

# **RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA ZA LATA 2015-2016**

**Zespół projektowy:  
mgr Paweł Czupryn  
mgr Ludwik Gabryś**

**WŁOSZCZOWA 2017**

## 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.....	33
6. Ocena systemu monitoringu.....	33
7. Podsumowanie .....	34

## Spis tabel:

Tabela 1. Pomniki przyrody gminy Włoszczowa .....	8
Tabela 2. Realizacja zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2012-2015.....	9
Tabela 3. Realizacja zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016-2019.....	20
Tabela 4. Wskaźniki monitoringu.....	33

## **1. Wstęp**

### **1.1. Podstawa prawna**

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. 2017, poz. 519 z późn. zm.) Burmistrz Gminy Włoszczowa co 2 lata przedstawia Radzie Miejskiej we Włoszczowie Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska. 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 dwóch *Programach*, określonych dla Gminy Włoszczowa. Raport obejmuje okres od 01.01.2015 r. do 31.12.2016 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, Włoszczowskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji, Świętokrzyskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Kielcach 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:

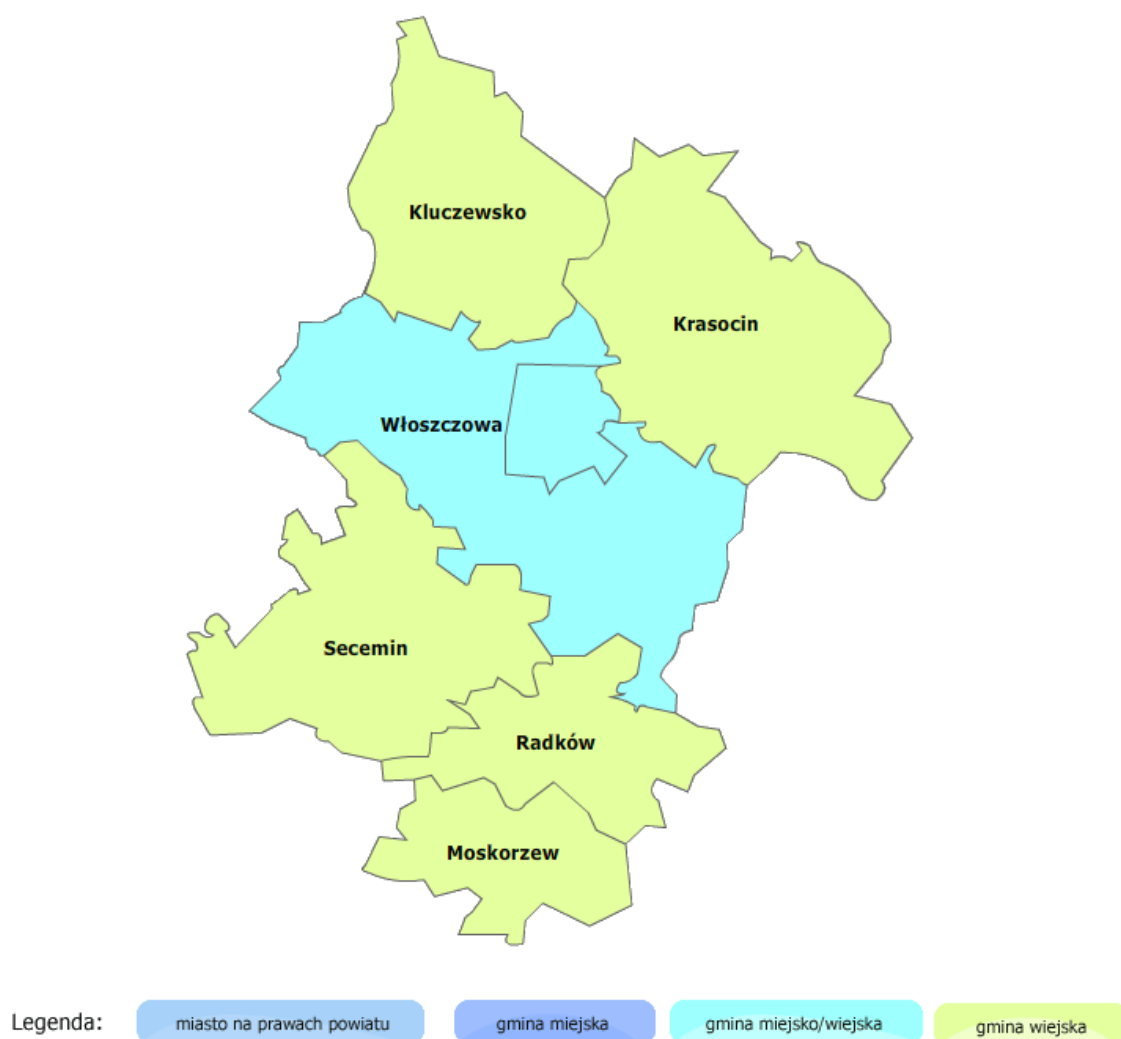
- Zakres realizacji Programu,
- Ocena realizacji Programu,
- Ocena finansowania zamierzeń Programu,
- Ocena systemu monitoringu,
- Podsumowanie.

