

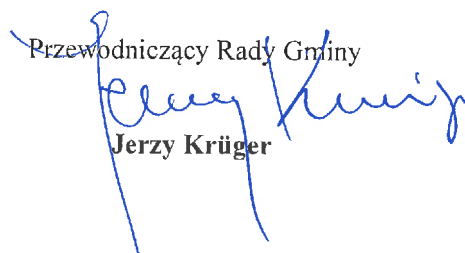
**UCHWAŁA NR XXXI/241/2018
RADY GMINY DRZYCIM**

z dnia 14 czerwca 2018 r.

**w sprawie przyjęcia Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Drzycim za lata
2016-2017.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1875 i 2232 oraz z 2018 r. poz. 130) i art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 799) uchwała się, co następuje:

1. Przyjmuje się Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Drzycim za lata 2016-2017, stanowiący załącznik do uchwały.
2. Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Drzycim.
3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Krüger

Gmina Drzycim Załącznik do uchwały Nr XXXI/241/2018
RADY GMINY DRZYCIM
z dnia 14 czerwca 2018 r.

**RAPORT Z WYKONANIA
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA GMINY DRZYCIM
ZA LATA 2016-2017**

Drzycim 2018

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY DRZYCIM ZA LATA 2016-2017

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Drzycim
ul. Podgórna 10
86-140 Drzycim

WYKONAWCA:

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

Spis treści

1. PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA	7
2. METODYKA SPORZĄDZANIA RAPORTU I MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE	7
3. RAPORT TABELARYCZNY	9
4. PODSUMOWANIE	21

1. Podstawa prawna opracowania

Obowiązek sporządzania raportów z wykonania programu ochrony środowiska przez organ wykonawczy gminy, a następnie przedstawienia ich radzie gminy w cyklu dwuletnim wynika z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 519 ze zm.). Obowiązek sprawozdawczy jest następstwem realizacji przez Gminę Drzycim zapisów zawartych w art. 17 ust. 1 ww. ustawy, który zobowiązuje Wójta Gminy Drzycim do opracowania Programu ochrony środowiska uwzględniając cele zawarte w strategiach, programach i dokumentach programowych do realizacji ochrony środowiska zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju. W związku z ustawą z dnia 21 sierpnia 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r., poz. 1101) politykę ekologiczną państwa, zgodnie, z którą opracowywane były programy ochrony środowiska, zastąpiono polityką ochrony środowiska, która m.in. winna być prowadzona za pomocą wojewódzkich, powiatowych i gminnych programów ochrony środowiska. Zgodnie z art. 14 ust. 1. polityka ochrony środowiska jest prowadzona na podstawie strategii rozwoju, programów i dokumentów programowych, o których mowa w ustawie z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 383).

Niniejszy raport jest podsumowaniem dwóch poprzednich lat realizacji Programu ochrony środowiska i dotyczy okresu od stycznia 2016 do grudnia 2017 r. W związku z tym, w Raporcie znajduje się podsumowanie działań zawartych w dokumencie pn.: „Program ochrony środowiska dla Gminy Drzycim”, który został przyjęty Uchwałą Nr XVIII/130/2016 Rady Gminy Drzycim z dnia 29 grudnia 2016 r.

Raport ma charakter informacyjny i podsumowujący w zakresie przedsięwzięć przewidzianych do realizacji przez Gminę Drzycim oraz inne jednostki organizacyjne, wykonujące na terenie gminy zadania związane z szeroko rozumianą ochroną środowiska, w tym gospodarką wodno-ściekową i ochroną wód, ochroną powietrza, ochroną powierzchni ziemi i gospodarką odpadami, ochroną przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym, ochroną przed poważnymi awariami, ochroną przyrody oraz edukacją ekologiczną, zgodnie z kompetencjami określonymi w różnych aktach prawnych. Informacje zawarte w Raporcie odnoszą się do celów ekologicznych zapisanych w tabeli 41 (str. 82-86) oraz harmonogramu inwestycyjnego w tabeli 42 (str. 87-92) przewidzianego do realizacji w latach 2016-2020 dla osiągnięcia przyjętych w Programie celów.

2. Metodyka sporządzania Raportu i materiały źródłowe

Sposób opracowania Raportu został podporządkowany zagadnieniom znajdującym odzwierciedlenie w treści Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Drzycim. Posiada formę zwartej tabeli, w której zastosowano następującą strukturę:

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

Raport został podporządkowany zagadnieniom znajdującym odzwierciedlenie w treści POŚ i obejmują ocenę realizacji następujących celów:

Cel: Osiągnięcie wymaganych standardów jakości powietrza

Kierunki interwencji:

- Poprawa jakości powietrza;
- Ograniczanie emisji zanieczyszczeń pochodzących ze spalania paliw stałych;
- Ograniczenie emisji ze źródeł komunikacyjnych;

Cel: Zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego

Kierunki interwencji:

- Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii;
- Poprawa efektywności energetycznej;

Cel: Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych

Kierunki interwencji:

- Poprawa jakości wód powierzchniowych i podziemnych;
- Rozbudowa infrastruktury oczyszczania ścieków, w tym realizacja programów sanitacji w zabudowie rozproszonej;
- Zapewnienie dostępu do czystej wody dla społeczeństwa i gospodarki;
- Ochrona i zrównoważone gospodarowanie zasobami wodnymi;

Cel: Zminimalizowanie oddziaływania hałasu i promieniowania elektromagnetycznego

Kierunki interwencji:

- Ochrona przed hałasem;
- Minimalizacja oddziaływania promieniowania elektromagnetycznego na zdrowie człowieka i środowisko;

Cel: Racjonalna gospodarka odpadami

Kierunki interwencji:

- Ograniczenie ilości odpadów trafiających bezpośrednio na składowisko oraz zmniejszenie uciążliwości odpadów;
- Likwidacja azbestu;

Cel: Przeciwdziałanie awariom i zagrożeniom środowiska, m.in. powodziom, suszom, wiatrom huraganowym, nawalnym deszczom, awariom instalacji przemysłowych

- Ochrona przed podtopieniami i skutkami suszy;
- Rozwój systemów ostrzegania i reagowania w sytuacji zjawisk ekstremalnych;

Cel: Dalsza ochrona walorów przyrodniczych i krajobrazowych

Kierunki interwencji:

- Ochrona i wzrost różnorodności biologicznej i krajobrazowej;
- Promocja walorów przyrodniczych i zrównoważony rozwój turystyki;
- Ochrona powierzchni i spójności lasów;

Cel: Racjonalne wykorzystanie zasobów naturalnych

- Ochrona i racjonalne wykorzystanie zasobów gleb;
- Ochrona i racjonalne wykorzystanie kopalin;
- Ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych w miejscach występowania obszarów szczególnie narażonych;

Cel: Podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców powiatu

Kierunki interwencji:

- Pobudzenie u mieszkańców odpowiedzialności za otaczające środowisko i wyeliminowanie negatywnych zachowań.

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

- Urzędu Gminy Drzycim,
- Starostwa Powiatowego w Świeciu,
- Nadleśnictwa: Zamrzenica, Dąbrowa, Trzebciny,
- Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego,
- Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Bydgoszczy,
- Głównego Urzędu Statystycznego (Bank Danych Lokalnych),
- Zarządu Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy(ZDW),

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

3. Raport tabelaryczny

W dalszej części niniejszego opracowania przedstawiono najważniejszą, tabelaryczną część Raportu z wykonania POŚ dla Gminy Drzycim za okres od 2016 do 2017 r. W tabeli przedstawiono szczegółowe informacje na temat stopnia realizacji poszczególnych zadań z listy przedsięwzięć przewidzianych do realizacji w ramach: „Programu ochrony środowiska dla Gminy Drzycim” z 2016 r..

Tabela 1 Raport z wykonania Programu ochrony środowiska dla Gminy Drzycim za lata 2016-2017

Lp.	Nazwa zadania	Opis podjętych działań	Jednostka odpowiedzialna	Okres realizacji (dotyczy lat 2016-2017)	Poniesione koszty	Źródło finansowania
	Obszar interwencji: Powietrze, adaptacja do zmian klimatu					
1.	Modernizacja i wymiana na przestarzałych źródeł ciepła	Działania realizowane indywidualnie przez mieszkańców gminy	Gmina, Powiat, Właściele nieruchomości	-	-	-
1.1.	Instalacja ogrzewania w budynku świetlicy wiejskiej w m. Dółsk	Zadanie zrealizowane. Montaż elektrycznych grzejników do ogrzania świetlicy wiejskiej w m. Dółsk	Gmina	2016	5 468,60	Budżet gminy
2.	Budowa sieci gazowniczej	Brak podjętych działań	Polska Spółka Gazownictwa	-	-	-
3.	Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej, w tym:		Gmina			
3.1.	Wykonanie termomodernizacji oraz instalacji centralnego ogrzewania w budynku komunalnym remizy OSP	Nie realizowano	Gmina	-	-	-
4.	Działania informacyjno-edukacyjne w zakresie gospodarki niskoemisyjnej	Uchwała nr XIV/102/2016 Rady Gminy Drzycim z dnia 20 czerwca 2016 r. w sprawie przyjęcia i wdrażania do realizacji Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Drzycim współfinansowanego środkami Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 zgodnie z umową o dofinansowanie nr POIS.09.03.00-00-625/13	Gmina	2016	-	Fundusz Spójności
5.	Prowadzenie monitoringu powietrza	Monitoring powietrza prowadzony co roku w oparciu o wyznaczone strefy w województwie kujawsko-pomorskim	WIOŚ	Zadanie ciągłe	-	Środki własne
6.	Promowanie korzystania z komunikacji rowerowej, rowerów i środków transportu wykorzystujących napędy przyjazne środowisku	Nie realizowano	Gmina, Powiat,	-	-	-
7.	Modernizacja i rozbudowa ścieżek rowerowych wraz z infrastrukturą	Nie realizowano	Gmina, Powiat, zarządcy dróg, Nadleśnictwa	-	-	-

