
Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020 za lata 2015-2016



**GMINA I MIASTO SIANÓW
POWIAT KOSZALIŃSKI
WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE**

ZAMAWIAJĄCY	GMINA I MIASTO SIANÓW
WYKONAWCA	WESTMOR CONSULTING JOANNA MAŁECKA
SPRAWDZAJĄCY	BARBARA WOJCIECHOWSKA
PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO	

SIANÓW 2017

Spis treści

Spis treści.....	2
1. Wstęp.....	3
1.1. Cel i zakres opracowania.....	3
1.2. Okres sprawozdawczy.....	3
1.3. Źródło danych.....	3
1.4. Autorzy raportu.....	4
2. Zakres realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Sianów.....	4
3. Ocena realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Sianów	29
4. Spis tabel	31

1. Wstęp

1.1. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest ocena realizacji celów wynikających z obecnie obowiązującego *Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020*. Przedmiotowy raport obejmuje okres od 01.01.2015 r. do 31.12.2016 r. W niniejszym dokumencie przedstawiono postępy w realizacji zadań z zakresu ochrony i poprawy środowiska zapisanych w dotychczasowym *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów* oraz wyjaśniono powody zaniechania niektórych działań lub ewentualnych opóźnień.

Obowiązek sporządzenia raportu z wykonania *Programu Ochrony Środowiska* przez organ wykonawczy Gminy i przedstawienia tego raportu Radzie Gminy wynika z zapisów art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2017 poz. 519). Organ wykonawczy Gminy wykonuje raport co dwa lata. Przedmiotowy dokument jest kolejnym Raportem z wykonania *Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020 r.*

Ustawa Prawo ochrony środowiska nie wskazuje konkretnych wymagań dotyczących formy oraz zawartości raportów z wykonania Programów Ochrony Środowiska. W związku z tym, sporządzając niniejszy dokument wzięto pod uwagę główne cele i założone dla tych celów, przewidziane do wykonania zadania środowiskowe ujęte w *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020 r.*

1.2. Okres sprawozdawczy

Niniejszy Raport z realizacji *Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020 r.* przeprowadzono na podstawie analizy realizacji celów oraz przewidzianych do wykonania w ramach nich zadań środowiskowych ujętych *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020 r.*

Raport obejmuje okres od 01.01.2015 r. do 31.12.2016 r.

1.3. Źródło danych

Dane wykorzystywane podczas sporządzania niniejszego raportu pochodzą od pracowników Urzędu Gminy i Miasta w Sianowie.

1.4. Autorzy raportu

Raport został opracowany przez firmę WESTMOR Consulting Urszula Wódkowska, 87-704 Bądkowo, ul. 1 Maja 1a, z siedzibą we Włocławku przy ul. Królewieckiej, przy ścisłej współpracy z pracownikami Referatu Ochrony Środowiska i Gospodarki Nieruchomościami Urzędu Gminy i Miasta w Sianowie.

2. Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów

W Tabeli 1 przedstawione zostały informacje na temat zadań przyjętych do realizacji w latach 2015 - 2016 w *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020 r.*

W dokumencie tym nakreślono ogólne zasady zrównoważonego rozwoju, jak również działania i zadania dla Gminy i Miasta i innych odpowiedzialnych za ochronę poszczególnych komponentów środowiska podmiotów działających na terenie Gminy i Miasta Sianów. W wyżej wymienionym Programie Ochrony Środowiska zamieszczone zostały również harmonogramy rzeczowe w zakresie ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013 - 2020. Wiele z zadań umieszczonych w niniejszych harmonogramach to zadania realizowane w sposób ciągły dla poszczególnych celów środowiskowych. Poniżej w formie tabelarycznej ujęto zadania zrealizowane w okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2016 r., który obejmuje opracowany Raport, bądź zadania będące jeszcze w realizacji. Przedmiotowe tabele zawierają informacje na temat rzeczywistych terminów realizacji, zakładanych i poniesionych kosztów oraz aktualnego stopnia realizacji zadań. Wskazane zostały również podmioty odpowiedzialne za realizację danych przedsięwzięć.

Tabela 1. Zadania wyznaczone w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020 realizowane przez Gminę Sianów (oraz inne podmioty) w okresie 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
<p>Priorytet: JAKOŚĆ POWIETRZA (PA) - potencjalne możliwości ograniczenia emisji gazów do powietrza poprzez rozwój OZE</p> <p>Cel strategiczny (długoterminowy): Kontynuacja działań związanych z poprawą jakości powietrza oraz wzrost wykorzystania energii z odnawialnych źródeł</p> <p>Cel operacyjny (krótkoterminowy): PA 1. Realizacja programu ochrony powietrza</p>				
PA 1.1.	Wdrażanie działań wynikających z POP (Programu ochrony powietrza dla strefy zachodniopomorskiej).	Gmina Sianów aktywnie wdrażała działania wynikające z POP takie jak: termomodernizacja budynków, modernizacja szlaków komunikacyjnych, wymiana starych niskosprawnych kotłów na nowe oraz stosowanie odpowiednich zapisów w <i>Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy</i> dotyczących odpadów ulegających biodegradacji.	-	-
PA 1.2.	Współpraca z Urzędem Marszałkowskim w kontroli realizacji, monitorowaniu i zarządzaniu POP.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym.	-	-
PA 1.3.	Opracowanie i wdrażanie programu ograniczania niskiej emisji PONE (dotacje na wymianę źródeł ogrzewania).	-	-	-
<p>Cel operacyjny (krótkoterminowy): PA 2. Spełnienie wymagań prawnych w zakresie jakości powietrza poprzez ograniczenie emisji ze źródeł powierzchniowych, liniowych i punktowych</p>				
PA 2.1.	Monitoring powietrza na terenie Gminy	WIOŚ w Szczecinie prowadzi monitoring powietrza dla strefy zachodniopomorskiej, w której położona jest Gmina Sianów. Bezpośrednio na terenie Gminy Sianów nie było zlokalizowanych punktów badawczych.	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
PA 2.2.	Podłączenia budynków do sieci ciepłowniczej	-	-	-
PA 2.3.	Termomodernizacja budynków, obiektów użyteczności publicznej na terenie Gminy. Termomodernizacja placówek oświatowych w Gminie	Modernizacja Centrum Miasta Sianów - wspólnoty mieszkaniowe	94,94%	488 153,70
		Przebudowa pomieszczeń na Inkubator Organizacji Pozarządowych - Sianów, ul. A Polskiej 23	91,95%	101 147,64
		Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń na Środowiskowy Dom Samopomocy w Sianowie	94,75%	86 223,86
		Modernizacja pomieszczeń Gimnazjum	100,00%	86 411,09
		Poprawa efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej na terenie Związku Miast i Gmin Dorzecza Parsęty oraz gmin sąsiednich	72,95%	1 137 805,03
		Termomodernizacja Szkoły Podstawowej Nr 1 w Sianowie		
		Termomodernizacja Szkoły Podstawowej Nr 2 w Sianowie		
		Termomodernizacja Przedszkola Gminnego w Sianowie		
		Termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Suchej Koszalińskiej		
PA 2.4.	Zmiana systemu ogrzewania na bardziej efektywny ekologicznie i energetycznie, w tym wymiana ogrzewania węglowego na gazowe na terenie Gminy.	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej Nr 2 w Sianowie (wymiana starych niskosprawnych kotłów na nowe)		

