napierki;

2019 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem sieci kanalizacyjnej i wodociągowej;
- prowadziła modernizację sieci wodno – kanalizacyjnej w msc. Kuce i Janowiec Kościelny;

Gmina Janowo

2018 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem sieci kanalizacyjnej i wodociągowej;
- przeprowadziła modernizację przepompowni w Janowie;

2019 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem sieci kanalizacyjnej i wodociągowej;

Gmina Kozłowo

2018 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem sieci kanalizacyjnej i wodociągowej;

- opracowała projekt budowy sieci wodociągowej w msc. Niedanowo;
- opracowała projekt studni głębinowej w msc. Zalesie;

2019 r.

- prowadziła działania związane z utrzymaniem sieci kanalizacyjnej i wodociągowej;
- wykonała sieć wodociągową w msc. Niedanowo;
- wykonała zbiornik bezodpływowy przy świetlicy w msc. Zalesie;
- zakupiła pompę oraz hydrofor do wykonania studni głębinowej w msc. Zalesie;

5.6. Zasoby geologiczne

W ramach obszaru interwencji: *Zasoby geologiczne* wyznaczono 1 cel, 3 kierunki interwencji oraz 7 zadań:

Tabela 6. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Racjonalne gospodarowanie zasobami kopalin	Doskonalenie rozpoznawania i ochrony złóż surowców mineralnych, w tym wód leczniczych i termalnych	• Zapobieganie nielegalnej eksploatacji kopalin
		• Ochrona zasobów geologicznych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania
	Efektywne gospodarowanie zasobami kopalin ze złóż	• Racjonalizacja zaopatrzenia ludności oraz sektorów gospodarczych w kopaliny i wodę z zasobów podziemnych z wykorzystaniem BAT
		• Uwzględnienie w procesie planowania przestrzennego ograniczeń związanych z ochroną przyrody w tym krajobrazu
	Zmniejszenie uciążliwości wynikających z wydobywania kopalin	• Ograniczenie presji wywieranej na środowisko i ludność lokalną podczas prowadzenia prac geologicznych, eksploatacji i magazynowania kopalin, w tym z uwzględnieniem zmian klimatu
		• Działania edukacyjne promujące racjonalne wykorzystanie kopalin
• Rekultywacja terenów poeksploatacyjnych		

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

W okresie objętym niniejszym raportem nie prowadzono bezpośrednich działań związanych z ochroną kopalin.

Należy jednak podkreślić, że pośrednio na ochronę zasobów kopalin na terenie powiatu wpływają zapisy ujęte w planach zagospodarowania przestrzennego poszczególnych gmin oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania.

Ponadto podjęte w ramach innych komponentów działania jak np. zadrzewianie gruntów czy porządkowanie gruntów i skwerów organizacja terenów zielonych sprzyjają zarówno ochronie gleb, powierzchni ziemi i kopalin.

5.7. Gleby

W ramach obszaru interwencji: *Gleby* wyznaczono 1 cel, 2 kierunki interwencji oraz 15 zadań:

Tabela 7. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Ochrona gleb	Zapewnienie właściwego sposobu użytkowania powierzchni ziemi	<ul style="list-style-type: none"> • Upowszechnienie zasad dobrej praktyki rolnej oraz doskonalenie doradztwa rolnego
		<ul style="list-style-type: none"> • Przeciwdziałanie erozji gleb poprzez wprowadzenie trwałej pokrywy roślinnej oraz stosowanie odpowiednich zabiegów agrotechnicznych
		<ul style="list-style-type: none"> • Zapobieganie ruchom masowym ziemi i ich skutkom
		<ul style="list-style-type: none"> • Budowa infrastruktury ograniczającej erozję wodną, z uwzględnieniem potrzeb ochrony przyrody
		<ul style="list-style-type: none"> • Stosowanie urządzeń zabezpieczających glebę przed zanieczyszczeniem
		<ul style="list-style-type: none"> • Przeciwdziałanie degradacji terenów rolnych, łąkowych i wodno – błotnych przez czynniki antropogeniczne, w szczególności zapobieganie degradacji gleb hydrogenicznych
		<ul style="list-style-type: none"> • Waloryzacja terenów pod względem ich przydatności do produkcji żywności wysokiej jakości
		<ul style="list-style-type: none"> • Promocja rolnictwa ekologicznego i rolnictwa integrowanego
		<ul style="list-style-type: none"> • Wydawanie decyzji o przeznaczeniu gruntów rolnych do zalesienia
		<ul style="list-style-type: none"> • Wydawanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia scalania, wymiany lub podziału gruntu
		<ul style="list-style-type: none"> • Uzgodnienie dokumentacji projektowych do wydania decyzji rekultywacji terenu
		<ul style="list-style-type: none"> • Wydanie decyzji uwzględniającej kierunek rekultywacji o charakterze zadrzewionym, leśnym lub przeznaczonym pod zieleń publiczną
		Remediacja terenów zanieczyszczonych oraz rekultywacja terenów zdegradowanych
	<ul style="list-style-type: none"> • Zwiększenie skali rekultywacji gleb zdegradowanych i zdewastowanych, dla przywrócenia im funkcji przyrodniczej, rekreacyjnej lub rolniczej 	

