

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA

(okres sprawozdawczy od 01.01.2011 r. do 31.12.2012 r.)

**zespół autorski:
mgr Paweł Czupryn
mgr Ludwik Gabryś**

Spis treści:

1. Wstęp	3
1.1. Podstawa prawna	3
1.2. Okres sprawozdawczy	3
1.3. Źródła danych	3
1.4. Autorzy sprawozdania.....	3
1.5. Zakres opracowania.....	3
2. Charakterystyka gminy	4
2.1. Położenie	4
2.2. Demografia	5
2.4. Gleby	6
2.5. Wody powierzchniowe i podziemne	6
2.6. Warunki klimatyczne	7
2.7. Ochrona przyrody	7
3. Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa.....	9
4. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska.	26
5. Ocena finansowania zamierzeń Programu Ochrony Środowiska.....	27
6. Ocena systemu monitoringu.	29
7. Podsumowanie	30

Spis tabel:

Tabela 1. Pomniki przyrody gminy Włoszczowa.	8
Tabela 2. Realizacja zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa, lata 2011-2012.....	9
Tabela 3. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska.	26
Tabela 4. Porównanie zakładanych i poniesionych kosztów realizacji zadań.....	27
Tabela 5. Wskaźniki monitoringu.....	29

1. Wstęp

1.1. Podstawa prawna

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) Burmistrz Gminy Włoszczowa co 2 lata przedstawia Radzie Miejskiej we Włoszczowie Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska. Ostatni Program Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa został przyjęty Uchwałą Nr XXII/183/12 Rady Miejskiej we Włoszczowie z dnia 27 sierpnia 2012r. Program Ochrony Środowiska ma na celu realizację Polityki Ekologicznej Państwa na poziomie gminnym.

1.2. Okres sprawozdawczy

Niniejszy *Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska* sporządzono na podstawie analizy realizacji zadań własnych zawartych w *Programie*, określonych dla Gminy Włoszczowa. Raport obejmuje okres od 01.01.2011 r. do 31.12.2012 r.

1.3. Źródła danych

Dane wykorzystane podczas sporządzania niniejszego raportu pochodzą z Urzędu Gminy Włoszczowa, Głównego Urzędu Statystycznego w Warszawie, Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Kielcach, Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej we Włoszczowie, Świętokrzyskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Kielcach, Komendy Powiatowej Straży Pożarnej we Włoszczowie oraz Starostwa Powiatowego we Włoszczowie.

1.4. Autorzy sprawozdania

Autorami sprawozdania są pracownicy Zakładu Analiz Środowiskowych Eko-Precyzja, w składzie: mgr Paweł Czupryn oraz mgr Ludwik Gabryś.

1.5. Zakres opracowania

W skład niniejszego Raportu wchodzi następujące składowe:

- Zakres realizacji Programu,
- Ocena realizacji Programu,
- Ocena finansowania zamierzeń Programu,
- Ocena systemu monitoringu,
- Podsumowanie.

2. Charakterystyka gminy

2.1. Położenie

Gmina Włoszczowa jest gminą miejsko - wiejską położoną w zachodniej części województwa świętokrzyskiego. Miasto Włoszczowa jest miastem powiatowym. Gmina od zachodu graniczy z gminą Żytno, leżącą w województwie łódzkim natomiast od południa częściowo z gminą Koniecpol leżącą w województwie śląskim oraz gminami Secemin i Radków, które znajdują się w granicach administracyjnych powiatu włoszczowskiego. Od północno-wschodniej strony gmina Włoszczowa graniczy z gminą Krasocin, natomiast od północy z gminą Kluczewsko.

Rysunek 1. Położenie gminy Włoszczowa na tle powiatu.



Źródło: www.osp.org.pl

Gmina Włoszczowa podzielona jest na 25 sołectw w skład, których wchodzi 28 miejscowości wraz z przysiółkami. Zostały one przedstawione na mapce.

Rysunek 2. Sołectwa wchodzące w skład gminy Włoszczowa.



Źródło: UG Włoszczowa

2.2. Demografia

Zgodnie z informacjami Głównego Urzędu Statystycznego w 2011 roku gminę Włoszczowa zamieszkiwało 20 289 ludzi, w tym 9940 to mężczyźni a 10 349 to kobiety. Powierzchnia gminy wg GUS to 254,6 km² co daje gęstość zaludnienia na poziomie 79,7 osoby na km². Miasto zamieszkują 10 763 osoby co daje około 53% ogółu. Wynika z tego, że na terenach wiejskich mieszka 9 526 osób czyli 47% ogólnej liczby ludności gminy.

2.3. Budowa geologiczna

Gmina Włoszczowa leży w obrębie Niecki Włoszczowskiej będącej elementem Niecki Nidziańskiej. Niecka ta ma formę synklinorium wypełnionego utworami kredy górnej i środkowej. Te pierwsze należą do najstarszych utworów geologicznych spotykanych na terenie gminy. Można do nich zaliczyć wapienie piaszczyste oraz margle. Na całym obszarze gminy Włoszczowa, prócz jej środkowej części, na utworach kredowych i jurajskich zalegają warstwy czwartorzędowe. Ponadto w dolinach rzek można wyróżnić osady związane z nagromadzaniem się materiałów niesionych przez ciekі wodne. Należą do nich piaski, żwiry, mady oraz namuły. Z tymi ostatnimi związane jest występowanie torfowisk.

Zasoby mineralne

Na terenie gminy Włoszczowa występują złoża kopalin a dokładniej piasków. W zależności od ich lokalizacji różnią się one właściwościami co jest związane z ich genezą litologiczną. Udokumentowane są trzy złoża utworów piaszkowych:

- „Czarńca II”,
- „Czarńca 3”,
- „Żeliszewice I”.

2.4. Gleby

W strukturze gleb na terenie gminy Włoszczowa dominują te o niskiej jakości. Ponad połowę (52,1%) użytków stanowią gleby V i VI klasy bonitacyjnej, gleby klasy IV to 32,7% użytków natomiast klasy IIIa i IIIb to tylko 15,2% powierzchni.