	turą towarzyszącą w porozumieniu z Powiatem i innymi gminami					
8.	Promocja i edukacja w zakresie wykorzystania OZE (promocja kolektorów słonecznych, pomp ciepła, geotermii, biomasy, elektrowni wiatrowych, eksploatacja elektrowni wodnych)	Nie realizowano	Gmina, Powiat,	-	-	-
9.	Wspieranie przedsięwzięć związanych z wykorzystaniem instalacji OZE	Nie realizowano	Gmina Prywatni inwestorzy	-	-	-
10.	Wymiana oświetlenia na mniej energochłonne, w tym:		Gmina, Powiat, Przedsiębiorcy			
10.1	Budowa punktu oświetleniowego w m. Wery	Zadanie zrealizowane	Gmina	2016	14644,00	Budżet Gminy
10.2	Budowa oświetlenia ulicznego w m. Dółsk	Zadanie zrealizowane. Dwie lampy solenne.	Gmina	2017	30000,00	Budżet Gminy
11.	Modernizacja, budowa, przebudowa i remonty dróg gruntowych, osiedlowych i chodników, w tym:		Gmina, zarządcy dróg			
11.1.	Przebudowa dróg gminnych ulice: Bizożowa, Miodowa, Szkolna, Świerkowa w m. Gródek – poprawa warunków transportu i komunikacji	Zadanie zrealizowane rok rozpoczęcia 2010 rok zakończenia 2017	Gmina	2017	92428,97	Budżet Gminy
11.2	Utworzenie kostki betonowej placu przy Zespole Placówek Oświatowych w Drzycimiu	Zadanie zrealizowane w trzech etapach Ia, Ib, Ic rok rozpoczęcia 2015 rok zakończenia 2017 w 201r zrealizowano etap Ib i Ic	Gmina	2017	231 525,21	Budżet Gminy
11.3.	Utworzenie kostki polbrukową części	Zadanie zrealizowane	Gmina	2016	15 648,24	Budżet Gminy

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Drzycim za lata 2016-2017

	dziatki nr 105 w m. Sierosław stanowiąca gminna droga Mszano-Sierosław							
11.4.	Przebudowa ul Podgórnjej w m. Gródek	Wykonany został projekt	Gmina	2016	30 000,00		Budżet Gminy	
11.5.	Przebudowa drogi gminnej ul. Ostedłowa w m. Gródek	Zadanie zrealizowane	Gmina	2016	95 320,40		Budżet Gminy	
11.6	Utworzenie placu przy budynku położonym przy ul. Dworcowej 20 w Drzycimiu	Zadanie zrealizowane	Gmina	2016	6 000,00		Budżet Gminy	
11.7.	Utworzenie placu przy OSP w Gródku	Zadanie zrealizowane	Gmina	2016	46 959,01		Budżet Gminy	
11.8	Utworzenie kostką betonową placu przy Gminnej Bibliotece Publicznej w Drzycimiu	Zadanie zrealizowane	Gmina	2016	36 708,00		Budżet Gminy	
11.9	Przebudowa części drogi w miejscowości Wery na działce nr 24 - projekt	Wykonany został projekt	Gmina	2017	16 000,00		Budżet Gminy	
11.10	Utworzenie placu przed remizą w Jastrzębiu	Zadanie zrealizowane	Gmina	2017	16 300,00		Budżet Gminy	
11.11	Przebudowa drogi wraz z utwardzeniem placu przy ul. Dworcowej 20 w Drzycimiu	Zadanie zrealizowane	Gmina	2017	164 353,86		Budżet Gminy	
11.12	Wykonanie projektu budowlanego utworzenie drogi gminnej nr 169/6 w Sierosławiu	Wykonany został projekt	Gmina	2017	21 432,33		Budżet Gminy	
12.	Promowanie budownictwa energooszczędnego i pasywnego	Nie realizowano	Gmina, Powiat,	-	-		-	
1.	Monitoring wód powierzchniowych i podziemnych	Obszar interwencji: zasoby i jakość wód, gospodarka wodno-ściekowa Monitoring wód prowadzony co roku w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. Wyniki pomiarów zamieszczone w opracowaniu pn. „Klasyfikacja i ocena stanu jednolitych części wód	WIOŚ	2016	-		Środki własne	

2.	Ustanawianie strefy ochronnej ujęć wody obejmującej teren ochrony bezpośredniej i pośredniej oraz weryfikacja wydanych decyzji	Ujęcia wody na terenie gminy Drzycim posiadają aktualne ustanowione strefy ochrony bezpośredniej	Powiat, Marszałek Województwa, RZGW					
3.	Dalszy rozwój infrastruktury kanalizacyjnej na terenie gminy, w tym:	Gmina, Przedsiębiorstwa komunalne						
3.1.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Gródek	Wykonano projekt na realizację zadania na dwie ulice: ul. Kwiatowa ul. Polna	Gmina	2016-2017	b.d.		Budżet Gminy	
3.2.	Budowa oczyszczalni ścieków w Drzycimiu	Wykonany został projekt	Gmina	2016-2017	100 250,00		Budżet Gminy	
3.3.	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Drzycimiu	Zadanie zrealizowane	Gmina	2017	116 000,00		Budżet Gminy	
4.	Dofinansowanie przydomowych oczyszczalni ścieków	Program dotacji do przydomowych oczyszczalni ścieków. W 2016 18 szt. przydomowych oczyszczalni. W 2017 zrealizowano 20 szt. przydomowych oczyszczalni.	Gmina	2016-2017	38 000,00		Budżet Gminy	
5.	Bieżąca ewidencja i kontrola zbiorników bezodpływowych oraz ich likwidacja na obszarach nowo skanalizowanych	Została przeprowadzona w 2017 roku ewidencja zbiorników po przez wysłanie oświadczeń do mieszkańców z obowiązkiem wypelnieniem i dostarczeniem do Urzędu. Ewidencja została przeprowadzona w części Gminy Drzycim.	Gmina	2017	Koszt wysyłki pism		Budżet Gminy	
6.	Zapewnienie odpowiedniej jakości wody do picia poprzez dalszy rozwój i modernizację infrastruktury wodociągowej, w tym:		Gmina					
6.1.	Modernizacja stacji uzdatniania wody w	Został wykonany projekt w 2015 roku	Gmina	-	-		-	