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	Modernizacja istniejących kotłowni.			
PA 2.5.	Działania infrastrukturalne na rzecz poprawy stanu środowiska w obiektach użyteczności publicznej. Racjonalna gospodarka ciepła	Działania tego typu realizowane były w ramach termomodernizacji budynków.	-	-
PA 2.6.	Niezbędne prace sieciowe wynikające z planów inwestycyjnych w obszarze sieci przesyłowych, w tym modernizacje istniejącej sieci dystrybucyjnej, rozbudowa sieci dystrybucyjnej dla potrzeb nowych odbiorców i OZE	Działania tego typu realizowane były w ramach termomodernizacji budynków.	-	-
PA 2.7.	Budowa i modernizacja systemów i urządzeń do redukcji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych	-	-	-
PA 2.8.	Rozbudowa i modernizacja sieci dystrybucyjnej gazowej na terenie Gminy	-	-	-
PA 2.9.	Kontrola dotrzymywania przez podmioty korzystające ze środowiska standardów emisyjnych.	-	-	-
PA 2.10.	Eliminowanie ruchu tranzytowego z obszarów zabudowy mieszkaniowej, realizacja obwodnicy umożliwiającej zmniejszenie natężenia ruchu w centrum miasta, modernizacja, poprawa stanu technicznego dróg.	Budowa obwodnicy miasta Sianowa łącznie z obwodnicą miasta Koszalina	-	-
		Modernizacja drogi, ul. Strzelecka w Sianowie	99,32%	1 622 604,15
		Modernizacja drogi, ul. Spółdzielcza w Sianowie		
		Modernizacja drogi, ul. Plac pod Lipami w Sianowie		
		Modernizacja drogi, ul. Tylna w Sianowie		
PA 2.11.	Zintensyfikowanie ruchu rowerowego poprzez	Budowa ścieżki pieszo-rowerowej: w Skwierzynie – I i II	-	844 567,00

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	likwidację barier technicznych i tworzenie nowych ścieżek rowerowych na terenie Gminy.	etap		
		Budowa ścieżki pieszo-rowerowej: w Skibnie	-	363 420,00
Cel operacyjny (krótkoterminowy): PA 3. Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii (OZE)				
PA 3.1.	Wdrażanie projektów z zastosowaniem odnawialnych i alternatywnych źródeł energii. Przyłączanie źródeł OZE do sieci i dystrybucja wytworzonej przez OZE energii do odbiorców na terenie Gminy.	OZE - instalacja paneli fotowoltaicznych na potrzeby gospodarki wodno-ściekowej - opracowanie PT	81,78%	36 801,60
		OZE - instalacja paneli fotowoltaicznych w Sianowie	45,59%	6 838,80
Priorytet: WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE (W): ZAGROŻENIA JAKOŚCI WÓD; JAKOŚĆ WÓD POWIERZCHNIOWYCH; JAKOŚĆ WÓD PODZIEMNYCH				
Cel strategiczny (długoterminowy): OSIĄGNIĘCIE I UTRZYMANIE DOBREGO STANU WÓD POWIERZCHNIOWYCH ORAZ OCHRONA JAKOŚCI WÓD PODZIEMNYCH				
Cel operacyjny (krótkoterminowy): W 1. Poprawa jakości wód, osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych				
W 1.1.	Rozbudowa i modernizacja systemów zbiorowego odprowadzania i oczyszczania ścieków komunalnych na obszarze Gminy. Ścieki będą odprowadzane do Koszalina (oczyszczalni ścieków w Jamnie). Modernizacja sieci wodociągowych, stacji wodociągowych, budowa magistrali. Kanalizacja Zachód – skanalizowanie miejscowości w Gminie Sianów wraz z uporządkowaniem gospodarki ściekowej. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na	Kanalizacja Zachód	99,73%	9 364 845,94
		Budowa kanalizacji sanitarnej w Rzepkowie – opracowanie PT	94,30%	8 487,00
		Rozbudowa ujęcia wody wraz ze stacją uzdatniania wody w Sianowie oraz wodociągiem magistralnym na trasie Sianów – Osieki – Rzepkowo	95,12%	142 680,00
		Budowa sieci wodociągowej Sianów ul. Dworcowa 60 - opracowanie PT	71,34%	7 134,00
		Budowa sieci kanalizacji sanitarnej - Sianów, ul. Łużycka 23 i 23A	69,82%	52 365,72