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

Z analizy zebranych materiałów wynika, że w omawianych latach 2018 – 2019 regularnie ponoszono wydatki na następujące działania mające wpływ na realizację kierunków interwencji oraz wpisujące się w zadania związane z ochroną gleb:

Starostwo Powiatowe:

2018 r.

- kontynuowało projekt pn. „Zintegrowana informacja geodezyjna i kartograficzna Warmii i Mazur w powiecie Nidzickim”

2019 r.

- zakończyło realizację projektu pn. „Zintegrowana informacja geodezyjna i kartograficzna Warmii i Mazur w powiecie Nidzickim”

Gmina Nidzica

2018 r.

- aktualizowała projekty miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego;
- utwardziła części działki gminnej w sołectwie Grzegórzki;

2019 r.

- aktualizowała projekty miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego;
- zagospodarowała przestrzeń publiczną przy ul. Kopernika obejmującą działki 113/9, 113/21, 1196/1 i 116/5 w Nidzicy (projekt budowlany);

Ponadto kwestie związane z ochroną gleb realizowane były poprzez zapisy ustanowione w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego.

5.8. Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadami

W ramach obszaru interwencji: *Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów* wyznaczono 7 celów, 4 kierunki interwencji:

Tabela 8. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Utrzymanie tendencji oddzielania wzrostu ilości wytworzonych odpadów od wzrostu gospodarczego kraju wyrażonego w PKB	Minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów	– Zadanie z WPGO
Zapobieganie powstawaniu odpadów		– Zadanie z WPGO – Realizacja zapisów ustawy o odpadach i ustawy o utrzymaniu porządku i czystości w gminie w tym wydawanie pozwoleń / zezwoleń, prowadzenie odpowiednich rejestrów
Zwiększanie świadomości ekologicznej mieszkańców miasta i zmiana ich zachowań		– Zadanie z WPGO
Zwiększanie udziału odzysku, w tym w szczególności ponownego użycia, recyklingu o energii zawartej w odpadach- odzyskiwanie energii powinno zostać ograniczone do materiałów nienadających się do recyklingu	Odzysk surowców i recykling	– Zadanie z WPGO
Dalszy rozwój systemu selektywnego zbierania odpadów, w tym odpadów biodegradowalnych i odpadów niebezpiecznych		– Zadanie z WPGO
Zmniejszenie ilości kierowanych na składowisko komunalnych i pozostałych odpadów – składowanie	Unieszkodliwianie odpadów komunalnych i pozostałych	– Zadanie z WPGO

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
powinno zostać ograniczone do odpadów resztkowych		
Remediacja terenów zanieczyszczonych oraz rekultywacja terenów zdegradowanych w tym nieczynnych składowisk odpadów	Zapobieganie zanieczyszczeniu powierzchni ziemi	– Zadanie z WPGO

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

Z analizy zebranych materiałów wynika, że w omawianych latach 2018 – 2019 regularnie ponoszono wydatki na następujące działania mające wpływ na realizację kierunków interwencji oraz wpisujące się w zadania związane z gospodarką odpadami i zapobieganiem powstawaniu odpadów:

Gmina Nidzica

2018 r.

- prowadziła działania związane z usuwaniem, transportem i utylizacją odpadów zawierających azbest;
- przekazała środki dla Ekologicznego Związku Gminnego „Działdowszczyzna” na zadania związane z odbiorem, transportem, zbieraniem, odzyskiwaniem i unieszkodliwianiem odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców miasta;

2019 r.