	Gródka, budowa studni głębinowej ujęcia wody w Gródce						
6.2	Rozbudowa stacji uzdatniania wody w miejscowości Drzycim	Podpisanie umowy z Inspektorem Nadzoru Budowy - rozpoczęcie prac po przez wytyczenie geodezyjne.	Gmina	2016	2 000,00		Budżet Gminy
6.3	Renowacja studni nr 2 i 3 na Stacji Uzdatniania Wody w Drzycimiu - projekt	Został wykonany projekt	Gmina	2017	6 150,00		Budżet Gminy
6.4	Rozbudowa sieci wodociągowej w m. Jastrzębie	Został wykonany projekt	Gmina	2016	6 027,00		Budżet Gminy
6.5	Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Gródek Gmina Drzycim	Został wykonany projekt	Gmina	2016	6 888,00		Budżet Gminy
7.	Zachęcanie mieszkańców do montażu instalacji retencjonujących wodę deszczową	Brak podjętych działań	Gmina	-	-		-
	Obszar interwencji: klimat akustyczny, pola elektromagnetyczne						
	Tworzenie zabezpieczeń przed oddziaływaniem hałasu komunikacyjnego poprzez wprowadzenie odpowiednich zapisów w SIWZ uwzględniające m.in. montowanie dźwiękoszczelnych okien, kładzenie cichej nawierzchni i budowę ekranów akustycznych						
1.	Brak działań		Gmina, Powiat, zarządcy dróg	-	-		-
2.	Budowa, rozbudowa i poprawa stanu głównych szlaków komunikacyjnych	Brak działań	Powiat, zarządcy dróg	-	-		-
3.	Realizacja inwestycji drogowych na drogach		Gmina, Powiat,				

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Drzycim za lata 2016-2017

	powiatowych i gminnych zgodnie z planami inwestycyjnymi, w tym:							
3.1.	Przebudowa drogi powiatowej nr 1212C Brzemiona-Drzycim	Dotacja dla powiatu Świeckiego na zadanie pn.: „Przebudowa drogi powiatowej nr 1212C Brzemiona-Drzycim” w roku 2018	Powiat, Gmina	2016-2017	b.d.	-		
3.2.	Przebudowa drogi powiatowej nr 1213C Osie – stacja kolejowa – Drzycim	Dotacja dla powiatu Świeckiego na zadanie pn.: „Przebudowa drogi powiatowej nr 1213C Osie – stacja kolejowa – Drzycim” w roku 2018	Powiat, Gmina	2016-2017	b.d.	-		
3.3.	Przebudowa drogi powiatowej nr 1242C Drzycim – Świecie	Dotacja dla powiatu Świeckiego na zadanie pn.: Przebudowa drogi powiatowej nr 1242C Drzycim – Świecie	Powiat, Gmina,	2016	4 894 185,53 430 000,00	Program rozwoju gminnej i powiatowej infrastruktury drogowej na lata 2016-2019 Budżet Gminy		
3.4.	Przebudowa drogi gminnej w m. Dąbrówka	Zadanie zrealizowane	Gmina	2016	10 159,89	Budżet Gminy		
3.5.	Przebudowa drogi gminnej w m. Mały Dółsk	Zadanie zrealizowane	Gmina	2016	7 507,92	Budżet Gminy		
4.	Wprowadzenie nasadzeń ochronnych i w razie konieczności ekranów akustycznych wzdłuż ciągów komunikacyjnych	Nie realizowano	Zarządcy dróg	-	-	-		
5.	Ochrona mieszkańców gminy przed promieniowaniem elektromagnetycznym przez weryfikację składanych zgłoszeń instalacji wytwarzających promieniowanie elektromagnetyczne	Zgłoszenia złożone przez T-Mobile Polska – emisja pola magnetycznego: 1. Dla stacji bazowej w Drzycimiu 35132GBY Drzycim-Drzycim2 2. Dla stacji bazowej w Dółsku 35746GBY Drzycim-Drzycim	Powiat	1. 2017r. 2. 2016r.	-	-		
6.	Monitoring promieniowania elektromagnetycznego	Brak punktu kontrolnego na terenie gminy. Wykonane pomiary promieniowania elektromagnetycznego w gminach sąsiednich nie wykazały przekroczeń.	WIOŚ	-	-	-		
	Obszar interwencji: gospodarka odpadami i zapobieganie powstawania							