2.5. Wody powierzchniowe i podziemne

Wody powierzchniowe

Gmina Włoszczowa leży w dorzeczu rzeki Wisły. Przez jej obszar biegnie wododział oddzielający od siebie zlewnie Pilicy i Nidy będących lewobrzeżnymi dopływami Wisły. Dopływy Pilicy (Czarńca Struga, Zwleczka, Jeżówka, Kurzelówka) w północnej części gminy odwadniają jej teren. Taką samą rolę w południowej części gminy Włoszczowa pełni Biała Nida, która stanowi także jej południową granicę.

Do zasobów wód powierzchniowych gminy zalicza się także wody stojące obejmujące zbiorniki wodne oraz stawy rybne. Do największych należą m.in. zbiornik Klekot czy zbiornik Konieczno.

Wody podziemne

Na terenie gminy Włoszczowa głównym poziomem użytkowym wód podziemnych jest poziom górnokredowy. Ma on znaczenie regionalne. Zasilanie w wodę odbywa się na zasadzie infiltracji wód opadowych poprzez ciekłą warstwę osadów czwartorzędowych lub bezpośrednio do warstw kredowych. Bezpośrednia infiltracja następuje tylko na terenach, na których występują tzw. Wychodnie. Z tego poziomu pobierane są wody pokrywające zapotrzebowanie miasta Włoszczowa. Drugim występującym na terenie gminy poziomem wodonośnym jest poziom czwartorzędowy. Jest on związany z występowaniem piaszczystych utworów aluwialnych i ogranicza się do obszarów dolin rzecznych. Jego wody

charakteryzują się niską wydajnością oraz słabą jakością. Gmina Włoszczowa leży w obrębie dwóch Głównych Zbiorników Wód Podziemnych: GZWP nr 408 „Niecka Miechowska” w zasięgu, którego znajduje się praktycznie cały obszar gminy oraz GZWP nr 409, który obejmuje zasięgiem południowo-wschodnią część gminy.

2.6. Warunki klimatyczne

Klimat na terenie gminy Włoszczowa charakteryzuje się cechami Małopolskiego Regionu Klimatycznego. Średnia roczna temperatura tej strefy wynosi 7,5 °C, natomiast średnie roczne opady 605-651 mm. Wiatry najczęściej wieją z południowego-zachodu. Ich średnia prędkość to 3,3 m/s. Jest to strefa klimatu wyżynnego, w której często występują mikroklimaty lokalne.

2.7. Ochrona przyrody

Obszary Natura 2000¹

Gmina Włoszczowa znajduje się na terenach objętych programem Natura 2000.

Nazwa obszaru: Dolina Białej Nidy

Kod obszaru: PLH 260013

Powierzchnia: 5116,8 ha

Forma ochrony w ramach sieci Natura 2000:

specjalny obszar ochrony siedlisk (Dyrektywa Siedliskowa)

Opis:

Obszar obejmuje dolinę rzeki Białej Nidy z jej dopływami - lewym rzeką Lipnicą i prawym rzeką Kwilanką. Sama dolina Białej Nidy tworzy granicę między Niecką Włoszczowską na północy, a znajdującym się na południu Płaskowyżem Jędrzejowskim. Na tym obszarze występują zespoły podmokłych siedlisk łąkowych oraz leśnych, a także stawów rybnych utworzonych w dolinie Białej Nidy. Stanowią one miejsce bytowania dla wielu rzadkich gatunków roślin i zwierząt. Ostoja ta ma za zadanie ochronę dolin i wzniesień wzdłuż Białej Nidy i jej dopływów. Występują tu lasy bagienne, głównie łęgi olszowo-jesionowe oraz zmiennowilgotne łąki trzęślicowe. Warunki występujące na obszarze ostoi pozwalają na występowanie silnych populacji mięczaków takich jak skójką grubo skorupowa czy poczwarówka jajowata.

Nazwa obszaru: Dolina Górnej Pilicy

Kod obszaru: PLH 260018

Powierzchnia: 11195,1 ha

Forma ochrony w ramach sieci Natura 2000:

specjalny obszar ochrony siedlisk (Dyrektywa Siedliskowa)

Opis:

Jest to obszar położony w Krainie Świętokrzyskiej. Składa się on z naturalnych kompleksów leśnych zawierających grądy, lasy mieszane świeże i wilgotne oraz łęgi i olsy (w dolinach rzecznych). Pilica jest rzeką meandrującą z licznymi starorzeczami, których brzegi

¹ Źródło: www.obszary.natura2000.org.pl

porośnięte są zaroślami i lasami wraz z towarzyszącymi im podmokłymi łąkami. Flora i fauna występująca na terenie ostoi jest bardzo zróżnicowana i związana z siedliskami wilgotnymi. Występują tutaj zbiorowiska łąkowe, bardzo dobrze zachowane lasy łęgowe, bory bagienne, rzadziej bory chrobotkowe. Obszar ma też znaczenie dla ochrony starorzeczy. W ostoi zlokalizowane są liczne populacje gatunków roślin chronionych i ginących (ponad 60). Do ważnych zwierząt występujących w Dolinie Górnej Pilicy można zaliczyć bobra europejskiego, traszkę grzebieniastą, kumaka nizinnego, minoga ukraińskiego, kozę, głowacza białopłetwego, trzeplę zieloną, czerwoczyka fioletka i zatoczka łamliwego. Przy czym populacje trzepli zielonej, czerwoczyka fioletka i zatoczka łamliwego należą do kluczowych w skali kraju. Ostoja posiada także imponujący zestaw gatunków owadów i innych organizmów wpisanych na czerwoną listę lub wymienianych w załącznikach do konwencji międzynarodowych. W "Dolinie Górnej Pilicy" licznie reprezentowane są przyrodniczo cenne gatunki ptaków.

Rezerваты przyrody i obszary chronionego krajobrazu

Na terenie gminy Włoszczowa występuje jeden rezerwat przyrody. Jest to rezerwat „Ługi” o powierzchni 90,23 ha. Jest to rezerwat faunistyczny mający na celu ochronę zespołu wodno -bagiennego oraz leśnego wraz z łęgowiskami i siedliskami gatunków chronionych. Rezerwat ten jest częścią Włoszczowsko-Jędrzejowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, który obejmuje część terenu gminy.