- prowadziła działania związane z usuwaniem, transportem i utylizacją odpadów zawierających azbest;
- przekazała środki dla Ekologicznego Związku Gminnego „Działdowszczyzna” na zadania związane z odbiorem, transportem, zbieraniem, odzyskiwaniem i unieszkodliwianiem odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców miasta;

Gmina Janowiec Kościelny

2018 r.

- przekazywała środki dla Ekologicznego Związku Gminnego „Działdowszczyzna” na zadania związane z odbiorem, transportem, zbieraniem, odzyskiwaniem i unieszkodliwianiem odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców gminy;
- prowadziło działania związane z usuwaniem, transportem i utylizacją odpadów zawierających azbest;

2019 r.

- przekazywała środki dla Ekologicznego Związku Gminnego „Działdowszczyzna” na zadania związane z odbiorem, transportem, zbieraniem, odzyskiwaniem i unieszkodliwianiem odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców gminy;
- prowadziło działania związane z usuwaniem, transportem i utylizacją odpadów zawierających azbest;

Gmina Janowo

2018 r.

- przekazywała środki dla Ekologicznego Związku Gminnego „Działdowszczyzna” na zadania związane z odbiorem, transportem, zbieraniem, odzyskiwaniem i unieszkodliwianiem odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców gminy;
- prowadziło działania związane z usuwaniem, transportem i utylizacją odpadów zawierających azbest;

2019 r.

- przekazywała środki dla Ekologicznego Związku Gminnego „Działdowszczyzna” na zadania związane z odbiorem, transportem, zbieraniem, odzyskiwaniem i unieszkodliwianiem odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców gminy;
- prowadziło działania związane z usuwaniem, transportem i utylizacją odpadów zawierających azbest;

Gmina Kozłowo

2018 r.

- przekazywała środki dla Ekologicznego Związku Gminnego „Działdowszczyzna” na zadania związane z odbiorem, transportem, zbieraniem, odzyskiwaniem i unieszkodliwianiem odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców gminy;
- prowadziło działania związane z usuwaniem, transportem i utylizacją odpadów zawierających azbest;

2019 r.

- przekazywała środki dla Ekologicznego Związku Gminnego „Działdowszczyzna” na zadania związane z odbiorem, transportem, zbieraniem, odzyskiwaniem i unieszkodliwianiem odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców gminy;
- prowadziło działania związane z usuwaniem, transportem i utylizacją odpadów zawierających azbest;

Ponadto w ramach prawidłowej gospodarki odpadami, gmin z terenu powiatu przestrzegały ustanowionych regulaminów utrzymania czystości i porządku a także corocznie opracowywały sprawozdania z zakresu funkcjonowania gospodarki odpadami komunalnymi.

5.9. Zasoby przyrodnicze

W ramach obszaru interwencji: *Zasoby przyrodnicze* wyznaczono 6 celów, 8 kierunki interwencji oraz 26 zadania:

Tabela 9. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Ochrona obszarów i obiektów o szczególnych walorach przyrodniczych i krajobrazowych	Rozwój i weryfikacja obszarowych form ochrony przyrody i krajobrazu	• Obejmowanie prawną ochroną obszarów o wysokich walorach przyrodniczych i krajobrazowych
		• Weryfikacja granic powołanych form ochrony przyrody
		• Aktualizacja dokumentów planistycznych gmin, z uwzględnieniem lokalizacji krajobrazów