niu odpadów						
1.	Rozwój systemu gospodarki odpadami	Wyposażenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Drzycimiu w całodobowy monitoring	Gminy, Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych	2016 r.	7 682,38	Wpływy z opłat od mieszkańców.
2.	Objęcie wszystkich mieszkańców systemem odbioru odpadów oraz selektywnego zbierania odpadów	Gmina obejmuje systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkie nieruchomości zamieszkałe, na podstawie złożony deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Liczba osób objętych systemem: 2016 r. – 4084 os. 2017 r. – 4063 os.	Gmina	2016 2017	598 648,27 631 681,09	Wpływy z opłat od mieszkańców.
3.	Kontynuacja działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi	Organizacja konkursów dla mieszkańców (w tym dla dzieci) propagujące selektywną zbiórke odpadów komunalnych, heppeningi i pikniki ekologiczne, imprezy terenowe o charakterze proekologicznym., Prowadzono kampanie informacyjne dotyczące segregacji odpadów w prasie oraz na stronach internetowych Urzędu Gminy. Nagrody dla dzieci, które brały udział w konkursie recyklingowym „Drugie życie śmieci.”	Gmina	2016 2017	2 609,87 2 181,18	Środki z wpływów z opłat, dotacje z Wojewódzkiego funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu
4.	Kontrola podmiotów prowadzących działalność w zakresie odbierania, zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów	W listopadzie 2017 r. Gmina przeprowadziła kontrole Podmiotu prowadzącego Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Drzycimiu.	Gmina, WIOS	15.11.2017 r.	-	-
5.	Likwidacja „dzikich wysypisk” odpadów	Brak potrzeby	Gmina	-	-	-
6.	Monitoring zrekultywowanego składowiska odpadów w m. Sierosławek	W ciągu roku są przeprowadzane dwa badania: wód odciekowych, podziemnych oraz gazu składowiskowego na składowisku odpadów komunalnych w Sierosławku	Gmina	2016-2017	7 872,00	Budżet Gminy
7.	Pomoc w usuwaniu azbestu	ilość usuniętych odpadów azbestowych w: 2016 – 31,538 Mg 2017 – 74,898 Mg	Gmina, Powiat, WFOŚiGW	2016 2017	11 632,06 31 581,69	WFOŚiGW 70% Budżet Gminy 30%
	Obszar interwencji: adaptacja do zmian klimatu i nadzwyczajne zagrożenia środowiska					

1.	Wsparcie działań zmierzających do budowy małych zbiorników retencyjnych na terenie gminy	Brak podjętych działań	Gmina, Powiat, RZGW	-	-	-
2.	Okresowa konserwacja gruntowna melioracji wodnych na terenie gminy, w tym:		Gmina, K-PZMIUW, Spółki wodne, Właściciele nieruchomości			
2.1.	Renowacja rowów melioracji szczegółowej, wykaszanie i umacnianie skarp, usuwanie zatorów	Dotacja dla Gminnej Spółki Wodnej na wykonanie zadania w zakresie bieżącej konserwacji rowu R-S w miejscowości Drzycim	GSW	2016 2017	6 000,00 6 000,00	Budżet Gminy
3.	Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia awarii	Brak podjętych działań	Gmina, Powiat,	-	-	-
4.	Doposażenie Ochotniczej Straży Pożarnej w specjalistyczny sprzęt	Dotacja dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Jastrzębie na zakup inwestycyjny – pojazd specjalny, lekki samochód ratowniczo-gaśniczy marki Renault Master Dotacja dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Gaczkach na zakup inwestycyjny – łańca gaśnicza	Gmina	2016 2017	2 6540,00 600,00	Budżet Gminy
		1.OSP Jastrzębie : -zakup samochodu pożarniczego -zakup sprzętu ochrony osobistej 2.OSP Gródek - zakup sprzętu ochrony osobistej	Powiat,	1. 2016 2. 2016	1. 10 000,0 5 000,0 2. 5 000,0	Budżet Powiatu Świeckiego ze środków na ochronę środowiska
		Obszar interwencji: Zasoby przyrodnicze				
1.	Bieżąca inwentaryzacja form ochrony przyrody, zachowanie różnorodności biologicznej i jej racjonalne użytkowanie oraz stworzenie spójnego systemu obszarów chronionych	Inwentaryzacja form ochrony przyrody odbywa się corocznie. Jej wyniki są przekazywane do Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Toruniu oraz do RDOŚ Bydgoszcz. Najważniejszym jest kamień św. Wojciecha na terenie Leśnictwa Gródek	Nadleśnictwo Dąbrowa	wrzesień-grudzień każdego roku	-	Środki własne
2.	Bieżąca ochrona istniejących pomników	Wykonanie zabiegów pielęgnacyjnych na 3 drzewach pomnikowych z gatunku dąb bezszypułkowy	Gmina	2017	3.564,00	Budżet gminy

	przyrody	wy, zlokalizowanych w miejscowości Lubocheń				
	Realizacja zadań z zakresu rozwoju bezpiecznej dla środowiska nowoczesnej infrastruktury rekreacyjnej zapewniającej wzrost potencjału turystycznego regionu	Utworzenie miejsca postoju oraz budowa wiaty wypoczynkowej na terenie Leśnictwa Gródek (przy kamieniu)	Nadleśnictwo Dąbrowa	2016-2017	-	Własne/ projekt POIS
3.	Utrzymanie, pielęgnacja i zakładanie terenów zieleni	Zakup sadzonek drzew	Gmina	2016	4517,57 1129,39	WFOŚiGW – 80% Budżet Gminy – 20%
4.	Prowadzenie trwałe zrównoważonej gospodarki leśnej w oparciu o zasady powszechnej ochrony lasów, zapewnienia trwałości ich użytkowania, zrównoważonego wykorzystywania wszystkich funkcji lasów oraz powiększania zasobów leśnych.	Prowadzono cały czas na bieżąco. Wszystkie działania prowadzone w Lasach Państwowych prowadzone są na zasadach trwałej zrównoważonej gospodarki leśnej w oparciu o zasady powszechnej ochrony lasów.	Nadleśnictwa	Zadanie ciągłe	-	Środki własne
	Obszar interwencji: zasoby geologiczne, gleby					
1.	Ochrona gleb najlepszych kompleksów w MPZP przed zainwestowaniem	Realizowane w ramach opracowań planistycznych	Gmina	Zadanie ciągłe	-	Budżet Gminy
2.	Rekultywacja terenów zdegradowanych,	Ilość wydanych decyzji wydanych przez Starostę Powiatu Świeckiego dotyczących uznania rekultywacji za zakończoną: 2016 - 3 2017 - 1	Powiat	-	-	-
3.	Ochrona niezagospodarowanych złóż kopalin na etapie wydawania koncesji	Brak obowiązujących koncesji na wydobycie kopalin	Powiat,	-	-	-
4.	Przeciwdziałanie	Działanie realizowane na bieżąco	Dyrektor Okręgo-	-	-	-