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	obszarze os. Wschód.	Wykonanie rekonstrukcji studni głębinowej Nr 1 lub studni zastępczej 1A na ujęciu wód podziemnych w Bielkowie	90,02%	72 014,50
		Budowa przyłączy wodociągowych wraz z zewnętrzną instalacją wodociągową dla budynków przy ul. A. Polskiej w Sianowie. Zasilenie w wodę z ul. Działkowej	99,09%	74 318,02
		Budowa sieci wodociągowej w Iwęcinnie	93,93%	93 931,40
		Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Kędzierzynie	85,89%	77 213,25
		Budowa kanalizacji sanitarnej w Rzepkowie - usprawnienie kanalizacji Gminy	94,30%	19 803,00
		Budowa sieci wodociągowej w Sianowie, ul. Dworcowa 60	51,07%	61 285,23
		Budowa sieci wodociągowej w Sianowie, ul. Ogrodowa	67,47%	43 854,00
		Zakup pomp głębinowych	88,07%	27 292,99
		Zakup sprężarek	92,00%	22 632,00
W 1.2.	Wspieranie rozwoju lokalnych systemów oczyszczania ścieków bytowych poprzez wyposażanie nieruchomości w przydomowe oczyszczalnie ścieków. Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków w Gminie Sianów - poprawa warunków sanitarnych	Wykonanie i aktualizacja dokumentacji projektowo-kosztorysowej przydomowych oczyszczalni ścieków. Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków była realizowana przez mieszkańców Gminy Sianów.	-	-
W 1.3 .	Budowa, modernizacja kanalizacji deszczowej, budowa osadników i separatorów wód opadowych i roztopowych na wylotach sieci deszczowej do	-	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	odbiorników. Uporządkowanie gospodarki wodami opadowymi i roztopowymi			
W 1.4.	Weryfikacja obszarów zagrożonych zanieczyszczeniem związkami azotu pochodzącymi ze źródeł rolniczych.	Na terenie Gminy Sianów nie znajdują się obszary szczególnie narażone na zanieczyszczenia związkami azotu pochodzenia rolniczego (obszary OSN), z których należy ograniczyć odpływ azotu ze źródeł rolniczych do wód.	-	-
W 1.5.	Działania podejmowane w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń związkami azotu pochodzącymi ze źródeł rolniczych. Realizacja programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych.	-	-	-
W 1.6.	Prowadzenie monitoringu wód powierzchniowych i podziemnych na terenie Gminy.	W roku 2016 WIOŚ w Szczecinie prowadził badania wód powierzchniowych i podziemnych na terenie Gminy Sianów w dwóch punktach pomiarowo kontrolnych tj. ppk Unieść do Polnicy oraz ppk Unieść od Polnicy do ujścia. Wyniki badań dostępne będą w drugim półroczu 2017 r. Badania ww. ppk były prowadzone również w 2013 r. i wtedy w przypadków obu punktów pomiarowo kontrolnych stwierdzono potencjał ekologiczny jako umiarkowany.	-	-
W 1.7.	Rewitalizacja jezior i zagospodarowywanie terenów wokół jezior dla potrzeb turystyki i rekreacji w sposób zapewniający ochronę wód przed	-	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
zanieczyszczeniem.				
Cel operacyjny (krótkoterminowy): W 2. Zwiększenie retencji w zlewniach i ochrona przed skutkami zjawisk ekstremalnych				
W 2.1.	Utrzymywanie koryt cieków, kanałów i obwałowań w należytym stanie technicznym, remonty budowli wodnych, w tym regulacyjnych, zapewnienie drożności koryt cieków i kanałów, poprawa warunków przepływu wód powodziowych.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym przez Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie	-	-
W 2.2.	Budowa i modernizacja urządzeń melioracyjnych, zbiorników retencyjnych.	-	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): W 3. Zapewnienie dobrej jakości wód użytkowych i racjonalne ich wykorzystanie				
W 3.1.	Rozbudowa i modernizacja systemów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie Gminy	Na terenie Gminy Sianów realizowane były zadania w zakresie budowy/rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacyjnej (wymienione w punkcie w 1.1.)	-	-
W 3.2.	Przywrócenie i utrzymanie wymaganych standardów wodom powierzchniowym, podlegającym ochronie ze względu na ich wykorzystanie do celów pitnych	-	-	-
W 3.3.	Przywrócenie i utrzymanie wymaganych standardów wodom śródlądowym będącym środowiskiem życia ryb w warunkach naturalnych.	-	-	-
W 3.4.	Przywrócenie i utrzymanie właściwych standardów, w szczególności w zakresie kryterium sanitarnego, wodom wykorzystywanym jako kąpieliska.	-	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): W 4. Przywrócenie i ochrona ciągłości ekologicznej koryt rzek				