Pomniki przyrody

Na terenie gminy znajduje się 7 pomników przyrody:

Tabela 1. Pomniki przyrody gminy Włoszczowa.

Lp.	Obiekty	Położenie	Rok ustanowienia
1	Dąb szypułkowy (25 szt.)	Kurzelów, obok leśniczówki w Dronowych Niwach	2011
2	Lipa drobnolistna (6 szt.)	Czarnca, park arboretum	1991
3	Lipa drobnolistna (4 szt.)	Czarnca, obok kościoła	1991
4	Sosna pospolita	Leśnictwo Kurzelów, oddz. 55 b	1996
5	Topola czarna	Włoszczowa, ul. Wiśniowa, 40 m na W od Domu Kultury	1996
6	Dąb szypułkowy	Międzylesie, działka nr 453	1996
7	Dąb szypułkowy (5 szt.)	Leśnictwo Pękowiec, oddz. 142 d	1996

Źródło: Powiat Włoszczowski.

3. Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa.

Tabela 2. Realizacja zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa, lata 2011-2012.

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
Zasoby wodne i gospodarka wodna								
1.	Opracowanie projektu budowlanego i wykonanie wodociągu w miejscowości Przygradów, dł. 14,02 km / 117 szt. Przyłączy.	2011 - 2013	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa – Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	b.d.	Dotacja celowa z gminy Włoszczowa, Zadanie współfinansowane ze środków Unii Europejskiej	Całkowity koszt inwestycji : 930 830,75 zł.
2.	Modernizacja Oczyszczalni ścieków we Włoszczowie.	2012	2011 - 2012	2	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	393 601,13	Dotacja celowa z gminy Włoszczowa	Całkowity koszt inwestycji: 393 601,13 zł.
3.	Opracowanie dokumentacji projektowej studni SW-5 zlokalizowanej na działce Nr 4429/2 we Włoszczowie.	2012	2011 - 2012	3	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	28 905,00	Dotacja celowa z gminy Włoszczowa	Całkowity koszt inwestycji: 28 905,00 zł.
4.	Budowa odcinków kanalizacji oraz wykonanie przecisków w ciągu drogi Nr 786 we Włoszczowie.	2012	2011 -2012	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	0	-	-
5.	Budowa sieci wodociągowej w sołectwach Gościenin, Siłpia Duża, dł. 11,70 km / 187 szt. Przyłączy.	2013 - 2018	2011 - 2012	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	0	-	-
6.	Budowa sieci wodociągowej w sołectwach Międzylesie, Motyczno dł. 10 km / 92 szt. Przyłączy.	2013 - 2018	2011 - 2012	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	0	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
7.	Budowa sieci wodociągowej w sołectwie Jeżowice, dł. 8,14 km / 56 szt. przyłączy.	2013 - 2015	2011 - 2012	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	0	-	-
8.	Budowa ujęcia wodnego ze stacją uzdatniania w Gościencinie, 960 m ³ / dobę.	2013 - 2018	2011 - 2012	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	0	-	-
9.	Projekt i wykonanie: uruchomienie studni SW-V: technologia studni, zasilanie energetyczne, rurociąg tłoczny, zbiornik wyrównawczy ca 600 m3 na ujęciu Czarnieckiego.	2013 - 2015	2011 - 2012	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	0	--	-
10.	Wykonanie kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym, dla :Konieczno, Ogarka, Boczkowice, Rogienice, Dąbie, Bebelno Wieś, Bebelno Kolonia, Ludwinów gmina Włoszczowa ZADANIE I Część II KONIECZNO, 8,18 km kanał grawitacyjny; 4,45 km kanał tłoczny / 313 szt. przyłączy.	2013 - 2018	2011 - 2012	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	0	-	-
11.	Budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym w Kurzelowie i Dankowie Dużym – gmina Włoszczowa.	2011 - 2018	2011 - 2012	1	Gmina Włoszczowa	187 865,29	Budżet Gminy Włoszczowa	Zadanie w trakcie realizacji.
12.	Budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompownią	2013 - 2015	2011 - 2012	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów	0	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	ścieków w Dankowie Małym, 1,89 km kanał grawitacyjny; 1,31 km kanał tłoczny.				i Kanalizacji we Włoszczowie			
13.	Budowa kanalizacji sanitarnej we Włoszczowie w ulicach: Podzamcze, Zielona, Koniecpolska, Kononopnickiej, Czarnieckiego, Partyzantów, Żeromskiego, bp.Jaworskiego, Jędrzejowska, dł. 7,0 km / 160 szt. Przyłączy.	2013 - 2018	2011 - 2012	1	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	79 433,35	Dotacja celowa z gminy Włoszczowa	Całkowity koszt inwestycji: 79 433,35 zł.
14.	Budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym przepompowni, rozbudową sieci wodociągowej z przyłączami wraz z infrastrukturą towarzyszącą dla miejscowości: Czarncza, Kąty, Kuzki, gm. Włoszczowa, 19,80 km kanał grawitacyjny; 11,70 km kanał tłoczny / 7 szt. Przepompowni / 324 szt. przyłączy kanalizacji sanitarnej.	2013 - 2019	2011 - 2012	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	0	-	-
15.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Osoby indywidualne	0	-	-
16.	Kontrolowanie nielegalnych zrzutów ścieków.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa	0	-	W roku 2011 przeprowadzono 112 kontroli natomiast w roku 2012 było tych kontroli 61.
17.	Edukacja ekologiczna w zakresie skutków zanieczyszczenia ściekami wód i gleb oraz nielegalnego poboru	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa	0	-	Urząd gminy w badanym okresie czasu przeprowadził pogadanki