	nielegalnej eksploatacji kopalni	wego Urzędu Górniczego z siedzibą w Gdańsku					
	Obszar interwencji: edukacja i świadomość ekologiczna mieszkańców						
1.	Promocja walorów przyrodniczych gminy poprzez zamieszczanie informacji na stronach www, w lokalnych gazetach, na targach turystycznych	Nadleśnictwo Dąbrowa	2016-2017	-	-	-	Środki własne
1.1.	Informacje o gminie i jej walorach przyrodniczych można znaleźć na www.csw.pl w zakładce „Dla Turysty”, ulotki dotyczące gminy zabierane są na wszystkie targi turystyczne, w których bierze udział Powiat Świecki.	Powiat	Zadanie ciągłe	-	-	-	Budżet Powiatu
2.	Prowadzenie publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach objętych obowiązkiem udostępniania jako informacje o środowisku i jego ochronie	Gmina Powiat	Zadanie ciągłe	-	-	-	Budżet Gminy Budżet Powiatu
3.	Organizowanie imprez pobudzających aktywność dzieci i młodzieży w dziedzinie ochrony przyrody i środowiska naturalnego	Nadleśnictwo Dąbrowa	Zadanie ciągłe	-	-	-	Środki własne
4.	Intensyfikacja edukacji ekologicznej promującej właściwe postępowanie z odpadami oraz prowadzenie skutecznej kampanii informacyjno – edukacyjnej w tym zakresie	Gmina	Zadanie ciągłe	-	-	-	Budżet Gminy

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Drzycim za lata 2016-2017

5.	Wyliminowanie negatywnych zachowań (np. wypalanie traw, porzucanie odpadów w miejscach na ten cel nieprzeznaczonych, wylewanie nieoczyszczonych ścieków bezpośrednio do wód i gleby, spalanie odpadów w paleniskach domowych, dewastacja zieleni publicznej).	Rozsyłanie kurend z informacją, wywieszenie informacji na tablicach informacji o zakazach wypalania traw, spalania odpadów.	Gmina	2016-2017	-	-
6.	Edukacja i zwiększanie świadomości w zakresie: zmian klimatu i sposobów minimalizowania ich skutków, wpływu inwazyjnych gatunków obcych oraz znaczenia i konieczności oszczędzania zasobów naturalnych	Organizacja co roku konkursu "Dzień Drzewa" organizowanego przez Zespół Placówek Oświatowych im. Janusza Korczaka w Drzycimiu, w którym poruszane są zagadnienia związane z zmianą klimatu i sposobu minimalizowania ich skutków oraz oszczędzania zasobów naturalnych.	Zespół Placówek Oświatowych im. Janusza Korczaka w Drzycimiu	2016-2017	b.d.	Środki własne
7.	Opracowanie i uchwalenie Programu ochrony środowiska dla Gminy Drzycim	Zadanie zrealizowane w 2016 r.	Gmina	2016	-	Budżet Gminy
8.	Opracowanie i upublicznienie co 2 lata raportów z realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy Drzycim	Zadanie zrealizowane w 2018 r. – opracowanie Raportu z wykonania Programu ochrony środowiska dla Gminy Drzycim za lata 2016-2017	Gmina	2018	-	Budżet Gminy

Źródło: opracowano na podstawie danych z ankiet, dokumentów źródłowych będących w dyspozycji podmiotów i instytucji wymienionych w rozdziale 2 niniejszego opracowania.

4. Podsumowanie

Informacje przedstawione w niniejszym raporcie pozyskano w oparciu o ankietyzację Instytucji wskazanych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Drzycim, które stanowiły jednostki odpowiedzialne za realizację poszczególnych przedsięwzięć, a także w oparciu o informacje będące w posiadaniu Gminy Drzycim. Proces zbierania danych na potrzeby opracowania niniejszego Raportu został przeprowadzony w marcu-kwietniu 2018 r.

W trakcie pozyskiwania danych napotkano trudności związane z przekazywaniem przez Instytucje i inne podmioty zaangażowane w realizację Programu. Informacje były niepełne, często o różnym stopniu szczegółowości. Przyczyn niepełnych informacji można upatrywać w bardzo szerokim zakresie przedstawianych danych, odnoszących się do przedsięwzięć z szeroko rozumianej ochrony środowiska oraz różnego stopnia realizacji poszczególnych zadań. Jednostki odpowiedzialne za realizację zadań na bieżąco dokonywały zmiany w zakresie zaplanowanych przez siebie przedsięwzięciach. Ponadto w niektórych przypadkach można stwierdzić brak szczegółowego ewidencjonowania danych oraz ograniczenia czasowe, co do możliwości poświęcenia czasu na ich zebranie dla potrzeb wypełnienia ankiety.

Większość zadań przewidzianych w Programie była realizowana (kontynuowana) również w poprzednim okresie sprawozdawczym 2014-2015. Część zadań zostało przesuniętych na kolejne lata, a w okresie raportowania zostały przygotowane projekty inwestycji, które zostaną zrealizowane w kolejnych latach lub są w trakcie realizacji. Ponadto część z nich nie została zrealizowanych ze względów finansowych, jak również nie określono kolejnego terminu ich podjęcia.

