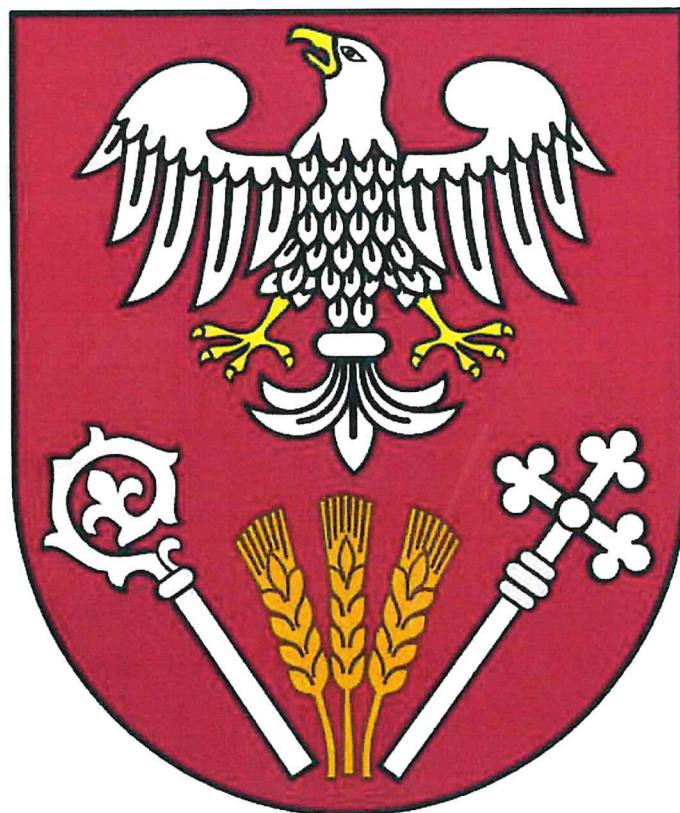


Raport z Programu Ochrony
Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego
na lata 2021-2024
z perspektywą do 2028 roku za lata
2021 - 2022



Katarzyna Helinińska

Terra Legis Katarzyna Helinińska

ul. Kopńskiego 10/10, 71-050 Szczecin

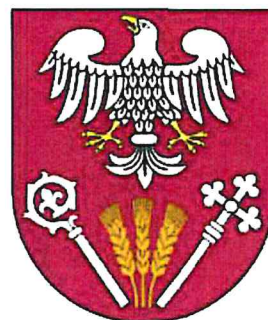
NIP: 7872075030 REGON: 381559198

kontakt@terralegis.pl, tel. +48726632079

WWW.TERRALEGIS.PL

Zamawiający:

Powiat Pułtowski



Wykonawca:

Terra Legis Katarzyna Helińska

ul. Kopańskiego 10/10

71 – 050 Szczecin



Autorzy:

Katarzyna Helińska

Spis treści

<i>Spis treści</i>	3
1. Wstęp.....	5
1.1. Podstawa prawna wykonania raportu	5
1.2. Cel wykonania raportu	5
1.3. Zakres opracowania oraz okres sprawozdawczy	5
1.4. Źródła danych.....	5
2. Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska w latach 2021 - 2022	6
3. Analiza wskaźników monitorowania efektywności Programu Ochrony Środowiska	39
4. Ocena postępu wdrażania Programu oraz jego faktycznego wpływu na środowisko przez dokonanie analizy wyznaczonych w Programie wskaźników oraz propozycja zmian w założeniach podstawowego Programu poprzez wykazanie nowych przedsięwzięć wymagających wprowadzenia, bądź weryfikacji przyjętego Programu.....	42
5. Analiza wydatków poniesionych na ochronę środowiska.....	43
6. Podsumowanie	44

Spis tabel

TABELA 1. ZADANIA ZREALIZOWANE W LATACH 2021 - 2022	7
TABELA 2. ZADANIA ZREALIZOWANE W LATACH 2021 - 2022 A NIE WYZNACZONE W PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU PUŁTUSKIEGO	37
TABELA 3. WSKAŹNIKI MONITOROWANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU PUŁTUSKIEGO NA LATA 2021 – 2024 z PERSPEKTYWĄ DO 2028 ROKU, ZA LATA 2021 – 2022	40
TABELA 4. STOPIEŃ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH CELÓW WYZNACZONYCH W PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA.....	42
TABELA 5. KOSZTY PONIESIONE NA REALIZACJĘ ZADAŃ Z ZAKRESU OCHRONY ŚRODOWISKA W LATACH 2020 – 2021	43

1. Wstęp

1.1. Podstawa prawna wykonania raportu

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2024 r., poz. 54 t.j.) Zarząd Powiatu Pułtuskiego co 2 lata przedstawia Radzie Powiatu raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska. Przygotowanie niniejszego Raportu ma na celu zebranie w jednym dokumencie danych, które będą stanowiły podstawę do oceny stanu realizacji celów wynikających z Programu Ochrony Środowiska.

Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” obejmujący lata 2021 – 2022, zwany dalej *Raportem*, jest dokumentem, w którym przeprowadzona została analiza wykonania zadań określonych ww. Programie Ochrony Środowiska. Dokument ten prezentuje postępy w realizacji zadań z zakresu ochrony i poprawy stanu środowiska zapisanych w *Programie*.

1.2. Cel wykonania raportu

Opracowanie Raportu z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” obejmujący lata 2021 – 2022 ma na celu:

- Przegląd i weryfikację priorytetów ekologicznych zawartych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego (POŚ),
- Dokonanie oceny prowadzonych działań pod kątem ich zgodności z celami wyznaczonymi w POŚ,
- Analizę źródeł finansowania przedsięwzięć zrealizowanych w ramach POŚ,
- Wskazanie barier w realizacji działań zaplanowanych w ramach POŚ,
- Wskazanie optymalnych metod monitorowania i sprawozdawczości działań planowanych do realizacji w latach kolejnych,
- Zidentyfikowanie problemów związanych z ochroną środowiska, wypełnienie ustawowego obowiązku zawartego w art. 18 ust. 2 ustawy Prawo Ochrony Środowiska, tj. z wykonania programu ochrony środowiska organ wykonawczy powiatu sporządza co 2 lata raport, który przedstawia Radzie Powiatu.

1.3. Zakres opracowania oraz okres sprawozdawczy

Okres za jaki sporządzany jest raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” obejmujący lata 2021 – 2022.

Opracowanie zawiera:

- Analizę stopnia realizacji działań określonych w „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” obejmujący lata 2021 – 2022”, m.in. poprzez zestawienie ilościowe i jakościowe zrealizowanych oraz niezrealizowanych zadań (z uwzględnieniem powodów ich niezrealizowania),
- Analizę wydatków poniesionych na realizację zadań w wyznaczonym okresie sprawozdawczym,
- Monitoring realizacji dokumentu z uwzględnieniem wskaźników wskazanych w ww. dokumencie.
- Podsumowanie i wnioski.

1.4. Źródła danych

Celem sporządzenia Raportu zwrócono się do różnych jednostek i podmiotów organizacyjnych z prośbą o udzielenie informacji o stopniu realizacji wyznaczonych w POŚ zadań. Łącznie, na zapytanie odnośnie udostępnienia danych, otrzymano 14 odpowiedzi od niniejszych jednostek lub instytucji:

- Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich,
- Zarząd Dróg Powiatowych w Pułtusk,
- Główny Inspektor Ochrony Środowiska,
- Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad,
- Gmina Pokrzywnica,

- Gmina Świercze,
- Gmina Gzy,
- Gmina Winnica,
- Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej,
- Mazowiecka Izba Rolnicza,
- Nadleśnictwo Płońsk,
- Nadleśnictwo Pułtusk,
- PGW Wody Polskie RZGW Warszawa,
- WIOŚ w Warszawie,
- Zarząd Zlewni Ciechanów,
- Zarząd Zlewni Dębe,
- PGW Wody Polskie RZGW Warszawa.

2. Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska w latach 2021 - 2022

Na terenie powiatu pułtuskiego w latach 2021 – 2022 zrealizowano liczne zadania, które wyznaczone zostały w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku”. Zadania te znacznie przyczyniły się do poprawy środowiska na terenie powiatu. Tabela 1 przedstawia listę zadań wyznaczonych do realizacji na lata 2021 - 2022, wraz ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za realizację, kosztów realizacji, opisu zadań, a w przypadku braku realizacji, któregoś z zadań wskazane zostały przyczyny niezrealizowania zadań. Tabela 2 przedstawia listę zadań nie wyznaczonych w POŚ a zrealizowanych w latach 2021 – 2022 na terenie powiatu pułtuskiego.