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	wód.							z uczniami w szkołach podstawowych.
18.	Bieżąca konserwacja istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej (naprawy bieżące).	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	b.d.	Środki własne Włoszczowskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji we Włoszczowie	Koszt realizacji zadania: 117 917,40 zł.
Powierzchnia ziemi i gleby								
19.	Inwentaryzacja i rekultywacja terenów zdegradowanych w tym „dzikich wysypisk”.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa	0	-	-
20.	Kontrolowanie terenów rolniczych dla ochrony gleb o wysokiej przydatności rolniczej przed przeznaczeniem na cele nierolnicze.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Ośrodek Doradztwa Rolniczego, Właściciele gruntów	0	-	-
21.	Szkolenia i działalność informacyjna na rzecz rolnictwa.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa, Ośrodek Doradztwa Rolniczego, Właściciele gruntów	2 332,37	Środki Własne Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Modliszewicach, dofinansowanie z Urzędu Gminy Włoszczowa	Urząd Gminy Włoszczowa współfinansował wyjazdy na szkolenia oraz targi mające związek z działalnością rolniczą.
22.	Kształtowanie struktury upraw przeciwdziałającej erozji i pogarszaniu się jakości gleb.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Ośrodek Doradztwa Rolniczego, Właściciele gruntów	0	-	-
23.	Wykorzystanie gleb o niższej klasie przydatności rolniczej pod produkcję biomasy lub do zalesień.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Właściciele gruntów	0	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
24.	Stosowanie odpowiednich tj. bezpiecznych, nowoczesnych urządzeń i technik podczas prac wydobywczych oraz przeszkolenie pracowników w kierunku stosowania najlepszych dostępnych technik.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Zarządcy gruntów	0	-	-
25.	Organizacja cykli szkoleń z zakresu wdrażania Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Ośrodek Doradztwa Rolniczego, Właściciele gruntów	0	Środki Własne Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Modliszewicach	Ośrodek Doradztwa Rolniczego cyklicznie organizuje szkolenia dotyczące Dobrej Praktyki Rolniczej.
Przyroda								
26.	Utrzymywanie i rozbudowa ścieżek edukacyjnych.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa, Nadleśnictwa	0	-	-
27.	Stosowanie cięć sanitarnych i pielęgnacyjnych drzew i krzewów dla zapewnienia ochrony i wzmocnienia krzewów i zadrzewień jako korytarzy ekologicznych i ekranów. Stosowanie nowych nasadzeń.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa, powiat, województwo	0	-	-
28.	Preferowanie gatunków rodzimych przy doborze rodzaju roślin do nasadzeń.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa	0	-	-
29.	Zakup materiału zadrzewieniowego do zadrzewień i uzupełnień.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa	0	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
30.	Przeprowadzenie prac pielęgnacyjnych, porządkowych drzew i krzewów oraz pozostałej zieleni w gminie – np. usuwanie suchych konarów drzew na terenach komunalnych.	Zadanie ciągłe	2011	2	Gmina Włoszczowa	23 423,00	Budżet Gminy Włoszczowa	W ramach realizacji zadania usuwano oraz przeprowadzano cięcia sanitarne drzew, a także przeprowadzano prace mające na celu utrzymanie i pielęgnację terenów zielonych.
			2012			11 338,55		
31.	Pielęgnacja punktów cmentarnych.	Zadanie ciągłe	2011	2	Gmina Włoszczowa	6857,80	Budżet Gminy Włoszczowa	Zadanie obejmowało kupno zniczy i kwiatów oraz renowację obiektów znajdujących się w punktach cmentarnych.
			2012			5437,42		
Powietrze atmosferyczne								
32.	Współfinansowanie przebudowy drogi wojewódzkiej nr 786.	2012	2011 - 2012	1	Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach	268 755,62 zł.	Udział Własny wynoszący 40% - 40 836 108,88 zł, Dofinansowanie EFRR/RPO – 60% - 61 254 163,32 zł	Całkowity koszt inwestycji wynosi 103 090 530, 50 zł z czego koszty kwalifikowane stanowi 102 090 272,20 zł. W zakres inwestycji wchodzi: - Rozbudowa jezdni drogi wojewódzkiej nr 786, - Rozbudowa i przebudowa skrzyżowań z drogami bocznymi (w tym dwa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
								skrzyżowania typu „małe rondo” na 65 i 67 km drogi • Budowa dróg dojazdowych dla obsługi ruchu lokalnego i rolniczego, • Przebudowa i budowa chodników, • Budowa ścieżek rowerowych, • Budowa i przebudowa zatok autobusowych, • Budowa i przebudowa zatok postojowych dla samochodów osobowych i ciężarowych, • Budowa dodatkowych pasów do wyprzedzania, • Rozbiórka przepustów, • Rozbudowa i przebudowa przepustów drogowych, • Rozbiórka obiektów mostowych w m. Brzozowa, m. Kuzki,

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
								m. Jakubów, m. Mieczyn, • Budowa zbiorników retencyjno - odparowujących, • Budowa i przebudowa urządzeń obcych i ochrony środowiska, • Rozbiórka budynku gospodarczego we Włoszczowie.
33.	Dofinansowanie przebudowy drogi powiatowej Nr 0227T Włoszczowa – Konieczno.	2012	2011 - 2012	3	Starosta Włoszczowski	651.000	Budżet państwa, Budżet powiatu, Dotacja z budżetu Gminy Włoszczowa	W ramach inwestycji przebudowano drogę powiatową Nr 0227T na odcinku Włoszczowa – Konieczno. Zadanie realizowane było w ramach Narodowego Planu Przebudowy Dróg Lokalnych –Etap II Bezpieczeństwo – Dostępność –Rozwój. Całkowity koszt inwestycji wyniósł 2 265 846,11 zł.
				3	Starosta Włoszczowski	0	Środki powiatu	Przebudowa skrzyżowania drogi Nr 0227T z linią kolejową Kielce – Częstochowa – 54 mb. Koszt modernizacji wyniósł 37 815,22 zł.