W ramach przygotowywania niniejszego Raportu stwierdzono brak realizacji lub przedstawienia przez jednostki odpowiedzialne jakichkolwiek informacji nt. statusu realizacji w ostatnim okresie sprawozdawczym następujących zadań:

- Budowa sieci gazowniczej – Polska Spółka Gazownictwa,
- Wykonanie termomodernizacji oraz instalacji centralnego ogrzewania w budynku komunalnym remizy OSP – Gmina,
- Promowanie korzystania z komunikacji zbiorowej, rowerów i środków transportu wykorzystujących napędy przyjazne środowisku – Gmina, Powiat,
- Modernizacja i rozbudowa ścieżek rowerowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w porozumieniu z Powiatem i innymi gminami – Gmina, Powiat, zarządcy dróg, Nadleśnictwa,
- Promocja i edukacja w zakresie wykorzystania OZE (promocja kolektorów słonecznych, pomp ciepła, geotermii, biomasy, elektrowni wiatrowych, eksploatacja elektrowni wodnych) – Gmina, Powiat,
- Wspieranie przedsięwzięć związanych z wykorzystaniem instalacji OZE – Gmina,
- Promowanie budownictwa energooszczędnego i pasywnego – Gmina, Powiat,
- Zachęcanie mieszkańców do montażu instalacji retencjonujących wodę deszczową – Gmina,
- Tworzenie zabezpieczeń przed oddziaływaniem hałasu komunikacyjnego poprzez wprowadzanie odpowiednich zapisów w SIWZ uwzględniające m.in. montowanie dźwiękoszczelnych okien, kładzenie cichej nawierzchni i budowę ekranów akustycznych – Gmina, Powiat, zarządcy dróg,
- Budowa, rozbudowa i poprawa stanu głównych szlaków komunikacyjnych – Zarządcy dróg
- Wprowadzanie nasadzeń ochronnych i w razie konieczności ekranów akustycznych wzdłuż ciągów komunikacyjnych – zarządcy dróg,
- Wsparcie działań zmierzających do budowy małych zbiorników retencyjnych na terenie gminy – Gmina Powiat, RZGW,
- Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia awarii – Gmina Powiat.

W przypadku wpisów w kolumnach pn. „*Poniesione koszty*” i „*źródła finansowania*” nie we wszystkich zdołano określić poziomu wydatkowanych środków finansowych na realizację zadań przez podmioty odpowiedzialne. Świadczy to o trudności w jednoznacznym określeniu kosztów realizacji przedsięwzięć, zwłaszcza pozainwestycyjnych. Koszty tego rodzaju zadań są bowiem bardzo często kwalifikowane do kosztów bieżących związanych z funkcjonowaniem poszczególnych podmiotów odpowiedzialnych.

Źródłami finansowania realizowanych zadań były środki własne podmiotów realizujących poszczególne zadania, a w szczególności budżet budżety Gminy Drzycim, budżet Powiatu Świeckiego, środki z Narodowego i Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Program rozwoju gminnej i powiatowej infrastruktury drogowej na lata 2016-2019, a także środki Unii Europejskiej (Fundusz Spójności, POIiŚ 2014-2020).

W tabeli 2 przedstawiono wskaźniki monitorowania efektywności Programu.

Tabela 2 Wskaźniki monitorowania i efekty realizacji POŚ dla Gminy Drzycim

Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa wskaźnika w 2015 r.	Wartość wskaźnika w 2017 r.*	Źródło informacji
Liczba przekroczeń w strefie (dot. wartości sub-stacji w powietrzu)	Przekroczenia: pył PM10 – klasa C, pył PM2,5 – klasa C, B(a)P – klasa C (WIOŚ)	Przekroczenia: Pył PM10 – klasa C Pył PM2,5 – klasa C B(a)P – klasa C (WIOŚ 2016)	WIOŚ
Liczba wymienionych nośników ciepła	b.d.	1	Gmina Powiat, Właściciele nieruchomości
Liczba powstających przyłączy gazowych	do 2014 r. - 3	0	Operator sieci gazowniczej
Liczba przeprowadzonych termomodernizacji na rok	2012-2015: 3 inwestycje	0	Gmina, Powiat, właściciele nieruchomości
Liczba wydanych decyzji środowiskowych dla instalacji OZE	Brak wydanych decyzji	0	Gmina Prywatni inwestorzy
Liczba wymienionych oprav świetlnych	b.d.	3 szt. (m. Wery, Dólsk)	Gmina Powiat, Przedsiębiorcy
a) jednolite części wód (JCW) o stanie/potencjale dobrym i bardzo dobrym b) JCW o stanie poniżej dobrego	Wody płynące: przebadane 2 JCWP na terenie gminy: 1 JCWP - stan dobry 1 JCWP - stan poniżej dobrego Wody stojące: 0 0 Wody podziemne: 0 1 p.k. - stan poniżej dobrego (WIOŚ)	Wody płynące: przebadane 3 JCWP na terenie gminy Drzycim: 1 JCWP – stan dobry 2 JCWP – stan poniżej dobrego Wody stojące: Nie badano Wody podziemne: 1 p.k. – stan dobry (WIOŚ 2016)	WIOŚ
Liczba ustanowionych stref ochronnych	3	3	Powiat, Marszałek Województwa RZGW GUS
a) długość czynnej sieci kanalizacyjnej, b) ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej	a) 18,7 km b) 46,6% (GUS 2015)	a) 18,7 km b) 50,1% (GUS 2016)	