Tabela 1. Zadania zrealizowane w latach 2021 - 2022

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
Obszar interwencji: Ochrona klimatu i powietrza							
Zadania własne							
1.	Wybieranie energooszczędnych źródeł oświetlenia i sprzętów biurowych	Starostwo Powiatowe, gminy powiatu, przedsiębiorcy, mieszkańcy	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Gzy	b.d.	b.d.	Budżet gminy	wymiana oświetlenia w budynku Urzędu Gminy Gzy na ledowe	-
-	-	Starostwo Powiatowe w Pułtusk	140 508,02	39 258,68	Budżet powiatu	Zakup energooszczędnego sprzętu biurowego	-
2.	Infrastruktura do ładowania pojazdów elektrycznych	Starostwo Powiatowe, gminy powiatu, przedsiębiorcy	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	-
3.	Prowadzenie systematycznych akcji edukacji ekologicznej w zakresie potrzeb i możliwości ochrony powietrza oraz uświadamianie nt. problemu niskiej emisji	Starostwo Powiatowe, gminy powiatu,	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Gzy	-	1 500,00	WFOŚiGW	sSotkania informacyjne z mieszkańcami w ramach promocji programu czytte powietrze	-
Zadania monitorowane							
4.	Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w budownictwie jednorodzinnym na terenie powiatu	Gminy, mieszkańcy	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze	b.d.	b.d.	b.d.	Montaż pomp ciepła i instalacji fotowoltaicznych przez osoby fizyczne i przedsiębiorców. Brak danych	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Gmina Winnica	-	1 105 442,46	Środki gminy, Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego - RPWM	Ograniczenie zanieczyszczeń powietrza na terenie gminy Winnica, ograniczenie niskiej emisji poprzez wymianę urządzeń grzewczych (Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej z OZE - 29 szt.)	
5.	Budowa farm fotowoltaicznych i elektrowni słonecznych	Prywatni inwestorzy	Koszty podane poniżej:		Koszty podane poniżej:	Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze, prywatni inwestorzy	b.d.	b.d.		Prowadzone postępowania ws. wydania warunków zabudowy dla 8 farm fotowoltaicznych o mocy do 2 MW i 2 farm powyżej 2 MW	
6.	Zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach stanowiących własność gmin powiatu	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:		Koszty podane poniżej:	Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	147 600,00			Montaż 3 instalacji fotowoltaicznych w budynkach użyteczności publicznej tj. w budynku Szkoły Podstawowej w Gzowie, Szkoły Podstawowej w Pobylkowie Dużym oraz Świetlicy Wiejskiej w Pobylkowie Małym.	-
-	-	Gmina Świercze	49 815,00	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku strażnicy OSP Świercze	-
-	-	Gmina Świercze	-	65 190,00	Budżet gminy	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej oraz grzejników elektrycznych hybrydowych dla budynku strażnicy OSP Świerzewko	-
-	-	Gmina Winnica	102 900,00	43 665,00	Budżet gminy	Montaż instalacji fotowoltaicznych na potrzeby budynku przedszkola samorządowego w Winnicy. Montaż paneli fotowoltaicznych o mocy 10kW	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
						na budynku szkoły podstawowej w Błędostowie (2021) Montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 10 kWp przy budynku Stacji Uzdatniania Wody w Zbroszkach (2022)	
		Gmina Pułtusk	-	27 300,00	Fundusz sołecki	instalacja fotowoltaiczna w świetlicy wiejskiej w miejscowości Kacice	-
7.	Wsparcie osób fizycznych i prawnych w zakresie instalacji OZE	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze	W ramach obowiązków statutowych			Doradztwo w ramach działalności Punktu „Czystego Powietrza” we współpracy z WFOŚiGW	-
8.	Wymiana kotłów (pieców) w gospodarstwach indywidualnych na obszarze powiatu pułtuskiego	Gminy powiatu, mieszkańcy	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	768 145,21		Budżet gminy, środki zewnętrzne	Wymiana urządzeń grzewczych w Gminie Pokrzywnica – etap II. W ramach zadania wykonano wymianę 37 kotłów w budynkach jednorodzinnych na 19 kotłów gazowych (wraz z wykonaniem kompletnej instalacji gazowej) i 18 kotłów na biomasę (pellet).	
-	-	Gmina Świercze	490 000,00	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Doradztwo i przyjmowanie wniosków w ramach działalności Punktu „Czystego Powietrza” we współpracy z WFOŚ i GW – wymieniono 32 szt. pieców	-
-	-	Gmina Świercze	-	112 000,00	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Doradztwo i przyjmowanie wniosków w ramach działalności Punktu „Czystego Powietrza” we współpracy z WFOŚ i GW – wymieniono 7 szt. pieców	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Gmina Winnica	-	1 248 744,00	Środki gminy, Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego - RPWM	Ograniczenie zanieczyszczeń powietrza na terenie gminy Winnica, ograniczenie niskiej emisji poprzez wymianę urządzeń grzewczych (Liczba zmodernizowanych źródeł ciepła - 62 szt.)	
-	-	Gmina Pułtusk	676 933,04	629 148,99	Budżet gminy,	wymiana kotłów	-
9.	Opracowanie i wdrożenie „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe” oraz „Planów Gospodarki Niskoemisyjnej”	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze	18 000,00	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	W 2021 roku prowadzona była aktualizacja inwentaryzacji indywidualnych źródeł ciepła na terenie Gminy. Funkcjonujący w Urzędzie Gminy punkt konsultacyjny „Czystego Powietrza” udzielił 323 konsultacji	-
-	-	Gmina Świercze	-	22 841,10	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Rozbudowa systemu monitoringu jakości powietrza w miejscowościach Świercze i Strzegocin	-
-	-	Gmina Świercze	-	18 000,00	Budżet gminy, środki zewnętrzne	W 2022 roku kontynuowana była aktualizacja inwentaryzacji indywidualnych źródeł ciepła na terenie Gminy Świercze. Funkcjonujący w Urzędzie Gminy punkt konsultacyjny programu „Czyste Powietrze” udzielił około 300 osobom konsultacji	-
10.	Podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	w zakresie racjonalnego gospodarowania energią						
-	-	Gmina Świercze			W ramach zadań statutowych	Publikacja w sieci informacji dotyczących zachowań proekologicznych. Wpływanie na rodziców/dziadków poprzez przekazywanie ww. informacji w trakcie edukacji ekologicznej w szkołach	-
11.	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznych i wymiana nieefektywnych systemów grzewczych	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	608 850,00	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Wymiana urządzeń grzewczych wraz z termomodernizacją budynku Szkoły Podstawowej w Gzowie oraz montaż instalacji fotowoltaicznej	
-	-	Gmina Pokrzywnica	201 535,50		Budżet gminy, środki zewnętrzne	Wymiana 4 kotłów na nowe kotły gazowe w budynkach użyteczności publicznej, w tym w: • budynku Szkoły Podstawowej w Pobyłkowie Dużym, • budynku świetlicy wiejskiej w Dzierżeninie, • budynku świetlicy wiejskiej w Pobyłkowie Małym, • budynku świetlicy wiejskiej w Pobyłkowie Dużym.	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	725 700,00	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Kompleksowa termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Pokrzywnica – Cz. I – Świetlicy wiejskiej w Łępicach	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	528 900,00	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Kompleksowa termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Pokrzywnica – Cz. II – budynek OSP w Pokrzywnicy	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	590 400,00	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Kompleksowa termomodernizacja budynków użyteczności publicznej na terenie Gminy Pokrzywnica – Cz. III – budynek Urzędu Gminy w Pokrzywnicy	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Gmina Świercze	83 580,00	-	Budżet gminy, środki wewnętrzne	Termomodernizacja budynku, nowe źródło ciepła, budowa instalacji fotowoltaicznej w Szkole Podstawowej w Świerczach (projekt)	-
-	-	Gmina Świercze	-	76 968,00	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Termomodernizacja, wymiana źródeł ciepła, budowa instalacji fotowoltaicznej i rozbudowa Szkoły Podstawowej w Strzegocinie	-
-	-	Gmina Winnica	670 895,69	29 700,00	Środki gminy, Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego - RPWM	Prace termomodernizacyjne na budynku szkoły podstawowej w Błędostowie, w tym wymiana c.o. i c.w.u. wraz z wykonaniem instalacji na gaz płynny. (2021) Wymiana pieca c.o. w budynku komunalnym przy ul. Widok (2022)	-
-	-	Gmina Pułtusk	34 932,00	772 164,00	Budżet gminy,	-	-
12.	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych	Gminy powiatu, mieszkańcy	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb i możliwości finansowych mieszkańców	-
13.	Wymiana oświetlenia tradycyjnego na energooszczędne, wymiana urządzeń gospodarstwa domowego na energooszczędne	Mieszkańcy powiatu	-	-	-	Zadanie realizowane na bieżąco Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb i możliwości finansowych mieszkańców	-
14.	Wybieranie energooszczędnych źródeł oświetlenia i sprzętów biurowych	Starostwo powiatowe, gminy powiatu, przedsiębiorcy, mieszkańcy	Koszty podane poniżej:		Zadanie zrealizowane		
-	-	Gmina Winnica	199 944,31	51 423,00	Budżet gminy	Wymiana oświetlenia wewnętrznego na LED w budynku szkoły w Błędostowie i Winnicy oraz w UG Winnica (2021) Wymiana oświetlenia na energooszczędne w przedszkolu i w szkole	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Gmina Pułtusk	-	541 797,17	Budżet gminy, środki zewnętrzne – Cyfrowa Polska	w Winnicy (2022)	
15.	Modernizacja systemu oświetlenia ulicznego na energooszczędne	Gminy powiatu, zarządcy dróg	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	84 800,00	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Dostawa i montaż ulicznych lamp solarnych na terenie Gminy Pokrzywnica	
-	-	Gmina Pokrzywnica	-	174 660,00	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Dostawa i montaż lamp oświetlenia ulicznego z wykorzystaniem OZE na terenie Gminy Pokrzywnica	
-	-	Gmina Świercze	-	111 392,10	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Modernizacja oświetlenia ulicznego w miejscowości Świercze	-
-	-	Gmina Winnica	-	80 000,00	Fundusz Sołecki	Wymiana lamp ulicznych sodowych na LED-owe	
-	-	Gmina Pułtusk	-	129 150,00	Budżet gminy i WFOŚiGW	Modernizacja oświetlenia w Gminie Pułtusk	-
16.	Infrastruktura do ładowania pojazdów elektrycznych	Gminy powiatu, przedsiębiorcy	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pułtusk	-	55 350,00	Budżet gminy	Rozwój elektromobilności na terenie Gminy Pułtusk, w tym zakup pojazdów elektrycznych - ograniczenie emisji, kształtowanie postaw proekologicznych"	-
-	-	Gmina Pułtusk	-	20 838,00	Budżet Województwa Mazowieckiego	Rozwój elektromobilności na terenie Gminy Pułtusk, w tym zakup pojazdów elektrycznych oraz stacji ładowania pojazdów elektrycznych"	
17.	Prowadzenie systematycznych akcji edukacji ekologicznej	Starostwo powiatowe, gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	w zakresie potrzeb i możliwości ochrony powietrza oraz uświadamiania nt. problemu niskiej emisji	Gmina Pokrzywnica	500,00	2 000,00	Budżet gminy	Prowadzenie akcji edukacyjnych w zakresie ochrony powietrza	-
-	-	Gmina Świercze	-	-	-	Edukacja szkolna i za pośrednictwem mediów społecznych i stron www.	-
Obszar interwencji: Zagrożenie hałasem							
Zadania własne							
18.	Kontrole w zakresie dopuszczalnych norm emisji hałasu komunikacyjnego	Starosta, Marszałek, WIOŚ	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb	-
Zadania monitorowane							
19.	Uwzględnienie standardów akustycznych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Gminy powiatu	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb	-
20.	Remont drogi wojewódzkiej nr 571 relacji Naruszewo – Nasielsk – Winnica – Pułtusk na odcinku od km 48+400 do km 52+114 długość 3,714 km	Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich	-			Zadanie nie zostało zrealizowane	Realizacja przesunięta na rok 2024.
21.	Remont drogi wojewódzkiej 618	Mazowiecki Zarząd Dróg	-			Zadanie nie zostało zrealizowane	Zrealizowana w 2023 roku