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
				3	Starosta Włoszczowski	b.d.	Budżet powiatu Dotacja z budżetu Gminy Włoszczowa	Przebudowa ul. Sobieskiego we Włoszczowie na odcinku od ul. Kościuszki do ul. Głowackiego. Całkowity koszt inwestycji wyniósł: 293 122, 52 zł.
				3	Starosta Włoszczowski	b.d.	Budżet powiatu Dotacja z budżetu Gminy Włoszczowa	Wykonanie nakładki bitumicznej na drodze powiatowej Rząbiec – Wymysłów w km na odcinku 400 mb. Koszt inwestycji wyniósł: 81 180,00 zł.
				3	Starosta Włoszczowski	b.d.	Budżet powiatu Dotacja z budżetu Gminy Włoszczowa	Wykonanie nakładki bitumicznej na drodze powiatowej Rząbiec – Henryków w m. Rząbiec o długości 495 mb. Koszt inwestycji wyniósł 82 215, 66 zł.
				3	Starosta Włoszczowski	0	Budżet powiatu	Wykonanie nakładki bitumicznej na istniejącej podbudowie drogi powiatowej Bebelno – Krzepin na długości 600 mb . Koszt inwestycji: 55 674,72 zł.

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
				3	Starosta Włoszczowski	b.d.	Budżet powiatu Dotacja z budżetu Gminy Włoszczowa	Przebudowa ul. Ogrodowej we Włoszczowie na odcinku 450 mb. Całkowity koszt inwestycji wyniósł: 842 252,72 zł.
				3	Starosta Włoszczowski	b.d.	Budżet powiatu Dotacja z budżetu Gminy Włoszczowa	Wykonanie nakładki bitumicznej w pasie drogowym na terenie miejscowości Konieczno na odcinku 91 mb Całkowity koszt inwestycji wyniósł: 25 032,96 zł.
				3	Starosta Włoszczowski	0	Budżet powiatu	Przebudowa skrzyżowanie z linią kolejową. Całkowity koszt inwestycji wyniósł: 37 815,22 zł.
				3	Starosta Włoszczowski	0	Środki powiatu	Montaż ekodrenów i kanału deszczowego w ul. Wschodniej we Włoszczowie . Koszt inwestycji wyniósł: 5 448,90 zł.
				2	Starosta Włoszczowski	b.d.	środki unijne z EFRR w ramach RPO WŚ na lata 2007-2013 środki samorządu województwa dotacje powiatu dotacje gmin	Rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 786 na odcinku od granicy województwa do Kielc - etap II: Droga Nr 786 na odcinku granica województwa - Łopuszno"

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
								. Całkowity koszt inwestycji to 88 685 530,16 zł.
34.	Budowa ciągów pieszych – budowa brakujących chodników na os. Reja we Włoszczowie.	2012	2011 - 2012	1	Gmina Włoszczowa	26 771,93	Budżet Gminy Włoszczowa	Zadanie obejmowało budowę chodnika na terenie os. Reja we Włoszczowie.
35.	Modernizacja fragmentu drogi poprzez wykonanie zatoki postojowej z betonowej kostki brukowej przy ul. Ks. Bp. Jaworskiego w bezpośrednim sąsiedztwie Sądu Rejonowego we Włoszczowie.	2012	2011 - 2012	3	Gmina Włoszczowa	10 903,30	Budżet Gminy Włoszczowa	W ramach zadania wykonana została zatoka parkingowa w rejonie ul. Ks. Bp. Jaworskiego.
36.	Bieżąca naprawa nawierzchni dróg na terenie Gminy Włoszczowa.	Zadanie ciągłe	2011	3	Gmina Włoszczowa	25 000,00	Budżet Gminy Włoszczowa	W ramach zadania dokonano częściowych napraw oraz remontów dróg znajdujących się na terenie Gminy Włoszczowa.
			2012			39 187,80		
37.	Modernizacja dróg gminnych, powiatowych, wojewódzkich i krajowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w obrębie Gminy Włoszczowa.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	3	Gmina Włoszczowa, powiat, województwo	5 179 077,97	Urząd Gminy ZDP Włoszczowa	Przebudowa ul. Sobieskiego we Włoszczowie. Koszt całkowity wyniósł 293 122,52 zł.
							Urząd Gminy ZDP Włoszczowa	Wykonanie nakładki bitumicznej drogi nr 0221T