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
W 4.1.	Modernizacja istniejących urządzeń piętrzących poprzez wyposażenie ich w przepławki, budowa nowych przepławk, w tym przedsięwzięcia w ramach kontynuacji programu budowy przepławk dla ryb na terenie województwa zachodniopomorskiego.	-	-	-
W 4.2.	Zwiększenie możliwości retencyjnych oraz przeciwdziałanie powodzi i suszy w ekosystemach leśnych na terenie Gminy, w tym działania na rzecz retencji na obszarach cennych przyrodniczo i ochrona siedlisk wodnych i od wód zależnych.	-	-	-
W 4.3.	Renaturyzacja koryt i dolin rzecznych, w tym ochrona, zachowanie i przywracanie biotopów oraz naturalnych siedlisk przyrodniczych wodnych i od wód zależnych, oraz introdukcja rodzimych gatunków ryb.	-	-	-
Priorytet: WODY MORSKIE PRZYBRZEŻNE (WM)				
Cel strategiczny (długoterminowy): OSIĄGNIĘCIE I UTRZYMANIE DOBREGO STANU WÓD PRZYBRZEŻNYCH				
Cel operacyjny (krótkoterminowy): WM 1. Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód przybrzeżnych, w szczególności zatrzymanie eutrofizacji tych wód				
WM 1.1.	Rozwój systemów zapewniających ograniczenie wprowadzania do wód morskich przybrzeżnych substancji zanieczyszczających, w tym substancji zwiększających trofię wód.	-	-	-
WM 1.2.	Zagospodarowywanie terenów dla potrzeb turystyki i rekreacji w sposób zapewniający ochronę wód	-	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	przed zanieczyszczeniem.			
WM 1.3.	Redukcja zrzutów z przydomowych oczyszczalni ścieków w celu osiągnięcia zgodności z zaleceniem HELCOM28E/6	-	-	-
Priorytet: GOSPODARKA ODPADAMI (GO)				
Cel strategiczny (długoterminowy) STWORZENIE SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI, ZGODNEGO Z ZASADĄ ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU I HIERARCHIĄ SPOSOBÓW POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI SYSTEMU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZAPEWNIĄJĄCEGO OSIĄGANIE WYMAGANYCH POZIOMÓW ODZYSKU I RECYKLINGU				
GO1. Działania w zakresie budowy systemu gospodarki odpadami na obszarze Gminy zgodnego z KPGO2014, WPGO2012-2017 i ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach				
GO 1.1.	Intensyfikacja edukacji ekologicznej promującej właściwe postępowanie z odpadami, prowadzenie kampanii informacyjno-edukacyjnej na terenie Gminy.	Gmina prowadzi działalność informacyjną i edukacyjną w zakresie prawidłowego postępowania mieszkańców z odpadami komunalnymi. Formy komunikowania się to: artykuły zamieszczone na stronie internetowej w aktualnościach, zakładka „Odpady komunalne” oraz „EKO-GRA” również dostępna na stronie internetowej Gminy. Ponadto, w 2015 r. Gmina realizowała projekt „Sprzątamy wokół naszych jezior i rzek”, natomiast w latach 2015-2016 był organizowany „Festiwal Kultury Ekologicznej” w ramach którego w 2016 r. odbywał się „Wiosenny Tydzień Kultury Ekologicznej 2016”, w ramach którego obejmował działania o szerokim zakresie tematycznym m.in. „Walczymy ze śmieciem”.	-	-
GO 1.2.	Wzmocnienie kontroli podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów dla	-	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	zapewnienia skutecznej egzekucji prawa na terenie Gminy.			
GO 1.3.	Funkcjonowanie Regionalnego Zakładu Odzysku Odpadów (RZOO Sianów) zgodnie z obowiązującymi przepisami i pozwoleniem zintegrowanym.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym.	-	-
GO 1.4.	Sukcesywna rekultywacja zapełnionych sektorów na składowisku odpadów w RZOO Sianów.	-	-	-
GO 2. Działania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				
GO 2.1.	Kontynuacja funkcjonowania zorganizowanego systemu odbierania odpadów komunalnych, obejmującego wszystkich mieszkańców Gminy.	Kontynuowane jest funkcjonowanie zorganizowanego systemu odbierania odpadów. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy jest aktualizowany.	-	-
GO 2.2.	Kontynuacja funkcjonowania systemu selektywnego zbierania odpadów, obejmującego wszystkich mieszkańców Gminy wraz z dostosowywaniem do wprowadzanych przepisami zmian.	Na terenie Gminy Sianów kontynuowana jest działalność Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	-	-
GO 2.3.	Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowisko odpadów, aby nie było składowanych: w 2013 r. nie więcej niż 50%, a w 2020 r. nie więcej niż 35% masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.	Gmina Sianów zrealizowała zadanie.	-	-
GO 2.6.	Monitoring i likwidowanie „dzikich” wysypisk na terenie gminy, w przypadku powstawania.	W roku 2015 zlikwidowano 7 dzikich wysypisk śmieci na terenie Gminy (5,7 ton odpadów) oraz 13 takich wysypisk na terenie Miasta (5,9 ton odpadów); łącznie: 20 miejsc, z których usunięto 11,6 ton odpadów;	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
		W roku 2016 zlikwidowano 31 dzikich wysypisk śmieci na terenie Gminy (3,7 ton odpadów) oraz 8 takich wysypisk na terenie Miasta (12,6 ton odpadów); łącznie: 39 miejsc, z których usunięto 16,3 ton odpadów;	-	-
GO 2.8	Zarządzanie przez Urząd Miejski systemem gospodarki odpadami komunalnymi, w tym egzekwowanie umów z przedsiębiorcami dla zapewnienia odpowiedniego poziomu obsługi i uzyskiwania wymaganych przepisami poziomów odzysku i recyklingu odpadów komunalnych.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym	-	-
GO 3. Działania w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi				
GO 3.1.	Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych. Dopuszczenie GPZO w urządzenia umożliwiające odbiór olejów odpadowych od mieszkańców lub odbiór przez stacje obsługi pojazdów.	Zbiórka i gospodarowanie odpadami niebezpiecznymi realizowane zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego.	-	-
GO 3.2.	Monitoring prawidłowego postępowania z olejami odpadowymi.	Zbiórka i gospodarowanie odpadami niebezpiecznymi realizowane zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego.	-	-
GO 3.3.	Zwiększenie nadzoru nad prowadzeniem gospodarki odpadami przez małych wytwórców odpadów medycznych i weterynaryjnych w małej ilości (źródła rozproszone).	Zbiórka i gospodarowanie odpadami niebezpiecznymi realizowane zgodnie z założeniami Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego.	-	-
GO 3.4.	Funkcjonowanie punktów prowadzących odbiór zużytych akumulatorów i baterii (m.in. stacje obsługi	Zbiórka i gospodarowanie odpadami niebezpiecznymi realizowane zgodnie z założeniami Planu Gospodarki	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	pojazdów, serwisy, sklepy z AGD i in.).	Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego.		
GO 3.5.	Funkcjonowanie na terenie Gminy punktów zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.	Na terenie Gminy Sianów funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, gdzie mieszkańcy mogą dostarczać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.	-	-
GO 3.6.	Prowadzenie kontroli podmiotów wprowadzających pojazdy, punktów zbierania pojazdów, stacji demontażu, w zakresie przestrzegania przepisów o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji.	-	-	-
GO 3.8.	Funkcjonowanie punktów odbioru zużytych opon w stacjach obsługi pojazdów, zakładach wulkanizatorskich, serwisach na terenie gminy.	Na terenie Gminy Sianów funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, gdzie mieszkańcy mogą dostarczać zużyte opony.	-	-
GO 3.9.	Funkcjonowanie RZZO wyposażonego w urządzenia umożliwiające odbiór odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych.	-	-	-
GO 3.10.	Funkcjonowanie kompostowni w RZOO Sianów.	Kompostownia funkcjonuje.	-	-
Priorytet: ZASOBY PRZYRODNICZE GMINY (OP): PRAWNE FORMY OCHRONY PRZYRODY, LASY Cel strategiczny (długoterminowy): OCHRONA DZIEDZICTWA PRZYRODNICZEGO I ZRÓWNOWAŻONE UŻYTKOWANIE ZASOBÓW PRZYRODNICZYCH Cel operacyjny (krótkoterminowy): OP 1. Pogłębianie i udostępnianie wiedzy o zasobach przyrodniczych Gminy				
OP 1.1.	Inwentaryzacja przyrodnicza obszarów przyrodniczo cennych na terenie Gminy ze szczególnym uwzględnieniem obszarów Natura 2000.	-	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
OP 1.2.	Prowadzenie działań informacyjno-edukacyjnych dotyczących obszarów chronionych.	-	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): OP 2. Rewitalizacja przyrodnicza i ochrona przyrody na terenie Gminy				
OP 2.1.	Ochrona istniejących i tworzenie nowych form ochrony przyrody na podstawie waloryzacji przyrodniczej Gminy.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym.	-	-
OP. 2.2.	Rewitalizacja przyrodnicza obiektów przyrodniczo cennych i parków. Rewitalizacja przyrodnicza i techniczna parku miejskiego	Rewitalizacja Parku Miejskiego została wykonana w latach ubiegłych. Obecnie na bieżąco są prowadzone działania w zakresie pielęgnacji zieleni oraz realizacja nasadzeń.	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): OP 3. Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazowej poprzez zachowanie lub odtworzenie właściwego stanu ekosystemów i siedlisk oraz populacji gatunków zagrożonych				
OP 3.1.	Monitoring stanu gatunków i siedlisk na obszarze Natura 2000 i pozostałych obszarach cennych przyrodniczo na terenie Gminy.	-	-	-
OP 3.2.	Podjęcie działań ochronnych i konserwatorskich przyrody, wynikających z waloryzacji przyrodniczej Gminy. Czynna ochrona siedlisk cennych przyrodniczo (m.in. terenów podmokłych, leśnych, jezior, dolin rzecznych) na terenie Gminy.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym.	-	-
OP 3.3.	Przebudowa drzewostanów pod kątem zgodności z siedliskiem, w szczególności na obszarach chronionych na terenie Gminy.	-	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
OP 3.4.	Opracowanie i wdrażanie programów ochrony gatunków zagrożonych na terenie Gminy.	-	-	-
OP 3.5.	Wdrażanie kompleksowych systemów zarządzania obszarami cennymi przyrodniczo wraz z tworzeniem infrastruktury edukacyjnej, informacyjnej, turystycznej i służącej ochronie przyrody na terenie Gminy.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym.	-	-
OP 3.6.	Wsparcie ochrony bioróżnorodności na obszarze Gminy poprzez edukację ekologiczną mieszkańców.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym. Gmina organizowała i finansowała konkursy takie jak: „Domek dla ptaków” (2015), „Pies to nie zabawka” (2015), „Pszczele hotele” (2016).	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): OP 4. Wykorzystanie funkcji lasów jako instrumentu ochrony środowiska				
OP 4.1.	Realizacja „Krajowego programu zwiększania lesistości” na terenie Gminy.	Według danych GUS, na terenie Gminy Sianów realizowano nasadzenia nowych drzew i krzewów.	-	-
OP 4.2.	Zalesianie nowych terenów, w tym nieużytków z uwzględnieniem uwarunkowań przyrodniczo krajobrazowych na terenie Gminy.	Według danych GUS, na terenie Gminy realizowano nasadzenia nowych drzew i krzewów.	-	-
OP 4.3.	Prowadzenie waloryzacji przyrodniczej obszarów leśnych na terenie Gminy.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym przez Nadleśnictwa Karnieszewice i Manowo.	-	-
OP 4.4.	Renaturalizacja obszarów leśnych, wodno-błotnych, obiektów cennych przyrodniczo.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym przez Nadleśnictwa Karnieszewice i Manowo.	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): OP 5. Zmiana struktury gatunkowej i wiekowej lasów, odnowienie uszkodzonych ekosystemów leśnych.				
OP 5.1.	Realizacja planów urządzenia lasów na terenie	Na terenie Gminy Sianów obowiązują <i>Plan Urządzenia</i>	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	Gminy.	Lasu Nadleśnictwa Karnieszewice na lata 2017-2026 oraz Plan Urządzania Lasu Nadleśnictwa Manowo na lata 2016-2025. Założenia z nich wynikające są realizowane w trybie ciągłym.		
Cel operacyjny (krótkoterminowy): OP 6. Edukacja leśna społeczeństwa, dostosowanie lasów do pełnienia zróżnicowanych funkcji przyrodniczych i społecznych.				
OP 6.1.	Podnoszenie świadomości przyrodniczej społeczeństwa Gminy, udostępnienie lasów poprzez utrzymanie i rozwój posiadanej infrastruktury, rozszerzanie bazy do edukacji ekologicznej, partycypacji w inwestycjach wspólnych z Lasami Państwowymi, Nadleśnictwami, w zakresie rozwoju turystyki na obszarach leśnych i przyleśnych. Odciążenie leśnych obszarów chronionych od nadmiernego ruchu turystycznego.	Gmina Sianów realizowała projekt „Wiosenny Tydzień Kultury Ekologicznej 2016”, w ramach którego przeprowadzono działania o szerokim zakresie tematycznym m.in. „Szumi nam zielony las” skierowane do dzieci.	-	-
OP 6.2.	Promocja turystyki ekologicznej i rowerowej na terenie Gminy.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym. Informacje na stronie internetowej Gminy Sianów w zakładce „Sport i turystyka”	-	-
		Budowa wiaty rekreacyjnej w Dąbrowie	73,80%	3 690,00
		Budowa wiaty rekreacyjnej w Suchoj Koszalińskiej	98,40%	4 920,00
Cel operacyjny (krótkoterminowy): OP 7. Identyfikacja zagrożeń lasów i zapobiegania ich skutkom.				
OP 7.1.	Monitorowanie oraz ograniczanie występowania szkodników owadzych w lasach.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym.	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
OP 7.2.	Monitorowanie oraz ograniczanie zagrożenia pożarowego w lasach.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym przez Nadleśnictwa Karnieszewice i Manowo oraz Ochotniczą Straż Pożarną.	-	-
OP 7.3.	Budowa lub przebudowa dróg leśnych uznanych za drogi pożarowe.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym.	-	-
OP 7.4.	Zwalczanie zagrożeń niszczenia przyrody przez człowieka (walka z zaśmiecaniem i dewastacją, podpaleniami: terenów leśnych, łąk) na terenie Gminy.	Zadanie realizowane w trybie ciągłym przez Nadleśnictwa Karnieszewice i Manowo, Ochotniczą Straż Pożarną oraz Urząd Gminy i Miasta w Sianowie.	-	-
Priorytet: TURYSTYKA (T)				
Cel strategiczny (długoterminowy): ZRÓWNOWAŻONE WYKORZYSTANIE ZASOBÓW PRZYRODNICZYCH W ROZWOJU TURYSTYKI				
Cel operacyjny (krótkoterminowy): T 1. Wdrożenie zasad turystyki zrównoważonej na obszarach chronionych				
T 1.1.	Określenie pojemności i chłonności turystycznej miejsc szczególnie cennych przyrodniczo.	-	-	-
T 1.2.	Dostosowywanie infrastruktury turystycznej oraz zasad zarządzania ruchem turystycznym do oszacowanych poziomów chłonności i pojemności turystycznej.	-	-	-
T 1.3.	Uwzględnienie w mpzp koncepcji najkorzystniejszego wykorzystania przyrodniczych zasobów gminy z planem podziału obszarów cennych przyrodniczo na strefy o różnym stopniu dostępności, zagospodarowania, odporności na presję turystyczną.	-	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): T 2. Promocja przyrodniczych walorów turystycznych Gminy				