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
	relacji Gołymin Ośrodek – Pułtusk – Wyszaków na odcinku od km 30+950 – 34+240 – długość 3,290 km	Wojewódzkich					
22.	Przebudowa drogi powiatowej nr 3421W w Zatorach	ZDP	1 279 980,41	-	Budżet Gminy Zatory, budżet powiatu, budżet Województwa Mazowieckiego	Zadanie zrealizowane	-
23.	Budowa mostu przez rzekę Przewodówkę w Borza Strumiany wraz z rozbudową drogi powiatowej nr 3429W Kozłówka – Borza Strumiany – Ostaszewo na odcinku Gzy – Borza Strumiany	ZDP	2 600 024,17	-	Budżet Gminy Gzy, budżet powiatu, Ministerstwo Infrastruktury	Zadanie zrealizowane	-
24.	Przebudowa przepustu na drodze powiatowej nr 3401W w m. Łoszewo	ZDP	43 954,05	-	budżet powiatu	Zadanie zrealizowane	-
25.	Przebudowa drogi powiatowej nr 3401W w m. Kacice	ZDP	235 825,19	-	budżet powiatu, Ministerstwo Infrastruktury	Zadanie zrealizowane	-
26.	Wykonanie dokumentacji projektowej przewidzianych do realizacji inwestycji	ZDP	96 973,00	51 052,50	budżet powiatu	Zadanie zrealizowane	-
27.	Przebudowa drogi	ZDP	-	4 962 807,95	Budżet Gminy	Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
	powiatowej nr 4407W Jegiel Porządzie - Obryte – Pułtusk na odcinku Obryte – Gródek Nowy				Obryte, budżet powiatu, budżet Województwa Mazowieckiego		
28.	Bieżące utrzymanie dróg	GDDKiA, ZDW, ZDP, gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	251 765,58	211 192,23	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Bieżące utrzymanie dróg stanowiących własność gminy Pokrzywnica	-
-	-	Gmina Świercze	354 983,82	151 226,30	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Łatanie ubytków jezdni asfaltowych, uzupełnianie poboczy, znaków drogowych, równanie dróg żwirowych i dowożenie pospółki, oczyszczanie rowów, wykaszanie poboczy, zimowe utrzymanie (odsnieżanie i usuwanie śliskości)	-
-	-	Gmina Winnica	125 433,43	87 000,00	Fundusz Sołecki	Remont dróg gminnych, nawiezień kruszywa na drogi gminne	-
-	-	MZDW	15 000,00	150 000,00	Środki własne	Naprawa ubytków na drogach wojewódzkich masą na gorąco wraz z odtworzeniem oznakowania poziomego. Remont istniejących ciągów pieszych, pieszo – rowerowych i rowerowych zlokalizowanych w pasie dróg wojewódzkich administrowanych przez Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Warszawie na terenie Rejonu Drogowego Wołomin – Nowy Dwór Mazowiecki. Koszenie traw i chwastów oraz zbieranie śmieci.	-
29.	Przebudowa chodników i jezdni w drogach powiatowych i gminnych	ZDP, gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina	238 820,40	-	Budżet gminy,	Przebudowa drogi gminnej 340326W relacji Dzbanice-	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-		Pokrzywnica			środki zewnętrzne	Gzowo, etap II	
-	-	Gmina Pokrzywnica	272 727,27	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Przebudowa drogi gminnej 340326W relacji Dzbanice-Gzowo, etap III	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	-	9 960 540,00	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Przebudowa infrastruktury drogowej na terenie Gminy Pokrzywnica	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	-	169 740,00	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Pobylkowo Małe	-
-	-	Gmina Świercze	224 924,52	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Budowa chodnika na ul. Długiej i ul. Parkowej	-
-	-	Gmina Winnica	-	20 500,00	Budżet gminy	Wykonanie chodnika na ulicy Miodowej w Winnicy	
30.	Rozbudowa ścieżek rowerowych	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Winnica	-	1 794 688,03	Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych, Narodowy Program Szczepień przeciw COVID-19, Środki gminy	Budowa ścieżki rowerowej na terenie Gminy Winnica	-
31.	Utrzymanie istniejących pasów zieleni wzdłuż dróg o największym natężeniu ruchu	Zarządcy dróg, gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	GDDKIA	150 000,00	106 000,00	Środki własne	koszenie zieleni niskiej, wycinka drzew, nasadzenia drzew	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Gmina Świercze	b.d.	b.d.	b.d.	Wykaszanie poboczy 2x w roku, regulacja koron drzew w miarę potrzeb lub usuwanie drzew zagrażających bezpieczeństwu ruchu	-
32.	Kontrole w zakresie dopuszczalnych norm emisji hałasu komunikacyjnego	Starosta, Marszałek, WIOŚ	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb	-
Obszar interwencji: Pola elektromagnetyczne							
Zadania monitorowane							
33.	Wprowadzenie do planów zagospodarowania przestrzennego zapisów poświęconych ochronie przed polami elektromagnetycznymi	Gminy powiatu	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb	-
34.	Prowadzenie ewidencji źródeł promieniowania elektromagnetycznego	Starostwo, Gminy	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb	-
35.	Edukacja mieszkańców na temat rzeczywistej skali zagrożenia emisją pól elektromagnetycznych	Gminy powiatu	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb	-
Obszar interwencji: Gospodarowanie wodami							
Zadania monitorowane							
36.	Upowszechnienie zasad Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej w zakresie prawidłowego stosowania i przechowywania środków ochrony roślin	ODR, gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	oraz ograniczanie ich złego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne						
-	-	Gmina Świercze	-	-	-	Realizacja Mazowiecki Ośrodek Doradztwa Rolniczego Poświętne Gmina użycza sal na szkolenia i stanowiska pracy dla doradców rolniczych	-
-	-	MODR	W ramach działań statutowych			Spotkania informacyjne	-
37.	Prowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie racjonalnej gospodarki wodami i jej ochrony przed zanieczyszczeniem	Wody Polskie, gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze	b.d.			Edukacja szkolna	-
-	-	Wody Polskie	Bez kosztowo			Ogólnopolski program "Aktywni Błękitni - szkoła przyjazna wodzie". Jest to bezpłatny program dla szkół podstawowych, które chcą promować szeroko rozumianą edukację wodną w zakresie dbałości o wodę i znajomości zasad bezpiecznego korzystania z rekreacji wodnej. Program został wdrożony w 2019 r., jest to program cykliczny.	-
38.	Monitoring wód powierzchniowych i podziemnych	GIOŚ	Ze względu na specyfikę organizacji monitoringu jakości wód, GIOŚ nie przypisuje kosztów prowadzenia badań i ocen jakości wód do poszczególnych			Zadanie zrealizowane Monitoring jakości wód powierzchniowych prowadzony zgodnie ze „Strategicznym programem państwowego monitoringu środowiska na lata 2020-2025”. Szczegółowe zadania ustalone są Wykonawczym Programie Państwowego Monitoringu Środowiska na dany rok. W ramach państwowego monitoringu środowiska w latach 2021-2022 na obszarze powiatu pułtuskiego	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
						badaniami, w reprezentatywnych punktach pomiarowo – kontrolnych, objęte zostały jednolite części wód powierzchniowych (jcw) i wód, których wody całkowicie lub częściowo zlokalizowane są na terenie powiatu: w 2021 roku: - jcw (PLRW20001726719699) Klusówka, - jcw (PLRW200017267194) Pokrzywnica, - jcw (PLRW200017265772) Dopływ z Gostkowa, - jcw (PLRW200017265966) Dopływ z Pomasek Wielkich, - jcw (PLRW2000172671929) Struga, - jcw (PLRW2000172671992) Dopływ z Bartodziej, - jcw (PLRW200002671999) Zalew Zegrzyński, - jcw (PLRW200017267149) Prut, - jcw (PLRW20002126599) Narew od Rózu do zbiornika Dębe, - jcw (PLRW200017265929) Dopływ z Zambsk Kościelnych. w 2022 roku: - jcw (PLRW2000102671949) Niestępówka, - jcw (PLRW200010268891) Sona do Dopływu spod Kraszewa, - jcw (PLRW200011265969) Pełta od Dopływu z Cheteh do ujścia, - jcw (PLRW200012265999) Narew od Orzyc do jez. Zegrzyńskiego, - jcw (PLRW200010268969) Nasielna - jcw (PLRW200010265929) Dopływ z Zambsk Kościelnych, - jcw (PLRW200011265899) Orzyc od Tamki do ujścia, - jcw (PLRW200010267129) Prut, - jcw (PLRW20001026892) Turka,	