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
								Rząbiec – Wymysłów. Całkowity koszt inwestycji: 81 180,00 zł.
							Urząd Gminy ZDP Włoszczowa	Wykonanie nakładki bitumicznej drogi nr 0222T Rząbiec – Henryków. Całkowity koszt inwestycji: 82 215,66 zł.
							Urząd Gminy ZDP Włoszczowa	Wykonanie nakładki bitumicznej na drodze nr 0229T Bebelno – Krzepin. Całkowity koszt inwestycji: 55 674,72 zł.
							Urząd Gminy ZDP Włoszczowa	Przebudowa ul. Ogrodowej we Włoszczowie. Koszt całkowity inwestycji: 841 055,30 zł.
							Urząd Gminy ZDP Włoszczowa	Wykonanie nakładki bitumicznej na drodze nr 0227T w miejscowości Konieczno. Całkowity koszt inwestycji: 25 032,96 zł.
							Urząd Gminy ZDP Włoszczowa	Przebudowa skrzyżowania z linią kolejową na drodze 0227T. Całkowity koszt inwestycji: 37 815,22 zł.
38.	Preferowanie nowoczesnych materiałów budowlanych podczas remontów i budowy dróg.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa	0	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
39.	Sukcesywna zmiana sposobu ogrzewania budynków z węglowego na paliwa ekologiczne oraz stosowanie nowocześniejszych instalacji grzewczych – użytkownicy indywidualni.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Osoby indywidualne, przedsiębiorcy	0	-	-
40.	Edukacja ekologiczna mieszkańców na temat zanieczyszczeń z niskiej emisji i szkodliwości spalania odpadów w piecach domowych.	Zadanie ciągłe	2011	3	Gmina Włoszczowa	654,72	Budżet Gminy Włoszczowa	Gmina w ramach zadań związanych z edukacją ekologiczną organizowała spektakle ekologiczne oraz konkursy dla przedszkoli i szkół podstawowych.
			2012			8 425,00		
41.	Propagowanie alternatywnych źródeł energii oraz informowanie o konsekwencji korzystania ze źródeł nieodnawialnych jak np. węgiel kamienny.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa, powiat, województwo organizacje ekologiczne	0	-	-
Hałas								
42.	Preferowanie nowoczesnych materiałów budowlanych podczas remontów i budowy dróg.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa	0	-	-
43.	Utrzymanie i odnowa zieleni wzdłuż szlaków komunikacyjnych.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa	0	-	-
Promieniowanie elektromagnetyczne								
44.	Uwzględnienie w planach zagospodarowania przestrzennego zagadnień dotyczących znaczącego oddziaływania pól	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa	0	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	elektromagnetycznych na środowisko i człowieka.							
45.	Przestrzeganie procedury oceny oddziaływania na środowisko na etapie udzielania decyzji środowiskowej.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa, Starosta Włoszczowski, RDOŚ	0	Starostwo Powiatowe, Urząd Gminy Włoszczowa	W ramach prowadzonych postępowań administracyjnych.
46.	Współpraca ze służbami kontrolno – pomiarowymi obiektów emitujących pola elektromagnetyczne.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	WIOŚ, WSSE	0	-	-
Energia odnawialna								
47.	Stopniowe zwiększanie udziału energii otrzymanej z surowców odnawialnych w całkowitym zużyciu energii.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Gmina, Zakłady przemysłowe, Właściciele i zarządcy budynków	0	-	Przedsiębiorstwo ZPD ARBOR Sp. z o.o. do ogrzewania zakładu wykorzystuje odpady poprodukcyjne w postaci trocin .
48.	Organizowanie spotkań mających na celu zainteresowanie mieszkańców tematem odnawialnych źródeł energii oraz zachęcenie do korzystania z nowoczesnych technologii w zakresie energii odnawialnej.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa	0	-	Gmina zorganizowała pokaz kolektorów słonecznych dla mieszkańców. Odbył się on w sali konferencyjnej Urzędu Gminy.
49.	Propagowanie alternatywnych źródeł energii oraz informowanie o konsekwencji korzystania ze źródeł nieodnawialnych jak np. węgiel kamienny, czy informowanie o skutkach spalania odpadów w kotłach domowych.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa, powiat, województwo organizacje ekologiczne	0	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
Poważne awarie								
50.	Aktualizacja informacji o zakładach o zwiększonym i dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa, Starosta Włoszczowski, WIOŚ, organizacje pozarządowe, Straż Pożarna	0	-	Na terenie gminy nie występują zakłady o zwiększonym i dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii jednak Starostwo Powiatowe na bieżąco zbiera i monitoruje informację .
51.	Edukacja społeczeństwa w zakresie właściwych zachowań w sytuacji wystąpienia zagrożenia.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa, Starosta Włoszczowski, WIOŚ, organizacje pozarządowe, Straż Pożarna	0	-	Tematy dotyczące zachowania w sytuacjach zagrożenia były poruszane podczas zebrań wiejskich.
Gospodarka odpadami								
52.	Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami.	Zadanie ciągłe	2011	2	Gmina Włoszczowa, Organizacje pozarządowe	5 537,93	Budżet Gminy Włoszczowa	W ramach działalności edukacyjnej związanej z gospodarką odpadami Urząd Gminy Włoszczowa wykonał następujące zadania: - Wykonano kalendarz z terminami wywozu odpadów, - Zorganizowano działania związane z „Dniem Ziemi” oraz akcją „Sprzątanie
			2012			7 262,30		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
								Świata", • Monitoring w zakresie ochrony środowiska, • Kontrola firm odbierających odpady.
53.	Wzmocnienie kontroli podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa, WIOŚ	0	-	-
54.	Zapewnienie przepływu strumieni odpadów zgodnie z wojewódzkim planem gospodarki odpadami – w tym akcje informacyjno-edukacyjne o sposobach i możliwości zbiórki odpadów takich jak: - urządzeń elektrycznych i elektronicznych, - opakowań po środkach ochrony roślin, - olejów odpadowych - zużytych baterii i akumulatorów, - przeterminowanych lekarstw.	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa, Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej we Włoszczowie	387,45	Budżet Gminy Włoszczowa	• PGKiM we Włoszczowie przeprowadzała zbiórkę selektywną odpadów elektrycznych i elektronicznych oraz baterii i akumulatorów • Gmina Włoszczowa przeprowadziła kampanię informacyjną dotyczącą zbiórki odpadów takich jak odpady elektryczne i elektroniczne.
55.	Współpraca samorządu terytorialnego z organizacjami odzysku i przemysłem w celu	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	2	Samorząd, Organizacje odzysku	0	-	PGKiM we Włoszczowie przeprowadzała zbiórkę selektywną następujących

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Analizowany okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	stymulowania rozwoju rynku surowców wtórnych i produktów zawierających surowce wtórne.							odpadów: • Opakowania szklane, • Papier i tektura, • Żłom, • Metale nieżelazne, • Tworzywa sztuczna.
56.	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych. Bieżąca likwidacja i zapobieganie powstawaniu miejsc nielegalnego składowania odpadów (tzw. „dzikie wysypiska”).	Zadanie ciągłe	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa	0	-	-
57.	Zwiększanie ilości pojemników do selektywnej zbiórki w ilości uzależnionej od potrzeb.	W zależności od potrzeb	2011 - 2012	0	Gmina Włoszczowa, przedsiębiorcy	0	-	-
58.	Kontrolowanie stanu umów zawieranych przez właścicieli nieruchomości z podmiotami prowadzącymi działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych dla zmniejszenia procesu nielegalnego wyrzucania odpadów.	1 lipca 2013	2011 - 2012	2	Gmina Włoszczowa	0	-	Zadaniem tym zajmują się podmioty prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów.

*Gdzie:

- 0 – brak realizacji zadania,
- 1 – zrealizowane częściowo,
- 2 – realizowane na bieżąco,
- 3 – zrealizowane całkowicie.

4. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska.

Jak wynika z tabeli nr 2 w okresie od 01.01.2011 r. do 31.12.2012 r. w ramach Programu Ochrony Środowiska wyznaczonych zostało 58 zadań. Z tych 58 zadań, podjęto się realizacji 28. W pełni zrealizowano 6 zadań, 18 jest realizowane na bieżąco, natomiast 4 zostały zrealizowane częściowo. Wyznaczone zadania dotyczyły zagadnień takich jak: gospodarka wodno-kanalizacyjna, ochrona powierzchni ziemi oraz gleb, ochrona powietrza atmosferycznego, ochrona przyrody, gospodarka odpadami, ochrona przed hałasem, ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym, poważne awarie oraz energia odnawialna. Należy podkreślić, iż wiele zadań wpisuje się w realizację więcej niż jednego strategicznego celu długoterminowego.