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
T 2.1.	Opracowanie i wdrożenie systemów informacyjnych o przyrodniczych walorach turystycznych Gminy spójnych z wojewódzkimi i zintegrowanymi systemami zarządzania obszarami chronionymi.	Zadania realizowane w trybie ciągłym poprzez prowadzenie bieżących publikacji na stronie internetowej Gminy Sianów w zakładce „Sport i turystyka”. Ponadto, na terenie Gminy na bieżąco rozdawane są ulotki informacyjne oraz rozwieszane są plakaty dotyczące wydarzeń sportowych i turystycznych.	-	-
T 2.2	Podkreślanie znaczenia walorów przyrodniczych Gminy i ich ochrony w kampaniach promocyjnych.	Zadania realizowane w trybie ciągłym poprzez prowadzenie bieżących publikacji na stronie internetowej Gminy Sianów w zakładce „Sport i turystyka”. Ponadto, na terenie Gminy na bieżąco rozdawane są ulotki informacyjne oraz rozwieszane są plakaty dotyczące wydarzeń sportowych i turystycznych.	-	-
Priorytet: KLIMAT AKUSTYCZNY (H)				
Cel strategiczny (długoterminowy): POPRAWA KLIMATU AKUSTYCZNEGO POPRZEZ OBNIŻENIE NATĘŻENIA HAŁASU DO POZIOMU OBOWIĄZUJĄCYCH STANDARDÓW				
Cel operacyjny (krótkoterminowy): H 1. Rozpoznanie i ocena stopnia narażenia mieszkańców Gminy na ponadnormatywny hałas				
H 1.1.	Pomiary poziomu hałasu na terenie Gminy. Opracowanie map akustycznych dróg.	-	-	-
H 1.2.	Kontrola jednostek gospodarczych, dróg krajowych w zakresie emitowanego hałasu na terenie Gminy.	WIOŚ w Szczecinie nie prowadził monitoringu emitowanego hałasu na terenie Gminy Sianów.	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): H 2. Ograniczenie uciążliwości akustycznej dla mieszkańców Gminy				
H 2.1.	Zmniejszenie narażenia mieszkańców Gminy na ponadnormatywny hałas poprzez podjęcie działań, mających na celu obniżenie poziomu hałasu	Zadanie realizowane w sposób ciągły poprzez Urząd Gminy i Miasta Sianów.	-	-