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
						- jcw (PLRW20001626579) Narew od Omulwi do Orzyca. Szczegółowe informacje dotyczące wyników klasyfikacji i ocen wód powierzchniowych pochodzące z Państwowego Monitoringu Środowiska zamieszczane są na stronie GIOŚ, na portalu jakości wód powierzchniowych https://wody.gios.gov.pl/pjwp/publication/RIVERS/88 Monitoring jakości wód podziemnych prowadzony zgodnie ze „Strategicznym programem państwowego monitoringu środowiska na lata 2020-2025”. Szczegółowe zadania ustalone są Wykonawczym Programie Państwowego Monitoringu Środowiska na dany rok. Na terenie powiatu pułtuskiego w roku 2022 zostały przeprowadzone badania stanu chemicznego wód podziemnych w 4 punktach pomiarowych w ramach monitoringu diagnostycznego o numerach (wg ID Monitoring): 3343, 325, 6511, 6864. Szczegółowe wyniki badań i ocen ze wszystkich punktów pomiarowych sieci krajowej monitoringu jakości wód podziemnych z lat 2000 - 2022 są dostępne na stronie internetowej GIOŚ pod adresem http://mjwp.gios.gov.pl/	
39.	Gospodarowanie wodami, utrzymanie rzek i kanałów	PGW Wody Polskie/ Zarząd Zlewni w Dębem	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Wody Polskie	21 373,89	-	dotacja	Utrzymanie rzeki Tatarki od km 0+000 do km 0+141, od km 3+157 do km 8+850	-
-	-	Wody Polskie	16 845,05	-	dotacja	Utrzymanie rzeki Kolnicy od km 0+000 do km 4+050	-
-	-	Wody Polskie	59 215,09	37 081,81	dotacja	Utrzymanie wód rzeki Klusówka	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Wody Polskie	128 573,27	105 976,37	dotacja	Utrzymanie rzeki Przewodówki w km 0+000-32+099	-
-	-	Wody Polskie	89 457,92	94 332,19	dotacja	Utrzymanie rzeki Kanał Zambski w km 0+000-19+740	-
-	-	Wody Polskie	47 397,18	-	dotacja	Utrzymanie rzeki Ciek Psary w km 0+000-12+090	-
-	-	Wody Polskie	272 248,84	298 062,74	dotacja	Utrzymanie rzeki Pełty w km 0+000-51+101	-
-	-	Wody Polskie	14 030,12	15 516,89	dotacja	Utrzymanie rzeki Tąsewki w km 0+000-2+373	-
-	-	Wody Polskie	115 669,2	122 639,61	dotacja	Utrzymanie wód rzeki Prut	-
-	-	Wody Polskie	-	22 017,00	dotacja	Ekspertyza techniczna umocnień brzegu rzeki Narew na działce 62/4 obręb 20 miasta Pułtusk	-
-	-	Zarząd Zlewni Ciechanów	5 500,00	-	Środki własne	Rzeka Tatarska – roboty utrzymaniowe na terenie Nadzoru Wodnego w Ciechanowie	-
-	-	Zarząd Zlewni Ciechanów	-	11 193,00	Środki własne	Nadzór teriologiczny nad usunięciem tam bobrowych zlokalizowanych na rzekach na terenie Nadzoru Wodnego w Płońsku	-
-	-	Zarząd Zlewni Dębe	1 053 012,36		Środki własne	Wykonywanie prac utrzymaniowych na rzece Pełcie, Przewodówce, Tąsewce, Ciek – Psary, Kanał Zambski	-
39.	Kontrola podmiotów gospodarczych w zakresie dotrzymania zapisów decyzji administracyjnych	PGW Wody Polskie, WIOŚ	W ramach działań statutowych			Zadanie zrealizowane	-
40.	Utrzymywanie wałów przeciwpowodziowych	PGW Wody Polskie	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Wody Polskie	34 577,22	33 340,78	dotacja	Utrzymanie wału przeciwpowodziowego prawobrzeżnego rzeki Narew w Pułtusku w km 0+000-4+100	-
-	-	Wody Polskie	15 323,3	20 000,00	dotacja	Utrzymanie wału przeciwpowodziowego lewobrzeżnego rzeki Narew w Pułtusku w km 0+000-2+400	-
-	-	Wody Polskie	3 651,48	5 904,9	dotacja	Utrzymanie wału prawobrzeżny wsteczny rzeki Prut - Gzowo	-
-	-	Wody Polskie	3 402,00	5 911,12	dotacja	Utrzymanie wału lewobrzeżny wsteczny rzeki Prut - Gzowo	-
-	-	Wody Polskie	-	6 961,8	dotacja	Przeprowadzenie okresowych kontroli obiektów	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Zarząd Zlewni Dębe	103 241,30		Środki własne	budowlanych (budowli hydrotechnicznych jazu i wałów przeciwpowodziowych) Prace utrzymaniowe na lewobrzeżnym i prawobrzeżnym wale	-
41.	Modernizacja urządzeń wodnych	PGW Wody Polskie	-	-	-	Zadanie nie zrealizowane	-
42.	Przebudowa zapory bocznej Łacha - Prut	PGW Wody Polskie	-	-	-	Zadanie nie zrealizowane Zakres inwestycji obejmuje: opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wszystkich niezbędnych opinii/uzgodnień/pozwoleń/decyzji umożliwiających realizację zadania; pełnienie nadzoru inwestorskiego oraz roboty budowlane związane z przywróceniem obiektu do parametrów projektowych. planowany do przebudowy jest odcinek o długości 10,45 km.	brak źródła finansowania
43.	Modernizacja obwałowań Łacha – Prut i Prut prawostronny, bagrowanie miejsc zatorogennych w km 56 i 62 rzeki Narew oraz sukcesywna modernizacja pompowni zlokalizowanych na terenie powiatu pułtuskiego	PGW Wody Polskie	-	-	-	Zadanie nie zrealizowane Zakres inwestycji związany z modernizacją pompowni na terenie powiatu pułtuskiego obejmuje: opracowanie dokumentacji projektowej umożliwiających realizację zadania; pełnienie nadzoru inwestorskiego oraz roboty budowlane związane z remontem części podwodnej, części nadwodnej wszystkich pompowni wraz z oczyszczeniem zbiornika czerpni oraz wymianą pomp na urządzenia o wyższej wydajności.	brak źródła finansowania
44.	Remont pompowni nr 1 i śluz wałowych nr 1, 2 i 3 w miejscowości Pułtusk	PGW Wody Polskie	-	-	-	Zadanie zrealizowane częściowo W 2019 r. wykonano remont śluzy nr 2. w 2020 r. Zakończono przebudowę śluz wałowych nr 1 i 3. Zakres zadania obejmował: przebudowę śluz wałowych w zakresie filtracji dennej, remont	brak źródła finansowania