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
	Zachowanie obiektów o szczególnych walorach przyrodniczych	priorytetowych i zasad ich zagospodarowania <ul style="list-style-type: none"> • Zapewnienie ochrony elementów przyrody żywej i nieżywej szczególnie wartości przyrodniczej, naukowej, kulturowej, historycznej lub krajobrazowej – pomników przyrody
	Doskonalenie planowania i realizacja zadań ochronnych	<ul style="list-style-type: none"> • Realizacja zadań wyznaczonych dla zachowania lub poprawy stanu siedlisk przyrodniczych oraz cennych gatunków roślin, zwierząt i grzybów na obszarach chronionych
		<ul style="list-style-type: none"> • Aktualizacja/ opracowanie programu ochrony środowiska
		<ul style="list-style-type: none"> • Opracowanie raportów z programu ochrony środowiska
		<ul style="list-style-type: none"> • Realizacja zapisów ustawy o ochronie przyrody w tym wydawanie pozwoleń / zezwoleń, prowadzenie odpowiednich rejestrów
		<ul style="list-style-type: none"> • Realizacja zapisów ustawy o rybactwie śródlądowym oraz rozporządzenia w sprawie połowu ryb oraz warunków chowu, hodowli i połowu innych organizmów żyjących w wodzie w tym wydawanie pozwoleń / zezwoleń, prowadzenie odpowiednich rejestrów
		<ul style="list-style-type: none"> • Wydawanie pozwoleń zintegrowanych
Zapewnianie spójności przestrzeni przyrodniczej miasta	Zachowanie ciągłości terytorialnej i spójności ekologicznej przestrzeni przyrodniczej i zapobieganie jej fragmentacji	<ul style="list-style-type: none"> • Wyznaczanie, utrzymanie i właściwe zagospodarowanie korytarzy ekologicznych na poziomie lokalnym • Budowa przejść dla zwierząt przez trasy komunikacyjne, w miejscach, w których przecinają szlaki ich migracji • Utrzymanie i rozwijanie zielonej infrastruktury na terenach nieleśnych, w tym przyrodniczych alei i szpalerów drzew oraz ochrona i renaturalizacja zbiorowisk roślinnych towarzyszących ciekom wodnym, otaczających zbiorniki wodne i obszary podmokłe
Doskonalenie trwale zrównoważonej, wielofunkcyjnej gospodarki leśnej	Utrzymanie, powiększanie i ochrona zasobów leśnych oraz gatunków zadrzewionych i zakrzewionych	<ul style="list-style-type: none"> • Uzupelnienie i aktualizacja planów urządzania lasów niebędących w Zarządzie Lasów Państwowych • Aktualizacja programów zwiększania i kontynuacja zalesień z uwzględnieniem potrzeb ochrony wartościowych siedlisk nieleśnych, kształtowania korytarzy ekologicznych i rekultywacji terenów zdegradowanych • Utrzymanie i powiększanie powierzchni gruntów zadrzewionych i zakrzewionych w tym form zadrzewień nierozzerwalnie związanych z przestrzenią krajobrazu kulturowego • Wzmacnianie i rozwijanie publicznych funkcji lasów, w szczególności w zakresie edukacji i turystyki z uwzględnieniem potrzeb ochrony przyrody • Realizacja zapisów ustawy o lasach w tym wydawanie pozwoleń / zezwoleń, prowadzenie odpowiednich rejestrów
Ograniczenie zagrożeń dla rodzimej przyrody	Ograniczenie inwazji obcych gatunków	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrola i przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się gatunków obcych ze szczególnym uwzględnieniem gatunków inwazyjnych które

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Ochrona bioróżnorodności biologicznej w rolnictwie i na terenach zurbanizowanych	Zrównoważone użytkowanie gruntów rolnych i rozwoju zielonej infrastruktury na terenach zurbanizowanych	zagrożają rodzimym gatunkom lub siedliskom przyrodniczym
		<ul style="list-style-type: none"> ● Zrównoważone gospodarowanie gruntami, ochrona cennych siedlisk przyrodniczych i zagrożonych gatunków różnorodności krajobrazowej w ramach programu rolno – środowiskowo – klimatycznego
		<ul style="list-style-type: none"> ● Utrzymanie ekstensywnego utrzymania cennych przyrodniczo łąk i pastwisk
		<ul style="list-style-type: none"> ● Zachowanie i odtwarzanie śródpolnych remiz, zadrzewień, zakrzaczeń i małych zbiorników wodnych
Włączanie społeczeństwa do działań na rzecz ochrony przyrody	Podniesienie poziomu wiedzy oraz wzrost aktywności społeczeństwa w zakresie działań na rzecz ochrony różnorodności biologicznej	<ul style="list-style-type: none"> ● Utrzymanie i powiększanie terenów zielonych na obszarach zurbanizowanych z dążeniem do zapewnienia łączności pomiędzy tymi terenami oraz tworzenia zielonych pierścieni wokół miasta i większych miejscowości
		<ul style="list-style-type: none"> ● Wspieranie inicjatyw społecznych w tym wolontariatu na rzecz ochrony przyrody
		<ul style="list-style-type: none"> ● Organizacja konkursów i olimpiad, prowadzenie akcji, kampanii informacyjnych, konkursy, wystawy, warsztaty, publikacje o charakterze edukacyjnym, ulotki, broszury ● Prowadzenie edukacji ekologicznej

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

Z analizy zebranych materiałów wynika, że w omawianych latach 2018 – 2019 regularnie ponoszono wydatki na następujące działania mające wpływ na realizację kierunków interwencji oraz wpisujące się w zadania związane z zasobami przyrodniczymi:

Powiat Nidzicki/Starosta Nidzicki:

2018 r.