## 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.administracja.mswia.gov.pl](http://www.administracja.mswia.gov.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 2015 roku gminę Włoszczowa zamieszkiwało 19 755 ludzi, w tym 9 731 to mężczyźni a 10 024 to kobiety. Powierzchnia gminy wg GUS to 254,6 km<sup>2</sup> co daje gęstość zaludnienia na poziomie 78 osób na km<sup>2</sup>.

## 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 wapień 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 nagromadzeniem się materiałów niesionych przez ciekły wodne. Należą do nich piaski, żwiry, mady oraz namuły. Z tymi ostatnimi związane jest występowanie torfowisk.

### **Zasoby mineralne**

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

- „Czarnca II”,
- „Czarnca 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 (Czarna 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 2000<sup>1</sup>

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. Ostoją ta ma za zadanie ochronę dolin i wzniesień wzdłuż Białej Nidy i jej dopływów. Występują tu lasy bagienne, głównie łągi olszowo-jesionowe oraz zmiennowilgotne łąki trzęślicowe. Warunki występujące na obszarze ostoi pozwalają na występowanie silnych populacji mięczaków takich jak skójka 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 łągi i olsy (w dolinach rzecznych). Pilica jest rzeką meandrującą z licznymi starorzeczami, których brzegi 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 łąkowe, 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

---

<sup>1</sup>Źródło: [www.obszary.natura2000.org.pl](http://www.obszary.natura2000.org.pl)

europejskiego, traszkę grzebieniastą, kumaka nizinnego, minoga ukraińskiego, kozę, głowacza białopłetwego, trzeplę zieloną, czerwończyka fioletka i zatoczka łamliwego. Przy czym populacje trzepli zielonej, czerwończyka 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 łągowiskami 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 na lata 2012-2015.

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
1.	Opracowanie projektu budowlanego i wykonanie wodociągu w miejscowości Przygradów, dł. 14,02 km / 117 szt. Przyłączy.	2011 - 2013	3	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji	-	-	Zadanie zrealizowane w latach 2011-2013
2.	Budowa sieci wodociągowej w sołectwach Gościncin, Siłpia Duża, dł. 11,70 km / 187 szt. Przyłączy.	2015	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji	-	-	Wnioskowano do PROW o dofinansowanie – przewidywany termin rozpoczęcia robót budowlanych – 08.2017 r.
3.	Budowa sieci wodociągowej w sołectwach Międzyzlesie, Motyczno dł. 10 km / 92 szt. Przyłączy.	2015	2	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji	-	-	Zlecono wykonanie dokumentacji projektowej – 10.2017 r.- termin wykonania
4.	Budowa sieci wodociągowej w sołectwie Jeżowice, dł. 8,14 km / 56 szt. przyłączy.	2015	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji	-	-	Wnioskowano do PROW o dofinansowanie – przewidywany termin rozpoczęcia robót budowlanych – 08.2017 r.
5.	Budowa ujęcia wodnego ze stacją uzdatniania w Gościncinie, 960 m <sup>3</sup> / dobę.	2015	0	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji	-	-	Wnioskowano do PROW o dofinansowanie – przewidywany termin rozpoczęcia robót budowlanych – 08.2017 r.
6.	Budowa sieci wodociągowej z przyłączami do granic posesji w ul. Świerkowej i Jodłowej we Włoszczowie	2015	0	-	-	-	-
7.	Budowa sieci wodociągowej z przyłączami do granic posesji w ul. Kilińskiego we Włoszczowie (odcinek od ul. Wigury do ul.	2015	0	-	-	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa za lata 2015 - 2016