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
						elementów stalowych zamknięć (klap) służ walowych, remont mechanizmów napędowych klap, remont uszczelnień klap, remont powierzchni betonowych służ walowych. Do wykonania pozostaje przebudowa pompowni nr 1 w pułtusku.	
45.	Przebudowa zapory bocznej Prut prawostronny na odcinku 0+000 – 0+270	PGW Wody Polskie	-	-	-	Zadanie nie zrealizowane Zakres inwestycji obejmuje: opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wszystkich niezbędnych opinii/ uzgodnień/ pozwoleń/decyzji umożliwiających realizację zadania; pełnienie nadzoru inwestorskiego oraz roboty budowlane związane z przywróceniem obiektu do parametrów projektowych oraz wykonanie przesłony przeciwiwfiltracyjnej.	brak źródła finansowania
Obszar interwencji: Gospodarka wodno - ściekowa							
Zadania monitorowane							
46.	Stała kontrola zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków, sposobu pozbywania się nieczystości ciekłych przez mieszkańców	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	W ramach zadań statutowych			Kontrola postępowania w zakresie gromadzenia nieczystości ciekłych na terenie gminy Pokrzywnica Liczba kontroli: W 2021 r.- 55 W 2022 r.- 49	
-	-	Gmina Świercze	W ramach obowiązków statutowych			Kontrola z za biurka - zweryfikowanie prawidłowości prowadzonej gospodarki wodno-ściekowej, realizacja obowiązków właścicieli nieruchomości w zakresie	

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
						pozbywania się nieczystości ciekłych oraz przestrzeganie warunków zezwoleń przez podmioty posiadające zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych lub osadników w instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków i transportu nieczystości ciekłych na terenie Gminy Świercze	
47.	Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	W ramach zadań statutowych			Prowadzenie gminnej ewidencji zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków oraz kontrola postępowania w zakresie gromadzenia ścieków w celu kontroli częstotliwości ich opróżniania. <u>Liczba zbiorników bezodpływowych:</u> W 2021 r.- 995 W 2022 r.- 1003 <u>Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków:</u> W 2021 r.- 179 W 2022 r.- 182	-
-	-	Gmina Świercze	W ramach zadań statutowych			Ewidencja aktualizowana zgodnie ze zgłoszeniami mieszkańców	-
-	-	Gmina Winnica	W ramach zadań statutowych			Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków przez pracownika Urzędu	-
48.	Dotacje celowe na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	bezodpływowych						
-	-	Gmina Świercze	19 757,00	-	Budżet gminy	Zakup i montaż oczyszczalni ścieków przy budynku komunalnym w Strzegocinie	-
49.	Rozbudowa i modernizacja sieci kanalizacyjnej	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	786 700,00	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Budowa sieci kanalizacyjnej na terenie gminy Pokrzywnica Wykonano sieć kanalizacji sanitarnej o dł. 3.121 m, kolektory tłoczne dł. 719,0 m, przepompownie - 2 szt.	-
-	-	Gmina Świercze	1 893 967,81	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Świercze - etap III	-
-	-	Gmina Świercze	22 395,84	-	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Świercze	-
-	-	Gmina Świercze	-	63 039,21	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Świercze	-
-	-	Gmina Winnica	-	250 000,00	Budżet gminy	Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Winnica ul. Szkolna	-
-	-	Gmina Pułtusk	317 524,99	168 614,4	Budżet gminy	rozbudowa sieci kanalizacyjnej na terenie miasta Pułtusk	-
50.	Modernizacja oczyszczalni ścieków	Właściciele oczyszczalni	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	-	252 150,00	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Roboty remontowe i modernizacyjne oczyszczalni ścieków w Pokrzywnicy	-
51.	Rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	44 769,54	-	Budżet gminy, środki	Wykonanie budowy sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Budy Ciepelińskie	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Gmina Świercze	152 133,44	156 991,31	Budżet gminy, środki zewnętrzne	Rozbudowa sieci wodociągowej na terenie Gminy Świercze	-
-	-	Gmina Winnica	45 000,00	114 999,99	Budżet gminy,	Rozbudowa wodociągu gminnego w Winnicy oraz w m. Górki-Bački (2021r.) Rozbudowa wodociągu gminnego (ul. Szkolna w Winnicy, Górki Duże) (2022 r.)	
-	-	Gmina Pułtusk	110 093,5	636 624,46	Budżet gminy	Rozbudowa sieci wodociągowej na terenie Gminy Pułtusk	
52.	Modernizacja stacji uzdatniania wody	Gminy powiatu	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Winnica	-	20 000,00	Budżet gminy,	Remont dachu na budynku Stacji Uzdatniania Wody w Zbroszkach	-
-	-	Gmina Pułtusk	-	61 254,00	Budżet gminy	Budowa stacji uzdatniania wody i infrastruktury wodociągowej w miejscowości Ponikiew	-
Obszar interwencji: Zasoby geologiczne							
Zadania własne							
53.	Wydawanie koncesji i kontrola wydanych koncesji	OUG, Starostwo, Urząd Marszałkowski	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb 1. W latach 2021-22 w granicach pow. pułtuskiego udzielono koncesji dla złóż Pułtusk II, Strzyże II i Strzyże III 2. W latach 2021-22 nie przeprowadzono kontroli koncesji w granicach pow. pułtuskiego	-
Zadania monitorowane							
54.	Uwzględnianie ochrony złóż kopalin w opracowaniach planistycznych	Gminy powiatu	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb	-
Obszar interwencji: Gleby							
Zadania własne							
55.	Ochrona gleb o	Gminy powiatu,	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
	wysokiej przydatności rolniczej przed przeznaczeniem na cele nierolnicze	Starostwo Powiatowe					
-	-	Gmina Świercze	50 000,00		Budżet gminy	Przygotowywane są kolejne mpzp dla obrębów geodezyjnych na które wywierana jest duża presja podziału gruntów w celu ich zabudowy	-
Zadania monitorowane							
56.	Minimalizacja negatywnego wpływu działalności rolniczej na stan gleb poprzez wdrażanie Zasad Dobrej Praktyki Rolniczej w zakresie ochrony gleb użytkowanych rolniczo	ODR, gminy powiatu, rolnicy	Koszty podane poniżej:			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze	b.d.	b.d.	b.d.	Realizacja Mazowiecki Ośrodek Doradztwa Rolniczego Poświętne Gmina używa sal na szkolenia i stanowiska pracy dla doradcy rolniczego	-
-	-	MODR	W ramach działań statutowych			Spotkania informacyjne	-
57.	Wspieranie i promocja gospodarstw ekologicznych	ODR, gminy powiatu, rolnicy	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	-
58.	Wprowadzanie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego konieczności ochrony gleb klasy I-III i racjonalnego gospodarowania ich zasobami	Gminy powiatu	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie realizowane na bieżąco wg potrzeb	-
59.	Kontynuacja i rozwój	GIOŚ	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
	monitoringu środowiska glebowego					Zadanie realizowane w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska – „Monitoring chemizmu gleb ornych Polski”. Na terenie powiatu pułtuskiego nie ma zlokalizowanych punktów pomiarowych.	
60.	Rekultywacja obszarów zdegradowanych	Gminy powiatu, właściele gruntów	-	-	-	Brak informacji o realizacji zadania	-
Obszar interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów							
Zadania monitorowane							
61.	Coroczne opracowanie Analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi	Gminy powiatu	W ramach obowiązków statutowych			Zadanie zrealizowane Gminy mają ustawowy obowiązek opracowywać Analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.	-
62.	Organizacja systemu gospodarki odpadami	Gminy powiatu	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Gzy	560 442,14	518 693,37	Budżet gminy	Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Gzy	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	26 973,00	33 866,10	Budżet gminy	Funkcjonowanie gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi	-
-	-	Gmina Świercze	1 489 213,72	-	Budżet gminy	zebranych zostało ogółem 1 076,52 ton, w tym 588,38 ton odpadów zmieszanych, – plastik/metal – 66,32 ton, papier – 22,98 ton, szkło – 92,11 tony, bioodpady – 56,68 tony, popiół 87,67 ton i odpady gabarytowe – 162,82 ton (w tym 88,92 gabarytowe, 15,28 elektroodpady, 36,28 budowlano-remontowe i 22,34 zużyte opony/guma)	-
-	-	Gmina Świercze	-	1 315 126,25	Budżet gminy	zebranych zostało ogółem 1041,50 ton, w tym 522,82 ton odpadów zmieszanych, papier – 17,1 ton, plastik – 79,94 tony, szkło – 94,84 tony, popiół – 80,6 ton, odpady biodegradowalne – 73,8 tony, gabaryty – 76,60 ton (w tym zużyte opony/guma), elektroodpady – 88,5 tony, gruz betonowy i odpady	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Gmina Winnica	955 279,98	756 257,57	Budżet gminy	z rozbiórek i remontów 30,28 tony, Odbiór i zagospodarowanie odpadów za 2021 r. Odbiór i zagospodarowanie odpadów za 2022 r.	
63.	Usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest	Gminy powiatu, mieszkańcy gminy	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Gzy	23 200,00	21 257,42	WFOŚiGW + budżet gminy	Odbiór, transport i utylizacja wyrobów zawierających azbest	-
-	-	Gmina Świercze	23 228,37		Budżet gminy	Odebrano 54,45 tony z 18 nieruchomości	-
-	-	Gmina Winnica	34 898,30	50 670,81	WFOŚiGW + budżet gminy	Usunięcie i nieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Winnica w 2021 i 2022 roku	-
-	-	Gmina Pułtusk	49 206,36	53 250,47	WFOŚiGW + budżet gminy	Usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Pułtusk	
64.	Utrzymanie PSZOK	Gminy powiatu	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pokrzywnica	42 617,66	34 092,91	Budżet gminy	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z PSZOK	-
-	-	Gmina Świercze	14 760		Budżet gminy	Dzierżawa terenu pod PSZOK	-
65.	Budowa i modernizacja PSZOK	Gminy powiatu	-	-	-	Zadanie nie zostało zrealizowane	-
66.	Likwidacja dzikich wysypisk odpadów	Gminy powiatu	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Pułtusk	26 738,33	3 034,8	Budżet gminy	likwidacja dzikich wysypisk odpadów	-
67.	Podnoszenie świadomości mieszkańców na temat prawidłowej gospodarki odpadami komunalnymi	Gminy powiatu	Koszty poniżej			Zadanie realizowane na bieżąco	-
-	-	Gmina Gzy	ulotki i akcje informacyjne wykonywane w ramach umowy na odbiór odpadów od mieszkańców - w ramach gminnego systemu zbiórki		Budżet gminy	Podnoszenie świadomości mieszkańców w zakresie zasad prawidłowej segregacji odpadów, kontrole nieruchomości, akcje informacyjne	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Gmina Pokrzywnica	odpadów umowy zawartej	6 000,00	Budżet gminy	Kampania informacyjna na temat prawidłowej gospodarki odpadami komunalnych, druk deklaracji, ulotek informacyjnych, harmonogramów itp.	-
-	-	Gmina Świercze	b.d.	b.d.	b.d.	Edukacja szkolna i za pośrednictwem mediów społecznych i stron www.	-
Obszar interwencji: Zasoby przyrodnicze							
Zadania monitorowane							
68.	Bieżące utrzymanie zieleni urządzonej na terenie gmin powiatu	Gminy powiatu	Koszty poniżej		Koszty poniżej	Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze	20 000,00	Budżet gminy		Wykaszanie trawników, przycinanie żywopłotów, pielęgnacja drzew, uprzążanie liści	-
-	-	Gmina Pułtusk	581 079,18	566 730,74		Utrzymanie terenów zieleni	-
69.	Nowe nasadzenia drzew i krzewów, zakładanie zieleni osiedlowej	Gminy powiatu zarządcy dróg	Koszty poniżej		Koszty poniżej	Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze	-	25 000,00		Zagospodarowanie terenów zieleni przy świetlicach wiejskich w Gąsiorowie, stawie w Kowalewiczach Włosciańskich i stawie w Świerkowie	-
-	-	Gmina Pułtusk	11 739,00	10 030,00		Nasadzenia zastępcze drzew	-
-	-	Gmina Pułtusk	345 363,19	2 262 136,46	Budżet Gminy oraz dofinansowanie	Strefy zieleni i rekreacji w Pułtusku	-
70.	Melioracje agrotechniczne, w tym: rozdrabianie pozostałości pożrębowych, usuwanie podsztytów – jako prace przygotowujące do pozyskiwania	Nadleśnictwa	Koszty poniżej		Zadanie zrealizowane		