Tabela 3. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska.

Lp.	Zakres wyznaczonych zadań	liczba zadań wyznaczonych	Liczba zadań zrealizowanych/realizowanych
1.	Zasoby wodne i gospodarka wodna	18	8
2.	Powierzchnia ziemi i gleby	7	2
3.	Przyroda	6	2
4.	Ochrona powietrza atmosferycznego	10	7
5.	Hałas	2	0
6.	Promieniowanie elektromagnetyczne	3	1
7.	Energia odnawialna	3	2
8.	Poważne awarie	2	2
9.	Gospodarka odpadami	7	4
Suma:		58	28

Stopień realizacji zadań dla Gminy Włoszczowa wynosi 48%. Jest to dobry wynik biorąc pod uwagę, że duża część inwestycji, zwłaszcza związanych z gospodarką wodną, będzie realizowana dopiero od roku 2013.

5. Ocena finansowania zamierzeń Programu Ochrony Środowiska.

Zadania realizowane przez Urząd Gminy Włoszczowa w latach 2011 – 2012 w ramach Programu Ochrony Środowiska sfinansowane zostały ze środków własnych oraz zewnętrznych. Brak realizacji części zadań wynika z wymaganych wysokich nakładów finansowych. Z uwagi na wysokie koszty realizacji zadań, w przyszłości zaleca się pozyskiwać odpowiednich partnerów inwestycyjnych lub korzystać z dotacji udzielanych przez Unię Europejską w ramach programów operacyjnych.

Tabela 4. Porównanie zakładanych i poniesionych kosztów realizacji zadań.

Lp.	Nazwa zadania	Przewidywane koszty wg. wstępnych założeń Programu Ochrony Środowiska [zł]	Koszty poniesione [zł]	Komentarz
1.	Opracowanie projektu budowlanego i wykonanie wodociągu w miejscowości Przygradów, dł. 14,02 km / 117 szt. Przyłączy	5 757 386,00	b.d.	Całkowity koszt inwestycji wyniósł: 930 830,75 zł
2.	Modernizacja Oczyszczalni ścieków we Włoszczowie	200 000,00	393 601,13	Przewidywane koszty zostały przekroczone.
3.	Opracowanie dokumentacji projektowej studni SW-5 zlokalizowanej na działce Nr 4429/2 we Włoszczowie	50 000,00	28 905,00	Opracowano dokumentację projektową.
4.	Budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym w Kurzelowie i Dankowie Dużym – gmina Włoszczowa	4 033 712,89	187 865,29	Zadanie w trakcie realizacji.
5.	Budowa kanalizacji sanitarnej we Włoszczowie w ulicach: Podzamacze, Zielona, Koniecpolska, Kononopnickiej, Czarnieckiego, Partyzantów, Żeromskiego, bp.Jaworskiego, Jędrzejowska, dł. 7,0 km / 160 szt. przyłączy	12 406 139,10	79 433,35	Zadanie w trakcie realizacji.
6.	Szkolenia i działalność informacyjna na rzecz rolnictwa	-	2 332,37	Zadanie realizowane na bieżąco.
7.	Przeprowadzenie prac pielęgnacyjnych, porządkowych drzew i krzewów oraz pozostałej zieleni w gminie – np. usuwanie suchych konarów drzew na terenach komunalnych	10 000,00	34 761,55	Przewidywane koszty zostały przekroczone.
8.	Pielęgnacja punktów cmentarnych	12 000,00	12 295,22	Koszty przewidywane na wykonanie zadania zostały nieznacznie

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa

Lp.	Nazwa zadania	Przewidywane koszty wg. wstępnych założeń Programu Ochrony Środowiska [zł]	Koszty poniesione [zł]	Komentarz
				przekroczone.
9.	Dofinansowanie przebudowy drogi powiatowej Nr 0227T Włoszczowa – Konieczno	651 000,00	651 000	Całkowity koszt inwestycji wyniósł: 90146096,84 zł.
10.	Budowa ciągów pieszych – budowa brakujących chodników na os. Reja we Włoszczowie	25 000,00	26 771,93	Budowa ciągów pieszych w obrębie os. Reja została wykonana częściowo.
11.	Modernizacja fragmentu drogi poprzez wykonanie zatoki postojowej z betonowej kostki brukowej przy ul. Ks. Bp. Jaworskiego w bezpośrednim sąsiedztwie Sądu Rejonowego we Włoszczowie	15 418,00	10 903,30	Zatoka postojowa została wykonana, nie przekroczono zakładanych kosztów.
12.	Bieżąca naprawa nawierzchni dróg na terenie Gminy Włoszczowa	-	64 187,80	Zadanie realizowane w miarę potrzeb.
13.	Modernizacja dróg gminnych, powiatowych, wojewódzkich i krajowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w obrębie Gminy Włoszczowa	-	5 179 077,97	-
14.	Edukacja ekologiczna mieszkańców na temat zanieczyszczeń z niskiej emisji i szkodliwości spalania odpadów w piecach domowych	-	9 079,72	Zadanie realizowane w sposób ciągły.
15.	Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami.	10 000,00	81 180,00	-
16.	Zapewnienie przepływu strumieni odpadów zgodnie z wojewódzkim planem gospodarki odpadami – w tym akcje informacyjno-edukacyjne o sposobach i możliwości zbiórki odpadów takich jak: - urządzeń elektrycznych i elektronicznych, - opakowań po środkach ochrony roślin, - olejów odpadowych - zużytych baterii i akumulatorów, - przeterminowanych leków.	-	387,45	Zadanie realizowane w sposób ciągły.
Całkowite koszty poniesione przez gminę			6761782,08	
Całkowite zakładane koszty			23170655,99	

Źródło: Urząd Gminy Włoszczowa, instytucje odpowiedzialne za realizację poszczególnych zadań.