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	Wesołej) w działkach o nr ewid. 5159/1, 3643/2, 3643/1 położonych w ul. Kilińskiego						
8.	Projekt i wykonanie: uruchomienie studni SW-V: technologia studni, zasilanie energetyczne, rurociąg tłoczny, zbiornik wyrównawczy ca 600 m <sup>3</sup> na ujęciu Czarnieckiego.	2012 - 2015	3	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji	Projekt – 28 905,00 zł Budowa – 2 080 961,51 zł	POiŚ – 71 % Środki własne – 29%	-
9.	Wykonanie kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym, dla :Konieczno, Ogarka, Boczkwice, 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.	2014 - 2016	1	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji	-	-	-
10.	Budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym w Kurzelowie i Dankowie Dużym – gmina Włoszczowa.	2015	0	-	-	-	-
11.	Budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompownią ścieków w Dankowie Małym, 1,89 km kanał grawitacyjny; 1,31 km kanał tłoczny.	2015	0	-	-	-	-
12.	Budowa kanalizacji sanitarnej we Włoszczowie.	2014 -	3	Włoszczowski Zakład	-	Środki własne WZWiK	Budowa kanalizacji sanitarnej we Włoszczowie w ulicach: Podzamcze, Zielona, Konieczpolska,

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa za lata 2015 - 2016

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
		2015		Wodociągów i Kanalizacji			Kononopnickiej, Czarnieckiego, Partyzantów, Żeromskiego, bp.Jaworskiego, Jędrzejowska, dł. 7,0 km / 160 szt. przyłączy
13.	Budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami, przepompowniami ścieków, zasilaniem energetycznym przepompowni, rozbudową sieci wodociągowej z przyłączami wraz z infrastrukturą towarzyszącą dla miejscowości: Czarnca, Kąty, Kuzki, gm. Włoszczowa, 19,80 km kanał grawitacyjny; 11,70 km kanał tłoczny / 7 szt. Przepompowni / 324 szt. przyłączy kanalizacji sanitarnej.	2015	0	-	-	-	-
14.	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków.	2015	2	Mieszkańcy Gminy Włoszczowa	-	-	Mieszkańcy finansują budowy przydomowych oczyszczalni ścieków ze środków własnych
15.	Kontrolowanie nielegalnych zrzutów ścieków.	2015	0	-	-	-	-
16.	Edukacja ekologiczna w zakresie skutków zanieczyszczenia ściekami wód i gleb oraz nielegalnego poboru wód.	2015	0	-	-	-	-
17.	Bieżąca konserwacja istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacyjnej (naprawy bieżące).	2015 - 2016	2	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji	69 891,02	Środki własne WZWiK	-
18.	Inwentaryzacja i rekultywacja terenów zdegradowanych w tym „dzikich wysypisk”.	2015	0	-	-	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa za lata 2015 - 2016