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	drewna						
-	-	Nadleśnictwo Pułtusk	151 039,00	274 400,00	Środki własne	Porządkowanie powierzchni zrębowych	-
71.	Prowadzenie bieżącej pielęgnacji lasów (odnawianie zrębów, pielęgnacja upraw i czyszczenie wczesne, czyszczenie późne)	Nadleśnictwa	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Nadleśnictwo Płońsk	3 350,00	-	Środki własne	Pielęgnowanie upraw i CP	
-	-	Nadleśnictwo Pułtusk	2 618 291,00	2 483 057,00	Środki własne	Prace z zakresu hodowli lasu	-
72.	Utrzymanie infrastruktury leśnej w dobrym stanie (utrzymanie obiektów turystycznych i edukacyjnych)	Nadleśnictwa	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Nadleśnictwo Pułtusk	848 000,00	146 890,00	Środki własne	Utrzymanie parkingów, obiektów turystycznych, utrzymanie obiektów edukacyjnych	-
73.	Prowadzenie monitoringu środowiska leśnego	Nadleśnictwa	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Nadleśnictwo Płońsk	3 800,00	3 100,00	Środki własne	Usuwanie posuszu	-
74.	Realizowanie zadań gospodarczych wynikających z Planu Urządzenia Lasu	Nadleśnictwa	Zadanie zrealizowane w ramach funkcjonowania nadleśnictw			Zadanie zrealizowane	-
75.	Ochrona PPOŻ., budowa dróg pożarowych, oraz	Nadleśnictwa	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	monitoring występowania szkodników owadów w lasach						
-	-	Nadleśnictwo Pułtusk	304 652,00	106 867,00	Środki własne	Utrzymanie dojazdów pożarowych oraz prognozowanie i zwalczanie szkodników owadów	-
76.	Budowa dróg leśnych – dojazdów pożarowych	Nadleśnictwa	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Nadleśnictwo Pułtusk	981 132,00	1 502 516,00	Środki własne	Budowa i utrzymanie dróg	-
77.	Prowadzenie edukacji leśnej w oparciu o zatwierdzony program edukacji leśnej	Nadleśnictwa	11 085,00	19 730,00	Środki własne	Konkursy, prelekcje, projekty edukacyjne	-
78.	Uwzględnienie znaczenia ochrony różnorodności biologicznej oraz form ochrony przyrody i obszarów cennych przyrodniczo w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Gminy powiatu	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze	50 000,00		Budżet gminy	W opracowywanych mpzp miejscowości Świercze i miejscowości Bruliny uwzględnione zostały obszary cenne przyrodniczo, ale też pojedyncze drzewa	
79.	Opracowanie projektów planów ochrony dla obszarów Natura 2000	zarządcy obszaru	-	-	-	Zadanie zrealizowane	-
80.	Rozbudowa i modernizacja infrastruktury	Gminy powiatu, przedsiębiorcy	Koszty poniżej			Zadanie realizowane na bieżąco	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	turystycznej						
-	-	Gmina Pokrzywnica	349 320,00		Budżet gminy,	Modernizacja infrastruktury rekreacyjno – turystycznej w łępicach W ramach zadania wykonano m.in.: zaplecze sanitarne, zaplecza kuchenne, montaż parapetów wewnętrznych, stolarka drzwiowa wewnętrzna, oświetlenie, montaż zbiornika na nieczystości ciekłe, instalacja wewnętrzna wod.-kan, montaż małej architektury (ławki, kosze do segregacji śmieci), montaż siłowni plenerowej, oświetlenie terenu lampami solarnymi parkowymi.	-
-	-	Gmina Winnica	-	155 000,00	Budżet gminy, Regionalny Program Operacyjny Województwa Mazowieckiego - RPWM	Tworzenie strefy rekreacyjno- turystycznej w miejscowości Winnica	-
-	-	Gmina Pułtusk	-	283 009,38	Budżet gminy	Zagospodarowanie parków i placów miejskich poprzez wykonanie infrastruktury komunikacyjnej i rekreacyjnej - poprawa wizerunku i estetyki gminy	-
-	-	Gmina Pułtusk	-	48 500,00	Budżet gminy	Rozwój ekologicznych form bazy turystycznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną - rozwój turystyki na terenie Gminy Pułtusk	-
-	-	Gmina Pułtusk	-	36 900,00	Budżet gminy	Modernizacja szlaków rowerowych na terenie Gminy Pułtusk	-
-	-	Gmina Pułtusk	3 690,00	483 377,00	Budżet gminy	Zagospodarowanie przystani miejskiej i terenu - poprawa dostępności do walorów turystycznych	-
81.	Promowanie rozwoju turystyki i rekreacji w obrębie terenów cennych przyrodniczo	Gminy powiatu, przedsiębiorcy	Koszty poniżej			Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Gmina Świercze	-	-	-	Promowanie agroturystyki na terenie gminy za pośrednictwem strony www gminy i mediów społecznościowych prowadzonej przez osoby fizyczne	-
Obszar interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami							
Zadania monitorowane							
82.	Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia zagrożeń środowiska z tytułu awarii przemysłowych, w tym transportu materiałów niebezpiecznych	Gminy powiatu, straż pożarna, WIOŚ	Koszty poniżej		-	Zadanie zrealizowane	-
-	-	Gmina Świercze	-	-		Transport kołowy to jedynie paliwa i gaz, natomiast kolejowy cysterny z chemikaliami to praktycznie codzienne składy. szkolenia OSP i OC w zakresie usuwania, zabezpieczania potencjalnie zagrożonego terenu i informowania mieszkańców	-
83.	Kontrolę zakładów mogących mieć negatywny wpływ na stan środowiska i bezpieczeństwa mieszkańców	Gminy powiatu, Marszałek, Straż pożarna, WIOŚ	W ramach działań statutowych		-	Zaranie realizowane na bieżąco wg potrzeb	-
84.	Utrzymanie jednostek OSP oraz wsparcie w zakresie wyposażenia do prowadzenia działań ratowniczych, zapobiegania	Gminy powiatu	-	-		Zadanie zrealizowane	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
	i przeciwdziałania poważnym awariom oraz zagrożeniom środowiska i zdrowia człowieka wynikającym z nadzwyczajnych zdarzeń						
-	-	Gmina Gzy	10 050,00	-	środki własne gminy i dotacja z Samorządu Województwa Mazowieckiego	Zakup drabiny strażackiej, węży powlekanych oraz rozdzielaczy kulowych dla OSP Gzy	-
-	-	Gmina Gzy	-	20 860,80	środki własne gminy i dotacja z Samorządu Województwa Mazowieckiego	Zakup specjalistycznego sprzętu dla OSP Przewodów - Majorat aparaty powietrzne oraz maszt oświetleniowy	-
-	-	Gmina Gzy	-	14 833,80	środki własne gminy i dotacja z Samorządu Województwa Mazowieckiego	Zakup specjalistycznego sprzętu dla OSP Gzy - ubrania specjalistyczne	-
-	-	Gmina	11 571,72	48 927,95	Budżet gminy	Wypożyczenie jednostek ochotniczych straży	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
-	-	Pokrzywnica	-	30 000,00	Budżet gminy	pożarnych na terenie gminy Pokrzywnica Wykonanie modernizacji budynku OSP Gzowo w zakresie termomodernizacji oraz wykonanie instalacji elektrycznej w garażu strażnicy	-
-	-	Gmina Świercze	59 358,36	19 590,80	Budżet gminy	Utrzymanie gotowości bojowej (wyszkolenie, utrzymanie i przeglądy sprzętu, ekwiwalent za udział w akcjach)	-
-	-	Gmina Świercze	51 259,95	30 382,93	Budżet gminy	Zakup sprzętu i wyposażenia	-
-	-	Gmina Winnica	25 000,00	-	Budżet gminy, Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie	Zakup 5 kompletów odzieży ochrony indywidualnej strażaka	-
-	-	Gmina Pułtusk	188 733,45	387 710,00	Budżet gminy	Zapewnienie funkcjonowania jednostek OSP	-
SUMA			24 534 439,92	40 079 373,32		-	