Przewidywane koszty inwestycji i zadań według założeń Programu Ochrony Środowiska, których podjęła się Gmina Włoszczowa wyniosły 23 170 655,99 zł. Należy zaznaczyć, iż dla części zadań nie określono przewidywanych kosztów realizacji, gdyż są one uzależnione od aktualnych uwarunkowań kształtujących się w trakcie realizacji zadania. Sytuacja ta dotyczy głównie modernizacji oraz napraw dróg gminnych, gdzie zakres realizacji zadań zmienia się w wieloletniej perspektywie i jest zależny od czynników takich jak, np. warunki pogodowe. Gmina Włoszczowa na zadania i projekty realizowane w latach 2011 – 2012 wydała 6 761 782,08 zł. Wynika z tego, że zmieniające się na przestrzeni lat plany i priorytety nie pozwalają na dokładne odniesienie się do kwot zakładanych przy sporządzaniu Programu. Bardziej precyzyjne określenie przewidywanych wydatków i wycena planowanych inwestycji pozwoli na bardziej efektywne wykorzystanie dostępnych środków i jest niezbędne w przypadku starań o dofinansowania ze źródeł zewnętrznych.

6. Ocena systemu monitoringu.

W celu oceny wpływu realizacji zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska na poprawę środowiska na terenie Gminy Włoszczowa zestawiono wartości wskaźników monitoringu, porównując stan z 2009 roku (rok bazowy) ze stanem aktualnym (stan na rok 2011 z uwagi na dostępność danych).

Tabela 5. Wskaźniki monitoringu

L.p.	Wskaźnik	Jednostka	2009	2011	Zmiana wskaźnika*
1.	Ludność według faktycznego miejsca zamieszkania	osoba	20 268	20 289	
2.	Gęstość zaludnienia	os/km ²	80	80	
3.	Przyrost naturalny na 1000 osób	‰	- 2,0	- 2,1	
4.	Udział i ilość obszarów prawnie chronionych	%	79,61	79,62	
5.	Liczba zieleńców znajdujących się na terenie gminy	szt.	4	13	
6.	Udział powierzchni zalesionej	%	42,40	42,30	
7.	Długość rozdzielczej sieci wodociągowej	km	166,5	180,1	
8.	Liczba połączeń sieci wodociągowej prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	szt.	3 670	3780	
9.	Udział mieszkańców korzystających z sieci wodociągowej	%	71,4	72,1	
10.	Zużycie wody na mieszkańca gminy	m ³	17,7	21	
11.	Zużycie wody na cele przemysłowe	m ³	495	556	
12.	Długość rozdzielczej sieci kanalizacyjnej	km	57,9	60,3	

L.p.	Wskaźnik	Jednostka	2009	2011	Zmiana wskaźnika*
13.	Liczba połączeń sieci kanalizacyjnej prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	szt.	1 830	1 869	
14.	Udział mieszkańców korzystających z kanalizacji sanitarnej	%	47,2	47,9	
15.	Ilość ścieków komunalnych i przemysłowych nieoczyszczonych	dam ³	626,1	667	
16.	Ścieki oczyszczone w ciągu roku	dam ³	390	380	
17.	Budynki mieszkalne objęte zbieraniem odpadów z gospodarstw domowych	szt.	3 720	3 754	
18.	Odpady zebrane w ciągu roku	tyś. t	17,6	17,1	
19.	Odpady poddane odzyskowi	tyś. t	17,3	17,1	

Źródło: GUS, RDOŚ, WIOŚ

*Gdzie:

kolor zielony – poprawa lub brak zmian,

kolor czerwony – pogorszenie wartości wskaźnika.

Stan wskaźników monitoringu na terenie Gminy Włoszczowa na przestrzeni ostatnich 2 lat poprawił się lub nie uległ zmianie w 11 przypadkach, natomiast w 8 uległ pogorszeniu. Największa poprawa została zanotowana w zakresie gospodarki wodno-ściekowej.

7. Podsumowanie

W celu ochrony oraz poprawy stanu środowiska na terenie Gminy Włoszczowa opracowano Program Ochrony Środowiska, który został przyjęty Uchwałą Nr XXII/183/12 Rady Miejskiej we Włoszczowie z dnia 27 sierpnia 2012 r. Zaangażowanie Urzędu Gminy w inwestycje i działania proekologiczne zaowocowały realizacją ww. Programu na poziomie ponad 48%. Jest to bardzo dobry wynik biorąc pod uwagę, że realizacja dużej części zadań jest planowana na lata późniejsze.

Przewidywany koszt realizacji rozpoczętych przez gminę projektów wynosił 23 170 655,99 zł. W latach 2011-2012 Gmina Włoszczowa wydała na ich realizację 6 761 782,08 zł. Duża część kosztów inwestycyjnych została pokryta przez partnerów inwestycyjnych biorących udział w realizacji zadań. Największe nakłady finansowe zostały przekazane na inwestycje związane z budową i modernizacją sieci wodno-kanalizacyjnej, a także projektów związanych z budową i modernizacją dróg, na których realizację Gmina Włoszczowa przeznaczyła w badanym okresie 5 179 077,97 zł.

Należy także zaznaczyć, iż część zadań, z uwagi na swój charakter, jest w trakcie realizacji lub ich realizacja prowadzona jest na bieżąco, w zależności od aktualnych potrzeb. Do tych ostatnich można zaliczyć działania związane z szeroko pojętą edukacją ekologiczną.

Zaleca się aby realizując zamierzenia Programu Ochrony Środowiska, kontynuować pozyskiwanie jak największej liczby partnerów inwestycyjnych oraz korzystać z zewnętrznych środków finansowania, gdyż wielkość inwestycji oraz koszty związane z ich realizacją znacznie obciążają budżet Gminy. Działania te pozytywnie wpłyną na ilość realizowanych inwestycji, a co za tym idzie, stopień realizacji Programu.

Można prognozować, iż przy obecnym tempie realizacji Programu, zdecydowana większość zadań strategicznych zostanie zrealizowana już w przeciągu następnego okresu sprawozdawczego. Pozostałe natomiast powinny zostać zweryfikowane wobec realnych potrzeb i zmieniających się priorytetów miasta.