- w imieniu Starosty Nidzickiego nadzór nad lasami niestanowiącymi własności Skarbu Państwa prowadziły nadleśnictwa: Jedwabno, Nidzica, Olsztynek i Wielbark (środki własne);
- prowadził szkolenia pracowników w zakresie zmiany przepisów w ochronie środowiska;
- udzielił dotacji Samorządowi Województwa Warmińsko – Mazurskiego na zadanie pn. „Znakowanie turystyczne”;

2019 r.

- w imieniu Starosty Nidzickiego nadzór nad lasami niestanowiącymi własności Skarbu Państwa prowadziły nadleśnictwa: Jedwabno, Nidzica, Olsztynek i Wielbark (środki własne);
- prowadził szkolenia pracowników w zakresie zmiany przepisów w ochronie środowiska;
- udzielił dotacji Samorządowi Województwa Warmińsko – Mazurskiego na zadanie pn. „Znakowanie turystyczne”;

Gmina Nidzica

2018 r.

- prowadziła działania związane z pielęgnacją i utrzymaniem zieleni miejskiej;
- przebudowała park nad jeziorkiem – urządziła tereny zieleni w sąsiedztwie;
- przystąpiła do wykonania remontu zamku i wzgórza zamkowego w Nidzicy;

2019 r.

- prowadziła działania związane z pielęgnacją i utrzymaniem zieleni miejskiej;
- kontynuowała remontu zamku i wzgórza zamkowego w Nidzicy;

Gmina Janowiec Kościelny

2018 r.

- prowadziła działania związane z pielęgnacją i utrzymaniem zieleni;

2019 r.

- prowadziła działania związane z pielęgnacją i utrzymaniem zieleni;

Gmina Janowo

2018 r.

- prowadziła działania związane z pielęgnacją i utrzymaniem zieleni;
- zmodernizowała tereny zielone pod boisko sportowe;

2019 r.

- prowadziła działania związane z pielęgnacją i utrzymaniem zieleni;

Gmina Kozłowo

2018 r.

- prowadziła działania związane z pielęgnacją i utrzymaniem zieleni;

2019 r.

- prowadziła działania związane z pielęgnacją i utrzymaniem zieleni;

Ponadto kwestie związane z ochroną zasobów przyrodniczych regulowane były poprzez zapisy ustanowione w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego.

5.10. Zagrożenia poważnymi awariami

W ramach obszaru interwencji: *Zagrożenie poważnymi awariami* wyznaczono 1 ce, 2 kierunki interwencji oraz 3 zadania:

Tabela 10. Cel, kierunki interwencji oraz zadania w ramach obszaru interwencji

Cel	Kierunek interwencji	Zadanie
Ograniczanie zagrożeń poważnymi awariami i minimalizacja ich skutków	Ograniczenie zagrożeń poważnymi awariami	• Koordynacja działań z zakresu monitoringu zagrożeń dla zdrowia mieszkańców
		• Propagowanie standardów prawidłowych zachowań społecznych w sytuacjach występowania zagrożeń środowiskowych z tytułu awarii przemysłowych i wypadków z udziałem pojazdów przewożących towary niebezpieczne
	Minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia poważnej awarii	• Dopuszczenie wyspecjalizowanych jednostek w sprzęt do wykrywania i lokalizacji awarii, likwidacji oraz analizy skutków tych awarii

Źródło: opracowanie własne na podstawie Programu Ochrony Środowiska Powiatu Nidzickiego

Z analizy zebranych materiałów wynika, że w omawianych latach 2018 – 2019 regularnie ponoszono wydatki na następujące działania mające wpływ na realizację kierunków interwencji oraz wpisujące się w zadania związane z ograniczeniem zagrożenia poważnymi awariami:

Powiat Nidzicki:

2018 r.

- dofinansował zakup samochodu osobowego dla Komendy Powiatowej Policji w Nidzicy;

2019 r.

- zakupił samochód operacyjny dla Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Nidzicy;
- dofinansował zakup samochodu osobowego dla Komendy Powiatowej Policji w Nidzicy;

Gmina Nidzica

2018 r.