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	emitowanego do środowiska do poziomów dopuszczalnych. Wprowadzanie zabezpieczeń akustycznych, zieleni izolacyjnej. Eliminowanie ruchu tranzytowego z obszarów zabudowy mieszkaniowej.			
H 2.2.	Obniżenie do poziomów dopuszczalnych hałasu przemysłowego emitowanego do środowiska poprzez podejmowanie działań formalno-prawnych.	-	-	-
H 2.3.	Ograniczanie uciążliwości akustycznej w miejscach występowania szczególnych uciążliwości akustycznych dla mieszkańców (w okolicach szkół, przedszkoli itp.).	Zadanie realizowane w sposób ciągły poprzez Urząd Gminy i Miasta Sianów.	-	-
H 2.4.	Ograniczenie hałasu emitowanego przez środki transportu drogowego, m. in. poprzez modernizację, naprawę nawierzchni dróg. Budowa nawierzchni dróg w ulicach w Sianowie Budowa ulic w Sianowie – połączenie układu komunikacyjnego drogi krajowej Nr 6 z drogą powiatową Przebudowa nawierzchni drogi Rzepkowo – Iwięcino - poprawa warunków komunikacyjnych	Poprawa układu komunikacyjnego miasta Sianowa	95,94%	47 970,00
		Przebudowa drogi powiatowej nr 5535Z - ul. Słupskiej w Koszalinie wraz z budową ścieżki rowerowej w pasie drogowym tej drogi - połączenie układu komunikacyjnego drogi gminnej z drogą powiatową	5,64%	14 091,30
		Partnerstwo Samorządów Koszalińskiego Obszaru Funkcjonalnego szansą na wzmocnienie potencjału rozwojowego regionu - w ramach Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego 2009-2014	98,89%	247 230,00
		Przebudowa dróg gminnych	25,97%	46 740,00
		Przebudowa nawierzchni drogi w Kłosie	100,00%	7 693,00

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
		Zakup wiat przystankowych do m. Bielkowo	57,40%	8 610,00
		Zagospodarowanie centrum miasta w pasie drogi krajowej Nr 6 wraz z układem komunikacyjnym dróg powiatowych i gminnych	1,41%	310,10
		Budowa chodnika w Sianowie ul. Węgorzewska - opracowanie PT	86,10%	21 525,00
		Budowa chodnika w Dąbrowie	85,54%	342 156,38
		Budowa chodnika w Węgorzowie - opracowanie PT	89,00%	8 900,00
		Partnerstwo Samorządów Koszalińskiego Obszaru Funkcjonalnego szansą na wzmocnienie potencjału rozwojowego regionu	98,89%	247 230,00
		Remont dróg powiatowych Nr 3541Z w Dąbrowie i Nr 3542Z w Karnieszewicach	100,00%	119 400,00
		Poprawa układu komunikacyjnego m. Sianowa w obrębie ulic Plac pod Lipami, Spółdzielczej i Tylnej poprzez ich przebudowę i remont	99,32%	1 662 604,15
		Przebudowa dróg gminnych z płyt YOMB	81,23%	276 174,79
		Budowa chodnika w Grabówku - opracowanie PT	86,67%	13 000,00
		Budowa chodnika w Iwęcinnie - opracowanie PT	80,00%	8 000,00
		Przebudowa dróg gminnych w Gminie Sianów - I etap	98,84%	1 102 751,32
		Przebudowa dróg gminnych w Gminie Sianów - I etap	99,58%	634 980,57