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
19.	Kontrolowanie terenów rolniczych dla ochrony gleb o wysokiej przydatności rolniczej przed przeznaczeniem na cele nierolnicze.	2015	0	-	-	-	-
20.	Szkolenia i działalność informacyjna na rzecz rolnictwa.	2015	3	Urząd Gminy Włoszczowa	1 959,12	Budżet Gminy Włoszczowa	Sfinansowanie: 1)wyjazdu rolników na targi technik rolniczych AGROTECH w Kielcach, 2)wyjazdu rolników na Dzień Otwartych Drzwi oraz Wystawę Zwierząt hodowlanych w Modliszewicach 3)wyjazdu pszczelarzy z terenu gminy Włoszczowa na szkolenie do Puław
21.	Kształtowanie struktury upraw przeciwdziałającej erozji i pogarszaniu się jakości gleb.	2015	0	-	-	-	-
22.	Wykorzystanie gleb o niższej klasie przydatności rolniczej pod produkcję biomasy lub do zalesień.	2015	0	-	-	-	-
23.	Stosowanie odpowiednich tj. bezpiecznych, nowoczesnych urządzeń i technik podczas prac wydobywczych oraz przeszkolenie pracowników w kierunku stosowania najlepszych dostępnych technik.	2015	0	-	-	-	-
24.	Organizacja cykli szkoleń z zakresu wdrażania Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej.	2015 - 2016	3	Powiatowy Zespół Doradztwa Rolniczego we Włoszczowie	-	Środki własne PZDR	W ramach realizacji zadania zorganizowano 10 szkoleń/ w których wzięło udział 120 osób.
25.	Utrzymywanie i rozbudowa ścieżek edukacyjnych.	2015	0	-	-	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa za lata 2015 - 2016

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
26.	Stosowanie cięć sanitarnych i pielęgnacyjnych drzew i krzewów dla zapewnienia ochrony i wzmocnienia krzewów i zadrzewień jako korytarzy ekologicznych i ekranów. Stosowanie nowych nasadzeń.						
27.	Preferowanie gatunków rodzimych przy doborze rodzaju roślin do nasadzeń.	2015	0	-	-	-	-
28.	Zakup materiału zadrzewieniowego do zadrzewień i uzupełnień.	2015	3	Centrum Ogrodnicze Świeboda, Referat zieleni Urzędu gminy	6 300,00	Budżet Gminy Włoszczowa	Kompleksowe zagospodarowanie pustych skwerów i placów
29.	Przeprowadzenie prac pielęgnacyjnych, porządkowych drzew i krzewów oraz pozostałej zieleni w gminie – np. usuwanie suchych konarów drzew na terenach komunalnych.	2015	2	Referat Zieleni Urzędu Gminy, firma Krak-Skok	4 730,00	Budżet Gminy Włoszczowa	Formowanie drzew znajdujących się na osiedlach mieszkalnych oraz usuwanie ich części martwych i zagrażających
30.	Pielęgnacja punktów cmentarnych.	2015	2	Referat Zieleni Urzędu Gminy	12 976,71	Budżet Gminy Włoszczowa , dotacja Wojewody	Zakup kwiatów, zniczy oraz prace remontowe
31.	Modernizacja dróg gminnych, powiatowych, wojewódzkich i krajowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w obrębie Gminy Włoszczowa.	2015	3	Urząd Gminy Włoszczowa	195 761,49	195.761,49 zł brutto, 50% Budżet Gminy Włoszczowa, 50% dotacja celowa w ramach "Narodowego Programu Przebudowy	Budowa dróg gminnych Nr 397053 T ul. Ks. Kazimierza Biernackiego oraz Nr 397052 T ul. Strażacka we Włoszczowie