- opracowała projekt rozbudowy budynku garażowego Ochotniczej Straży Pożarnej we Frąknowie;
- udzieliła dotacji dla ochotniczych straży pożarnej na bieżące działania;

2019 r.

- przystąpiła do modernizacji budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w Łynie;
- udzieliła dotacji dla ochotniczych straży pożarnej na bieżące działania;

Gmina Janowiec Kościelny

2018 r.

- zmodernizowała budynek Ochotniczej Straży Pożarnej w Nowej Wsi Wielkiej;
- udzieliła dotacji dla ochotniczych straży pożarnej na bieżące działania;

2019 r.

- udzieliła dotacji dla ochotniczych straży pożarnej na bieżące działania;

Gmina Janowo

2018 r.

- udzieliła dotacji dla ochotniczych straży pożarnej na bieżące działania;

2019 r.

- udzieliła dotacji dla ochotniczych straży pożarnej na bieżące działania;

Gmina Kozłowo

2018 r.

- udzieliła dotacji dla ochotniczych straży pożarnej na bieżące działania;

2019 r.

- udzieliła dotacji dla ochotniczych straży pożarnej na bieżące działania;

6. Ocena realizacji Programu

W celu nadzoru nad realizacją opracowanego Programu analizie poddano ujęte w nim wskaźniki jakościowe i ilościowe.

Wskaźniki obejmują każdy z 10 obszarów interwencji tj.: ochronę klimatu i jakości powietrza, zagrożenie hałasem, pola elektromagnetyczne, gospodarowanie wodami, gospodarkę wodno – ściekową, zasoby geologiczne, gleby, gospodarkę odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów, zasoby przyrodnicze oraz zagrożenia poważnymi awariami.

W poniższej tabeli przedstawiono uzyskane w okresie 2018 -2019 wartości dla poszczególnych grup wskaźników.

Tabela 11. Wskaźniki realizacji Programu

Lp.	Obszar interwencji	Wskaźnik	Jednostka	Wartość bazowa	Wartość w latach 2018/2019	Wartość docelowa
1.	Ochrona klimatu i jakość powietrza	Przekroczenie wartości dla PM10 w strefie warmińsko – mazurskiej (w której położony jest powiat nidzicki)	Opis słowny	Brak przekroczeń	brak przekroczeń	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości
		Przekroczenie wartości benzo(a)pirenu w strefie warmińsko – mazurskiej (w której położony jest powiat nidzicki)	Opis słowny	Przekroczenie	przekroczenie	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości
		Przekroczenie wartości poziomu celu długoterminowego ozonu w strefie warmińsko – mazurskiej (w której położony jest powiat nidzicki) - ochrona zdrowia - ochrona roślin	Opis słowny	Przekroczenie przekroczenie	Przekroczenie przekroczenie	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości
		Emisja zanieczyszczeń gazowych z zakładów szczególnie uciążliwych	t/r	30366	8453	↓ Zgodnie z zakładanym trendem zmian
2.	Zagrożenia hałasem	Liczba zakładów, w których stwierdzono przekroczenia poziomu dopuszczalnego hałasu w trakcie kontroli WIOŚ	szt.	0	0	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości
3.	Pola elektromagnetyczne	Procent ogólnej liczby punktów pomiarowych w których stwierdzono przekroczenia dopuszczalnego poziomu PEM	%	0	0	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości
4.	Gospodarowanie wodami	Udział JCWP rzek w stanie dobrym	%	11%	28%	↑ Zgodnie z zakładanym trendem zmian

Lp.	Obszar interwencji	Wskaźnik	Jednostka	Wartość bazowa	Wartość w latach 2018/2019	Wartość docelowa
		Udział JCWP jezior w stanie dobrymi bardzo dobrym	%	50%	50%	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości
5.	Gospodarka wodno-ściekowa	Długość sieci wodociągowej	km	294,7	295,3	↑ Zgodnie z zakładanym trendem zmian
		Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności ogółem	dam ³	3069,4	3060,0	↓ Zgodnie z zakładanym trendem zmian
		Zużycie wody w przemyśle ogółem	dam ³	38	21	↓ Zgodnie z zakładanym trendem zmian
		Długość sieci kanalizacyjnej ogółem	km	193,7	200,7	↑ Zgodnie z zakładanym trendem zmian
		Odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków	%	51,6	53,4	↑ Zgodnie z zakładanym trendem zmian
		Wielkość oczyszczalni komunalnych w RLM	osoba	38064	40446	↑ Zgodnie z zakładanym trendem zmian
		Nieoczyszczone ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia odprowadzane do wód lub do ziemi	dam ³	0	0	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości
6.	Zasoby geologiczne	Powierzchnia gruntów wymagających rekultywacji powstałych w wyniku eksploatacji surowców naturalnych	ha	833,71	833,71	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości
7.	Gleby	Powierzchnia gruntów wymagających rekultywacji	ha	3,866	3,866	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości
		Powierzchnia zrehabilitowanych powierzchni w ciągu roku	ha	0	0	W miarę zaistniałej potrzeby