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
		Budowa ul. Jeziornej w Osiekach - opracowanie PT	80,0%	20 000,00
		Zagospodarowanie centrum miasta w pasie drogi krajowej Nr 6 wraz z układem komunikacyjnym dróg powiatowych i gminnych	98,40%	24 600,00
H 2.5.	Zapewnienie przestrzegania zasady strefowania w mpzp.	MPZP zapewniają przestrzeganie zasady strefowania.	-	-
Priorytet: POLA ELEKTROMAGNETYCZNE (PEM)				
Cel strategiczny (długoterminowy): OCHRONA PRZED POLAMI ELEKTROMAGNETYCZNYMI				
Cel operacyjny (krótkoterminowy): PEM 1. Monitoring poziomów pól elektromagnetycznych				
PEM 1.1.	Prowadzenie monitoringu poziomów pól elektromagnetycznych na terenie gminy	W latach 2015-2016 WIOŚ w Szczecinie nie prowadził badań poziomów pól elektromagnetycznych na terenie Gminy Sianów.	-	-
Priorytet: ZAPOBIEGANIE POWAŻNYM AWARIOM (PAP)				
Cel strategiczny (długoterminowy): MINIMALIZACJA SKUTKÓW WYSTĄPIENIA POWAŻNYCH AWARII PRZEMYSŁOWYCH ORAZ OGRANICZENIE RYZYKA ICH WYSTĄPIENIA				
Cel operacyjny (krótkoterminowy): PAP 1. Zmniejszenie zagrożenia oraz minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia awarii				
PAP 1.1.	Prowadzenie kontroli na terenach zakładów przemysłowych na terenie Gminy	-	-	-
PAP 1.2.	Wzmocnienie kadr pracowniczych monitoringu środowiska (straży pożarnej, WIOŚ)	-	-	-
PAP 1.3.	Wyposażenie służb monitoringu w profesjonalny sprzęt umożliwiający prowadzenie działań	Rozbudowa strażnicy w Iwęcinnie, Osiekach i w Siecieminiu	100,00%	45 000,00

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
	ratowniczych dla wszystkich możliwych scenariuszy awarii i katastrof	Rozbudowa systemu wizyjnego rej. zdarzenia – kamera	78,00%	12 869,99
		Zakup urządzenia wielofunkcyjnego	199,44%	6 980,31
		Rozbudowa systemu wizyjnego rej. zdarzenia – kamera	99,60%	4 980,00
		Zakup aparatów oddechowych	100%	8 600,00
		Zakup bram garażowych do OSP w Siecieminiu i Osiekach	99,68%	24 538,50
Cel operacyjny (krótkoterminowy): PAP 2. Zapewnienie bezpiecznego transportu substancji niebezpiecznych				
PAP 2.1.	Wspieranie działalności jednostek reagowania kryzysowego	Zadanie realizowane poprzez działania opisane w punkcie PAP 1.3.	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): PAP 3. Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia zagrożeń środowiska z tytułu awarii przemysłowych				
PAP 3.1.	Edukacja w zakresie właściwych zachowań w sytuacjach zagrożenia wśród mieszkańców Gminy	-	-	-
Priorytet: KOPALINY (SM)				
Cel strategiczny (długoterminowy): ZRÓWNOWAŻONA GOSPODARKA ZASOBAMI NATURALNYMI				
Cel operacyjny (krótkoterminowy): SM 1. Ochrona środowiska przed negatywnym oddziaływaniem w wyniku eksploatacji kopalin				
SM 1.1.	Ochrona niezagospodarowanych złóż kopalin w procesie planowania przestrzennego, uwzględnienie w mpzp	-	-	-
Priorytet: JAKOŚĆ GLEB (GL)				
Cel strategiczny (długoterminowy): OCHRONA GLEB PRZED NEGATYWNYM ODDZIAŁYWANIEM ORAZ REKULTYWACJA TERENÓW				

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
ZDEGRADOWANYCH				
Cel operacyjny (krótkoterminowy): GL 1. Ochrona gleb przed negatywnym oddziaływaniem działalności gospodarczej i transportu drogowego				
GL 1.1.	Finansowe wspieranie przez fundusze ekologiczne inicjatyw dotyczących rekultywacji terenów zdegradowanych i zdewastowanych.	-	-	-
GL 1.2.	Zapobieganie zanieczyszczeniom gleb, zwłaszcza środkami ochrony roślin i metalami ciężkimi.	-	-	-
GL 1.3.	Ochrona gleb przed erozją i zakwaszeniem, ograniczenie zjawisk nadmiernej eksploatacji i zanieczyszczenia gleb.	-	-	-
GL 1.4.	Ochrona gleb przed zakwaszeniem oraz działania zmierzające do odkwaszenia gleb.	-	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): GL 2. Inwentaryzacja i rekultywacja gleb zdewastowanych i zdegradowanych				
GL 2.1.	Rozwój systemu identyfikacji i monitoringu terenów zdegradowanych, w tym: prowadzenie monitoringu azotu mineralnego w glebie, prowadzenie monitoringu azotu i fosforu w wodach do głębokości 90 cm pod powierzchnią gleby, prowadzenie monitoringu siarki siarczanowej i ogólnej w glebie.	-	-	-
GL 2.2.	Rekultywacja terenów uznanych za zdegradowane	-	-	-
Priorytet: EDUKACJA EKOLOGICZNA (EE)				
Cel strategiczny (długoterminowy): WZROST ŚWIADOMOŚCI EKOLOGICZNEJ MIESZKAŃCÓW GMINY				

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
Cel operacyjny (krótkoterminowy): EE 1. Kształtowanie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie ochrony powietrza i gospodarki odpadami				
EE 1.1.	Prowadzenie działań dotyczących możliwości wykorzystania alternatywnych źródeł energii i poszanowania energii (np. kampanii, szkoleń).	W 2015 r. udzielono ze środków budżetu gminy 12 dofinansowań osobom fizycznym, do zakupu i montażu kolektorów słonecznych na nieruchomościach w Kędzierzynie, Sianowie, Karnieszewicach, Rzepkowie, Iwęcinnie, Siecieminiu, Bielkowie i Osiekach	-	30 000,00
		W 2016 udzielono ze środków budżetu 6 dofinansowań do zakupu i montażu kolektorów słonecznych w mieście Sianowie oraz miejscowościach: Osieki i Skibno	-	15 000,00
EE 1.2.	Prowadzenie działań podnoszących wiedzę z zakresu właściwej gospodarki odpadami (np. szkolenia, zajęcia w szkołach, konkursy, kampanie edukacyjno-informacyjne).	Działania zawarte w punkcie GO 1.1	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): EE 2. Kształtowanie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie zużycia wody oraz jej zanieczyszczeń				
EE 2.1.	Propagowanie zachowań sprzyjających oszczędzaniu wody przez działania edukacyjno-promocyjne.	Gmina realizowała projekt „Wiosenny Tydzień Kultury Ekologicznej 2016”, w ramach którego przeprowadzono działania o szerokim zakresie tematycznym mi.in „W morskiej krainie”	-	-
EE 2.2.	Prowadzenie działań mających na celu podnoszenie świadomości w społeczeństwie w zakresie wpływu na jakość wód, prawidłowej gospodarki ściekowej w domostwach i przedsiębiorstwach (prelekcje, szkolenia).	Gmina realizowała projekt „Wiosenny Tydzień Kultury Ekologicznej 2016”, w ramach którego obejmował działania o szerokim zakresie tematycznym mi.in „W morskiej krainie”	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): EE3. Tworzenie proekologicznych wzorców zachowań, zwłaszcza wśród dzieci i młodzieży, w odniesieniu do pozostałych				

RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY I MIASTA SIANÓW
NA LATA 2013-2016 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2017-2020 ZA LATA 2015 - 2016

Działania / Zadania ekologiczne przewidziane do realizacji w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020		Zrealizowane zadania w latach 2015-2016	Ocena realizacji (%)	Poniesione koszty (zł)
komponentów środowiska				
EE 3.1.	Prowadzenie działań mających na celu rozwiązanie aktualnych problemów środowiskowych (np. przez prowadzenie projektów, akcji, kampanii, szkoleń itp.).	Zadanie realizowane w sposób ciągły poprzez działania zawarte w punkcie GO 1.1	-	-
EE 3.2.	Edukacja społeczeństwa na rzecz kreowania prawidłowych zachowań w sytuacji wystąpienia nadzwyczajnego zagrożenia środowiska.	-	-	-
EE 3.3.	Działania promujące i podnoszące poziom wiedzy nt. walorów środowiska przyrodniczego Gminy.	Zadanie realizowane w sposób ciągły poprzez bieżące informowanie społeczeństwa - publikacje na stronie internetowej Gminy Sianów w zakładce „Sport i turystyka”	-	-
Cel operacyjny (krótkoterminowy): EE 4. Wzmocnienie systemu zarządzania środowiskiem				
EE 4.1.	Wzmocnienie kadrowe Urzędu Miejskiego, m.in. w związku z przejściem nowych obowiązków w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, doposażenie w sprzęt, oprogramowanie oraz szkolenia.	Zakup sprzętu komputerowego w 2015 r.	98,12%	39 834,07
		Zakup urządzenia wielofunkcyjnego	87,31%	17 461,08
		Zakup sprzętu komputerowego w 2016 r.	85,95%	26 558,65
EE 4.2.	Raportowanie wykonania <i>Programu</i>	Działania bieżące	-	-

3. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów

Ze względu na brak przygotowanych przez Ministerstwo Środowiska wytycznych w zakresie struktury raportu z realizacji Program Ochrony Środowiska, zastosowana metodyka sporządzenia niniejszego Raportu wynika z obecnie obowiązującego *Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020*. Jednym ze źródeł informacji na temat działań zrealizowanych na rzecz ochrony środowiska na terenie Gminy i Miasta Sianów na przestrzeni lat 2015-2016 były materiały przekazane przez Urząd Gminy i Miasta w Sianowie. Materiały te uwzględniały zagadnienia dotyczące zaplanowanych zadań w harmonogramie rzeczowym zawartym w *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020*. Przekazane materiały zawierały informacje o tym jakie zadania udało się zrealizować w przeciągu 2 lat na terenie Gminy i Miasta Sianów w zakresie poprawy stanu środowiska i jego poszczególnych elementów: flory, fauny, krajobrazu, wód powierzchniowych i podziemnych, gleby, powietrza atmosferycznego, hałasu, itp. W materiałach otrzymanych z Urzędu Gminy i Miasta w Sianowie znajdowały się również informacje dotyczące kosztów poniesionych na inwestycje oraz ocenę realizacji poszczególnych zadań.

Zgodnie z danymi przedstawionymi w Tabeli 1, na realizację zadań, a tym samym celów środowiskowych zawartych w dotychczasowym *Programie Ochrony Środowiska* wydano łącznie **18 313 624,38 zł**. Większość ww. inwestycji/projektów została sfinansowana ze środków własnych Gminy i Miasta Sianów (gminne środki budżetowe) oraz ze środków zewnętrznych (np. dofinansowania unijne z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020, dofinansowanie z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich, Norweskiego Mechanizmu Finansowego oraz ze środków Powiatu Koszalińskiego).

W oparciu o zgromadzone i przedstawione w Rozdziale 2 niniejszego Raportu informacje na temat zadań przyjętych do realizacji w latach 2015-2016 w *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020*, stwierdzić należy, że większość zadań, a tym samym celów środowiskowych zapisanych w niniejszym dokumencie, zostało osiągniętych. Jednak, na podstawie zebranych informacji wyraźne jest, że nadal dość duża liczba zadań nie została zrealizowana, co może uniemożliwić osiągnięcie wielu celów środowiskowych na przedmiotowym terenie. Jednocześnie należy zauważyć, że niektóre z przyjętych działań mają charakter ciągły i powinny być kontynuowane w kolejnych latach. Ponadto, przesunięcie realizacji niektórych

zadań i wskazanych dla nich działań środowiskowych w większości przypadków spowodowane jest ograniczonym zasobem środków finansowych Gminy i Miasta Sianów oraz poszczególnych podmiotów, instytucji i organizacji zaangażowanych w ochronę i kształtowanie środowiska przyrodniczego, funkcjonujących na terenie analizowanej jednostki samorządu terytorialnego.

Na potrzeby aktualizacji *Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2017-2020 z perspektywą do roku 2024* należy przeanalizować ponownie cele środowiskowe oraz podległe im konkretne zadania założone dotąd w dotychczas obowiązującym Programie Ochrony Środowiska pod względem obecnego stanu środowiska przyrodniczego Gminy i Miasta Sianów. Umożliwi to weryfikację założonych celów środowiskowych oraz podległych im zadań, pod kątem czy nadal są one celowe oraz ekonomicznie uzasadnione do realizacji w realiach obowiązujących na dzień aktualizacji Programu Ochrony Środowiska.

4. Spis tabel

Tabela 1. Zadania wyznaczone w *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Sianów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020* realizowane przez Gminę Sianów (oraz inne podmioty) w okresie 2015 - 2016 5