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Drzycim za lata 2016-2017

Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa wskaźnika w 2015 r.	Wartość wskaźnika w 2017 r.*	Źródło informacji
a) Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków b) Liczba zbiorników bezodpływowych	a) 27 szt. b) b.d. (Gmina)	a) 36 szt. b) 404 szt. (GUS 2016)	GUS
a) długość czynnej sieci wodociągowej, b) ludność korzystająca z sieci wodociągowej	a) 100,9 km b) 95,7% (GUS 2015)	a) 101,2 km b) 96% (GUS 2016)	Gmina
liczba skontrolowanych podmiotów zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności ogółem (tys. m3), udział przemysłu w zużyciu wody ogółem (%), udział rolnictwa i leśnictwa w zużyciu wody (%)	a) b. d. b) 237,2 tys. m3 c) 31% d) 0% (GUS 2015)	a) B.d. b) 255,7 tys. m3 c) 33,6% d) 0% (GUS 2016)	GUS
Liczba wydanych decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu	b. d.	brak	Powiat, Marszałek
Wyniki pomiaru hałasu	Brak aktualnych danych	Brak pomiarów	WIOŚ, Zarządcy dróg
Wyniki monitoringu natężenia promieniowania elektromagnetycznego	Bez przekroczeń – wg monitoringu przeprowadzonego w gminach sąsiednich	Bez przekroczeń – wg monitoringu przeprowadzonego w gminach sąsiednich	WIOŚ
% mieszkańców którzy złożyli deklaracje śmieciowe oraz % mieszkańców prowadzących selektywną zbiórke	- 100% gospodarstw domowych, - 84,3%	Liczba osób objętych systemem: 2017 r. – 4063 os.	Gmina
a) stopień redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska w stosunku do odpadów wytworzonych w 1995 r. (%) b) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia wybranych frakcji odpadów: papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło (% wagowo), c) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych (% wagowo).	2015 r.: a) 3,63% b) 25,4% c) 100%	2017 r.: a) 0,045% b) 33,64% c) 101,78%	Gmina
Liczba zlikwidowanych dzikich wysypisk	b. d.	0	Gminy
Liczba zamkniętych i zrehabilitowanych składowisk	1	1	Gmina
Ilość usuniętych wyrobów azbestowych	222,154 Mg (UG Drzycim)	2016-2017: 106,436 Mg (UG Drzycim)	Powiat, Gmina
Ilość rowów melioracyjnych objętych konserwacją	58,8 km	b. d.	Gmina, Spółka wodna, Właściciele nieruchomości

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Drzycim za lata 2016-2017

Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa wskaźnika w 2015 r.	Wartość wskaźnika w 2017 r.*	Źródło informacji
Powierzchnia obszarów objętych ochroną prawną	3 762,22 ha	3 762,22 ha	GUS
a) Obszary Natura 2000 objęte planami ochronnymi, b) parki krajobrazowe objęte planem ochrony	a) 100% b) brak	a) Tak b) Tak	CRFOP
Liczba pomników przyrody	13 szt.	16 szt.	CRFOP
a) Lesistość gminy (%), b) powierzchnia gruntów zalesionych (ha w danym roku), c) powierzchnia odnowień lasów (ha w danym roku)	a) 34% b) brak (nadleśnictwa) c) 76,6 ha (nadleśnictwa)	a) 32,9% (GUS 2016) b) 0,9 ha – zalesienia i odnowienia (wg 2016GUS)	GUS
Powierzchnia terenów, na których przekroczone standardy jakości	Brak przekroczeń	Brak przekroczeń	GIOŚ, GDOŚ
Ilość obowiązujących koncesji na wydobycie kopalin	Brak	Brak	Powiat, Marszałek

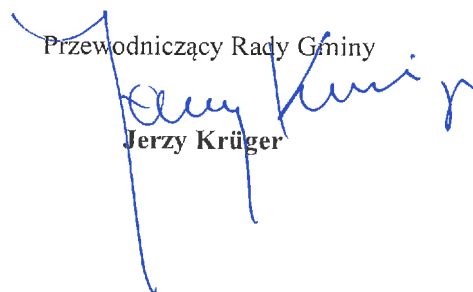
*ze względu na brak dostępnych informacji statystycznych i środowiskowych za rok 2017, posłużono się dostępnymi danymi za rok 2016
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GUS, WIOS, Gminy Drzycim

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 799) organ wykonawczy gminy sporządza co dwa lata Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska, który przedstawia Radzie Gminy.

Obecny "Program ochrony środowiska dla Gminy Drzycim", został przyjęty Uchwałą Nr XVIII/130/2016 Rady Gminy Drzycim z dnia 29 grudnia 2016 r.

Niniejszy dokument stanowi próbę weryfikacji zakresu zawartych treści w programie ochrony środowiska dla Gminy Drzycim oraz wstępną ocenę wykonania tego, co zostało zapisane w niniejszym programie. W raporcie przedstawiono informacje odpowiadające zawartości przyjętego opracowania, obrazując zadania i przedsięwzięcia, które były zrealizowane, są rozpoczęte lub zakończone w ramach obowiązującego Programu, w okresie od stycznia 2016 r. do grudnia 2017 r. Ponadto uwzględniono również inne informacje oraz zrealizowane inwestycje, które były istotne dla rozwoju systemu działań w zakresie ochrony środowiska, a które nie wynikały bezpośrednio z zapisów przyjętego programu.

Przewodniczący Rady Gminy

Jerzy Krüger