Lp.	Obszar interwencji	Wskaźnik	Jednostka	Wartość bazowa	Wartość w latach 2018/2019	Wartość docelowa
8.	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	Masa odpadów wytworzonych w ciągu roku	Mg/rok	2600	7875,86	↑ Przeciwnie do zakładanego trendu
		Masa odpadów poddanych odzyskowi	Mg/rok	2600	3338,24	↑ Przeciwnie do zakładanego trendu
9.	Zasoby przyrodnicze	Powierzchnia obiektów i obszarów o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chronionych ogółem	ha	55614,34	52832,95	↓ Przeciwnie do zakładanego trendu
		Liczba pomników przyrody	Szt.	23	22	↓ Przeciwnie do zakładanego trendu
		Poziom lesistości	%	39,6	40,1	↑ Zgodnie z zakładanym trendem zmian
		Powierzchnia lasów	ha	38030,28	38541,16	↑ Zgodnie z zakładanym trendem zmian
		Powierzchnia parków, zieleńców i terenów zieleni ogółem	ha	87,34	86,86	↓ Przeciwnie do zakładanego trendu
10.	Zagrożenia poważnymi awariami	Liczba występowania poważnych awarii (zgodnie z art. 3 pkt 23 ustawy Prawo Ochrony Środowiska)	szt.	0	0	↔ Bez zmian w stosunku do zakładanej wielkości

Źródło: Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego

Powyższe dane wskazują, że podejmowane działania odnoszą pozytywne skutki w zakresie realizacji większości celów określonych w programie ochrony środowiska i umożliwiają przez to osiągnięcie trwałego rozwoju powiatu i zwiększenie jego atrakcyjności poprzez poprawę środowiska przyrodniczego i rozwój infrastruktury technicznej.

7. Nakłady finansowe na realizację Programu

W niniejszym rozdziale zaprezentowano nakłady finansowe podniesione na zadania i działania mające wpływ na poprawę jakości środowiska na terenie gmin powiatu nidzickiego jak i samego powiatu. Posłużono się informacjami dostępnymi w Banku Danych Lokalnych Głównego Urzędu Statystycznego.

Łącznie na działania horyzontalne związane także z ochroną środowiska, gminy jak i sam powiat, wydatkowały nie mniej niż 103 553 402,50 PLN. Najwięcej nakładów poniesiono na inwestycje

związane z modernizacją dróg, budową wodociągów i kanalizacji sanitarnej. Inwestycje finansowane były ze środków własnych samorządów, Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Olsztynie, Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich 2014- 2020, Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko - Mazurskiego na lata 2014 - 2020.

Należy jednak zaznaczyć, że przedstawione poniżej koszty są jedynie orientacyjne. Trudno jest jednoznacznie określić jakie dokładnie wydatki poniosły gminy i powiat w tym okresie sprawozdawczym.

W *Programie* umieszczono co prawda harmonogram rzeczowo – finansowy konkretnych inwestycji jednak obejmował on nie wszystkie gminy. Niejednokrotnie samorządy terytorialne realizowały także inne zadania służące ochronie środowiska a które nie ujęte zostały w harmonogramie.

W tabeli poniżej zestawiono wydatki gmin i powiatu poniesione na działania związane z ochroną środowiska.

Tabela 12. Nakłady finansowe poniesione na zadania związane z ochroną środowiska w latach 2018 - 2019 w zł.