Źródło: Opracowanie własne na podstawie ankietyzacji jednostek, danych z jednostek realizujących zadania na terenie powiatu pułtuskiego

Tabela 2. Zadania zrealizowane w latach 2021 - 2022 a nie wyznaczone w Programie Ochrony Środowiska dla powiatu pułtuskiego

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Uwagi
Obszar interwencji: Gospodarowanie wodami							
1.	II - Utrzymanie obiektów piętrzących będących własnością Skarbu Państwa	Wody Polskie	147 596,31	-	dotacja	Wykonanie robót podwodnych na terenie OH Dębe w 2021r.	-
2.	II - Utrzymanie obiektów piętrzących będących własnością Skarbu	Wody Polskie	8 081,1	14 981,4	dotacja/partycypacja	Konserwacja 13 urządzeń dźwigniowych zlokalizowanych na obiektach Zarządu Zlewni w Dębem	-

L.p.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Poniesione koszty w 2021 r.	Poniesione koszty w 2022 r.	Źródło finansowania	Opis zadania	Uwagi
	Państwa						
3.	V - Utrzymanie stacji pomp	Wody Polskie	21 525	-	dotacja	Konserwacja sieci radiotelefonicznej na terenie OH Dębe	-
4.	V - Utrzymanie stacji pomp	Wody Polskie	-	88 314	partycypacja	Wykonanie kontroli okresowej stanu technicznego, instalacji i stanu bezpieczeństwa elementów Obiektu Hydrotechnicznego Dębe. (cz. 1)	-
5.	V - Utrzymanie stacji pomp	Wody Polskie	-	1 200	partycypacja	Usługi dźwigowe dla potrzeb usuwania awarii na obiektach ZZ w Dębem.	-
6.	VII - Utrzymanie pozostałych obiektów związanych z gospodarką wodną	Wody Polskie	-	19 434	dotacja	Ekspertyza techniczna budynku zlokalizowanego pod adresem Stare Miasto 41, Pułtusk	-
Obszar interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów							
7.	Usuwanie odpadów z folii rolniczych, siatki i sznurka do owijania balotów, opakowań po nawozach i typu Big Bag	Gmina Pokrzywnica	-	20 914,20	Budżet gminy	Zadanie zrealizowane	-
SUMA			177 202,41	144 843,6	-	-	

Źródło: Opracowanie własne na podstawie ankietyzacji jednostek, danych z jednostek realizujących zadania na terenie powiatu pułtuskiego

3. Analiza wskaźników monitorowania efektywności Programu Ochrony Środowiska

Podstawą monitoringu realizacji programu ochrony środowiska jest sprawozdawczość oparta na wskaźnikach odzwierciedlających stan środowiska. W celu nadzoru nad realizacją opracowanego programu, przyjęte zostały wskaźniki, które będą pomocne w przedstawianiu stopnia realizacji założonych zadań - analiza tych wskaźników miała być podstawą do korekty i weryfikacji przedsięwzięć planowanych w programie ochrony środowiska.

Tabela 3. Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego na lata 2021 – 2024 z perspektywą do 2028 roku, za lata 2021 – 2022

L.p.	Nazwa	Jednostka miary	Wartość w roku 2020 (rok bazowy)	Oczekiwany trend zmian	Wartość w roku 2021	Wartość w roku 2022
Ochrona klimatu i jakości powietrza						
1.	Liczba substancji z przekroczeniami w strefie mazowieckiej (WIOŚ)	szt.	3	-	4	2
2.	Sprzedaż energii ciepłej na cele komunalno-bytowe [GJ]	GJ	119 588	-	135 714	125 350
3.	Ludność korzystająca z sieci gazowej	Mieszkańcy	10 143	+	10 944	11 052
4.	Zużycie energii elektrycznej na 1 mieszkańca	kWh/mieszk.	878,2	-	799,7	769,5
Zagrożenie hałasem						
5.	Drogi powiatowe o nawierzchni twardej	km	288,6	+	291,3	287,2
6.	Długość ścieżek rowerowych	km	6,8	+	8,7	14,4
Pola elektromagnetyczne						
7.	Poziom natężenia pól elektromagnetycznych	V/m	0,6	-	0,35	0,35
8.	Liczba osób narażonych na ponadnormatywne promieniowanie elektromagnetyczne	[os.]	0	-	0	0
Gospodarowanie wodami						
9.	Liczba jednolitych części wód powierzchniowych w stanie co najmniej dobrym (WIOŚ)	Szt.	0	+	0	0
10.	Zużycie wody na potrzeby przemysłu	[dam³/rok]	184	-	189	210
11.	Zużycie wody na 1 mieszkańca	m³/mieszkańca	74,4	-	40,2	39,8
12.	Długość wałów przeciwpowodziowych	km	6,5	+	6,5	6,5
Gospodarka wodno - ściekowa						
13.	Procent ludności korzystającej z kanalizacji	%	42,7	+	43,6	43,6
14.	Procent ludności korzystającej z wodociągów	%	88,6	+	89,0	89,2
Zasoby geologiczne						
15.	Liczba złóż	szt.	85	0	85	85
Gleby						

L.p.	Nazwa	Jednostka miary	Wartość w roku 2020 (rok bazowy)	Oczekiwany trend zmian	Wartość w roku 2021	Wartość w roku 2022
16.	Powierzchnia terenów wymagających rekultywacji (ha)	ha	34,29	-	264,80	261,93
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów						
17.	Ilość zebranych odpadów zmieszanych	Mg	8 832,58	-	10 820,78	8 234,80
18.	Masa wyrobów azbestowych pozostała do unieszkodliwienia	Mg	30 842 721	-	b.d.	b.d.
19.	Powierzchnia dzikich wysypisk odpadów	m ²	5 341	-	5 341	5 341
Zasoby przyrodnicze						
20.	Powierzchnia zieleni urządzonej	ha	65,55 ha	+	65,55	65,73
21.	Lesistość	%	19,1	+	19,2	19,2
22.	Udział obszarów chronionych	%	16,9	+	16,9	16,9
Zagrożenie poważnymi awariami						
23.	Liczba poważnych awarii a terenie powiatu	szt.	0	0	0	0

Źródło: Opracowanie własne na podstawie ankietyzacji jednostek, danych z jednostek realizujących zadania na terenie powiatu pułtuskiego

4. Ocena postępu wdrażania Programu oraz jego faktycznego wpływu na środowisko przez dokonanie analizy wyznaczonych w Programie wskaźników oraz propozycja zmian w założeniach podstawowego Programu poprzez wykazanie nowych przedsięwzięć wymagających wprowadzenia, bądź weryfikacji przyjętego Programu

Z 85 zadań wyznaczonych na lata 2021 - 2022 w Programie Ochrony Środowiska, podjęto się realizacji 73 zadań, o realizacji 1 zadania brak możliwości uzyskania informacji. Daje to stopień realizacji na poziomie 85,88%. W latach 2021 – 2022 zrealizowano również 7 zadań nie wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska.

Tabela poniżej przedstawia stopień realizacji poszczególnych celów wyznaczonych w ramach wyznaczonych obszarów interwencji Programu Ochrony Środowiska.

Tabela 4. Stopień realizacji poszczególnych celów wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska

Lp.	Obszar interwencji	Liczba wyznaczonych zadań	Liczba zrealizowanych zadań	Stopień realizacji danego celu
1.	Ochrona klimatu i powietrza	17	16	94,12%
2.	Zagrożenie hałasem	15	13	86,67%
3.	Pola elektromagnetyczne	3	3	100%
4.	Gospodarowanie wodami	11	6	54,54%
5.	Gospodarka wodno - ściekowa	7	7	100%
6.	Zasoby geologiczne	2	2	100%
7.	Gleby	6	3	50%
8.	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	7	6	85,71%
9.	Zasoby przyrody	14	14	100%
10.	Zagrożenie poważnymi awariami	3	3	100%

Cel wyznaczony w obszarze interwencji „Ochrona klimatu i powietrza” został w analizowanym okresie wykonany w 94,12%. Niemniej pomimo realizacji wszystkich zaplanowanych na lata 2021 – 2022 zadań w tym obszarze zadań, powiat wraz z całą strefą mazowiecką zaliczony został do klasy C jakości powietrza z uwagi na przekroczenia benzo(a)pirenu. Ważne, aby w kolejnych latach kontynuować modernizację dróg gminnych i powiatowych oraz przyłożyć większą wagę do działań w zakresie termomodernizacji budynków mieszkalnych i gminnych, wymiany źródeł ciepła, oraz montażu instalacji OZE.

W ramach obszaru interwencji „Zagrożenie hałasem” cel został zrealizowany w 86,67%, podjęto się realizacji wszystkich wyznaczonych na analizowany okres zadań. Nie mniej jednak cele utrzymania dobrego klimatu akustycznego na terenie powiatu zadania związane z ograniczaniem emisji hałasu należy kontynuować.

W ramach obszaru interwencji „Pola elektromagnetyczne” cel został zrealizowany, podjęto się realizacji wszystkich wyznaczonych na analizowany okres zadań. Nie mniej jednak cele utrzymania odpowiedniego natężenia pól elektromagnetycznych na terenie powiatu zadania związane z ograniczaniem emisji pól elektromagnetycznych należy kontynuować.

W ramach obszaru interwencji „Gospodarowanie wodami” cel nie został zrealizowany. Zrealizowano w tym obszarze natomiast wiele zadań, które nie zostały wyznaczone w poprzednim POŚ. Nie mniej jednak działania w tym zakresie należy kontynuować ponieważ stan wód pozostaje nadal zły na terenie powiatu.

Cel wyznaczony w obszarze interwencji „gospodarka wodno - ściekowa” został zrealizowany w 100%, niemniej jednak celem zabezpieczenia środowiska wodno – gruntowego w dalszych latach należy kontynuować zadania związane z uporządkowaniem odprowadzania ścieków i pobierania wód w powiecie.

W zakresie gospodarki odpadami, wyznaczony cel został zrealizowany w 85,71%. Zadania w tym zakresie należy kontynuować, szczególnie w zakresie zapewnienia odpowiedniej infrastruktury i systemu zbierania odpadów, jak również pod kątem zmniejszenia strumienia odpadów zmieszanych i podnoszenia świadomości mieszkańców i przedsiębiorców z terenu gmin powiatu w zakresie zasad gospodarki odpadami, skupienie uwagi a ograniczaniu wytwarzania odpadów, wdrażania idei „less waste”.

W ramach obszaru interwencji „Zasoby przyrody” poziom realizacji wyznaczonego celu wynosił 100%. W kolejnych latach należy podjąć stosowne uchwały w zakresie wyznaczenia w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego obszarów przeznaczonych pod zalesianie oraz zapisów dotyczących ochrony zadrzewień poprzez wymóg inwentaryzacji zieleni oraz przyjmowania zasady omijania istniejących drzew przy projektowaniu oraz realizacji inwestycji budowy systemu komunikacyjnego.

W ramach obszaru interwencji „Zagrożenie poważnymi awariami” cel zrealizowano w 100%, niemniej jednak należy kontynuować wyznaczone do tej pory zadania, celem utrzymania bezpieczeństwa powiatu i unikania poważnych awarii przemysłowych.

5. Analiza wydatków poniesionych na ochronę środowiska

Z analizy zadań środowiskowych wyznaczonych do realizacji na lata 2021 - 2022 na terenie Powiatu Pułtuskiego zawartych w powyższych tabelach, wynika, że łączne koszty na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska zaplanowanych na lata 2021 – 2022 wyniosły **64 563 813,24 zł**. Dodatkowo wykonano zadania nieuwzględnione w programie ochrony środowiska o łącznej sumie **322 046,01 zł**. Całkowite koszty poniesione na ochronę środowiska w latach 2021-2022 na terenie Powiatu Pułtuskiego wyniosły **64 885 859,25 zł**.

Największe koszty generowały zadania zawarte w obszarze interwencji „Zagrożenie hałasem”. łączna suma przeznaczona na realizację zadań z tego zakresu wyniosła **23 555 158,85 zł**.

Tabela nr 5 przedstawia koszty realizacji Programu Ochrony Środowiska za lata 2021 – 2022 w rozbiciu na poszczególne obszary interwencji.

Tabela 5. Koszty poniesione na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska w latach 2021 – 2022

Obszar wyznaczony w Programie Ochrony Środowiska	Poniesione koszty w 2021 roku [zł]	Poniesione koszty w 2022 roku [zł]	Poniesione koszty łącznie [zł]
Ochrona klimatu i powietrza	5 006 658,06	6 496 653,14	11 503 311,2
Zagrożenie hałasem	5 890 411,84	17 664 747,01	23 555 158,85
Pola elektromagnetyczne	W ramach działań statutowych, bez kosztów dodatkowych		
Gospodarowanie wodami	827 264,56	1 935 191,87	2 762 456,43
Gospodarka wodno - ściekowa	3 392 342,12	1 723 673,37	5 116 015,49
Zasoby geologiczne	W ramach działań statutowych, bez kosztów dodatkowych		
Gleby	0	50 000,00	50 000,00
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	3 208 569,49	2 830 238,07	6 038 807,56
Zasoby przyrody	5 863 220,37	8 826 563,58	14 689 783,95
Zagrożenie poważnymi awariami	345 973,48	552 306,28	898 279,76
Łączne koszty generowane przez zadania z zakresu ochrony środowiska	24 534 439,92	40 079 373,32	64 563 813,24

Źródło: Opracowanie własne na podstawie ankietyzacji jednostek

6. Podsumowanie

Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” obejmujący lata 2021 – 2022, zwany dalej *Raportem*, jest dokumentem, w którym przeprowadzona została analiza wykonania zadań określonych ww. Programie Ochrony Środowiska. Dokument ten prezentuje postępy w realizacji zadań z zakresu ochrony i poprawy stanu środowiska zapisanych w *Programie*.

Raport oparty jest o dane powszechnie dostępne, publikowane przez urząd statystyczny oraz dane uzyskane z instytucji zobowiązanych do udostępniania informacji o środowisku. Otrzymano odpowiedzi na ankiety od większości instytucji wskazanych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Pułtuskiego.

Z 85 zadań wyznaczonych na lata 2021 - 2022 w Programie Ochrony Środowiska, podjęto się realizacji 73 zadań, o realizacji 1 zadania brak możliwości uzyskania informacji. Daje to stopień realizacji na poziomie 85,88%. W latach 2021 – 2022 zrealizowano również 7 zadań nie wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska.

Z analizy zadań środowiskowych wyznaczonych do realizacji na lata 2021 - 2022 na terenie Powiatu Pułtuskiego zawartych w powyższych tabelach, wynika, że łączne koszty na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska zaplanowanych na lata 2021 – 2022 wyniosły **64 563 813,24 zł**. Dodatkowo wykonano zadania nieuwzględnione w programie ochrony środowiska o łącznej sumie **322 046,01 zł**. Całkowite koszty poniesione na ochronę środowiska w latach 2021-2022 na terenie Powiatu Pułtuskiego wyniosły **64 885 859,25 zł**.

Największe koszty generowały zadania zawarte w obszarze interwencji „Zagrożenie hałasem”. łączna suma przeznaczona na realizację zadań z tego zakresu wyniosła **23 555 158,85 zł**.

Podsumowując, należy stwierdzić, że w latach 2021 – 2022 na terenie Powiatu Pułtuskiego wykonano inwestycje ekologiczne. Należy docenić organy administracji samorządowej, jak też podmioty eksploatujące instalacje i urządzenia związane z ochroną środowiska, które wykazały się zaangażowaniem w wykonanie określonych zadań.

W oparciu o dokonaną analizę zgromadzonych informacji nt. można wysunąć następujące wnioski:

- 1) Największy postęp można zaobserwować w przypadku realizacji działań w zakresie ochrony powietrza atmosferycznego oraz gospodarki wodno - ściekowej,
- 2) Zadania, mające na celu poprawę stanu środowiska na terenie powiatu były wykonywane głównie przez jednostki budżetowe,
- 3) Nie zostały zrealizowane wszystkie zadania wyznaczone w Programie Ochrony Środowiska, tym samym nie zostały osiągnięte wszystkie oczekiwane cele środowiskowe,
- 4) W kolejnych latach należy podjąć się realizacji zadań, których nie udało się zrealizować w latach 2021 – 2022, należy jednak zweryfikować te zadania i przeprowadzić szczegółową analizę potrzeb i stanu środowiska, ponieważ część tych zadań mogła się zdezaktualizować.
- 5) W kolejnych latach należy kontynuować działania celem dalszej poprawy stanu środowiska.

STAROSTA

Jan Zalewski

Dyrektor
Wydziału Rolnictwa, Leśnictwa
i Ochrony Środowiska
mgr Joanna Piecychna