Wyszczególnienie	Powiat Nidzicki		Gmina Nidzica		Gm. Janowo Kościelne		Gmina Janowo		Gmina Kozłowo	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
Rok										
Rolnictwo i leśnictwo	3287224,54	3738846,39	1068048,79	1201948,14	666011,68	865236,62	304783,99	375475,13	1248380,08	1296186,50
Transport i łączność w tym	12568020,56	8886204,97	7020088,35	7609648,77	3488751,18	541704,47	1045097,92	261934,78	1014083,11	472916,95
Drogi publiczne wojewódzkie	514365,70	14365,70	500518,00	518,00	0,00	0,00	9637,70	9637,70	4210,00	4210,00
Drogi publiczne powiatowe	178698,81	858929,06	67120,00	387822,06	10796,00	281149,53	92656,31	5599,80	8126,50	184357,67
Drogi publiczne gminne	10625842,16	6494506,55	5292144,87	5738352,35	3477955,18	230554,94	942803,91	246697,28	912938,20	278901,98
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska ogółem	13702507,29	9593897,50	10312652,96	6669847,98	321184,03	587568,46	1483913,86	529576,35	1584756,44	1806904,71
W tym:										
Oczyszczanie miast i wsi	104353,00	122102,39	99177,64	117944,39	0,00	0,00	0,00	0,00	5175,36	4158,00
Utrzymanie zieleni w miastach i gminach	608241,31	726083,23	535139,50	643690,95	0,00	0,00	0,00	0,00	73101,81	82392,28
Oświetlenie ulic, placów i dróg	1447106,30	1624531,11	920756,05	907322,53	101408,07	202198,81	85904,26	174746,55	339037,92	340263,22
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	1114697,99	75000,00	143616,00	75000,00	7949,99	0,00	963132,00	0,00	246997,10	296029,78
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	1074358,81	3289504,40	465501,63	2757435,15	0,00	0,00	361860,08	236039,47	136007,29	211478,85
Gospodarka odpadami	591188,19	320664,85	360808,05	30000,00	31332,85	0,00	63040,00	79186,00	5175,36	4158,00
Suma	45816604,66	35744636,15	26785571,84	26139530,32	8105388,98	2708412,83	5352830,03	1918893,06	5577989,17	4981957,94

Źródło: opracowanie własne na podstawie GUS;

8. Krótkie podsumowanie w zakresie stanu i oceny realizacji zadań wynikających z "Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025" za lata 2018 – 2019.

Niniejszy Raport z realizacji "Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025" został sporządzony w celu oceny skutków działań, podejmowanych przez poszczególne jednostki samorządowe, związane właściwością kompetencyjną i miejscową z terenem Powiatu Nidzickiego.

Z zebranych informacji wynika, że w ramach realizacji celu nadrzędnego *Raportu* – powiat, gminy, jak i jednostki odpowiedzialne za ochronę środowiska (Nadleśnictwa, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie, Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Olsztynie, Powiatowa Stacja Sanitarно Epidemiologiczna w Nidzicy) podjęły szereg działań z zakresu: ochrony przyrody, ochrony wód, ochrony ziemi, ochrony powietrza, hałsu, pól elektromagnetycznych. Nie stwierdzono rozbieżności pomiędzy przyjętymi w Programie celami i prowadzonymi przez poszczególne jednostki działaniami.

Jednoznacznie można stwierdzić, że każdy z samorządów terytorialnych i jednostek odpowiedzialnych za realizację określonych w *Programie* działań, w miarę możliwości finansowych, podejmował inwestycje w zakresie ochrony środowiska na terenie Powiatu Nidzickiego. Działania inwestycyjne wsparte były edukacją ekologiczną.

PRZEWODNICZĄCY RADY

mgr inż. Andrzej Bródziński

Wyniki głosowania

Głosowano w sprawie: przyjęcia Raportu z realizacji "Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nidzickiego na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025" za lata 2018-2019.

ZA: 14, PRZECIW: 0, WSTRZYMUJĘ SIĘ: 0, BRAK GŁOSU: 0, NIEOBECNI: 1

Wyniki imienne:

ZA (14)

Marek Borowy, Andrzej Brózdziński, Lech Mieczysław Brzozowski, Mateusz Budka, Paweł Bukowski, Elżbieta Góralska, Jadwiga Granica, Jacek Jankowski, Ewa Krzyżewska, Grzegorz Mróz, Zbigniew Słupski, Joanna Szczepkowska, Dariusz Szypulski, Krzysztof Zdziarski

NIEOBECNI (1)

Ryszard Józef Kumelski

Głosowanie zakończono w dniu: 23 grudnia 2020, o godz. 11:58