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa za lata 2015 - 2016

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
						Dróg Lokalnych - Etap II Bezpieczeństwo - Dostępność - Rozwój na lata 2012 - 2015"	
					131 126,49	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi gminnej Nr 397037 T ul. Żeromskiego oraz dróg wewnętrznych: od ul. Góral na os. Brożka (przy bloku nr 1 i nr 2) we Włoszczowie
					177 115,57	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi gminnej Nr 397009 T Przygradów - przez wieś, ul. Młynarska w Kurzelowie, ul. Kręta w Kurzelowie
					96 370,50	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi dojazdowej do pól i łąk w m. Ludwinów
					70 037,01	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi dojazdowej do pól i łąk w m. Czarnca
					10 110,60	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi dojazdowej do pól i łąk w m. Ludwinów
32.	Bieżąca naprawa nawierzchni dróg na terenie Gminy Włoszczowa.	2015	2	Urząd Gminy Włoszczowa	14 270,00	Budżet Gminy Włoszczowa	Remonty cząstkowe nawierzchni
33.	Preferowanie nowoczesnych materiałów budowlanych podczas remontów i budowy dróg.	2015	0	-	-	-	-
34.	Sukcesywna zmiana sposobu ogrzewania budynków z węglowego na paliwa ekologiczne oraz stosowanie nowocześniejszych instalacji grzewczych – użytkownicy indywidualni.	2015	0	-	-	-	-
35.	Edukacja ekologiczna mieszkańców na temat zanieczyszczeń z niskiej emisji i szkodliwości spalania odpadów w	2015	3	Krakowskie Biuro Promocji Kultury	8 425,00	Budżet Gminy Włoszczowa	Sfinansowanie spektakli ekologicznych pn. "Tajemnice niezwykłego miasta" o tematyce segregacja odpadów, zanieczyszczenie powietrza, emisja hałasu.

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	piecach domowych.						
36.	Propagowanie alternatywnych źródeł energii oraz informowanie o konsekwencji korzystania ze źródeł nieodnawialnych jak np. węgiel kamienny.	2015	0	-	-	-	-
37.	Preferowanie nowoczesnych materiałów budowlanych podczas remontów i budowy dróg.	2015	0	-	-	-	-
38.	Utrzymanie i odnowa zieleni wzdłuż szlaków komunikacyjnych.	2015	0	-	-	-	-
39.	Uwzględnienie w planach zagospodarowania przestrzennego zagadnień dotyczących znaczącego oddziaływania pól elektromagnetycznych na środowisko i człowieka.	2015	0	-	-	-	-
40.	Przestrzeganie procedury oceny oddziaływania na środowisko na etapie udzielania decyzji środowiskowej.	2015	0	-	-	-	-
41.	Współpraca ze służbami kontrolno – pomiarowymi obiektów emitujących pola elektromagnetyczne.	2015	0	-	-	-	-
42.	Stopniowe zwiększanie udziału energii otrzymanej z surowców odnawialnych w całkowitym zużyciu energii.	2015	0	-	-	-	-
43.	Organizowanie spotkań mających na celu zainteresowanie mieszkańców tematem	2015	0	-	-	-	-

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	odnawialnych źródeł energii oraz zachęcenie do korzystania z nowoczesnych technologii w zakresie energii odnawialnej.						
44.	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.	2015	0	-	-	-	-
45.	Aktualizacja informacji o zakładach o zwiększonym i dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii.	2015	0	-	-	-	-
46.	Edukacja społeczeństwa w zakresie właściwych zachowań w sytuacji wystąpienia zagrożenia.	2015 - 2016	2	Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej we Włoszczowie	-	Środki własne KP PSP	<ul style="list-style-type: none"> <li>„Zgaś ryzyko” kampania społeczna ukierunkowana na ograniczenie liczby ofiar pożarów oraz zatruc tlenkiem węgla.</li> <li>„Bezpieczne wakacje” akcja mająca na celu propagowanie zasad bezpiecznego wypoczynku, przedstawienie zagrożeń wynikających z wypoczynku nad wodą, a także pokazująca sposoby udzielania kwalifikowanej pierwszej pomocy.</li> </ul>
		2016	3				„Stop pożarom traw” kampania społeczna ukierunkowana na zmniejszenie ilości pożarów traw.
		2016 - 2017	1				„Czad i ogień - obudź czujność”. kampania społeczna ukierunkowana na ograniczenie liczby ofiar pożarów oraz zatruc tlenkiem węgla w Polsce.
47.	Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych promujących właściwe postępowanie z	2015	3	Urząd Gminy Włoszczowa, organizacje	19 866,41	budżet gminy, dotacja WFOŚiGW w Kielcach, dotacja z	Organizacja Akcji: <ul style="list-style-type: none"> <li>„Listy dla Ziemi 2015,</li> <li>Konkurs plastyczno-techniczny</li> </ul>



Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	odpadami.			pozarządowe		budżetu powiatu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• „Co mogą zrobić dzieci z segregowanych śmieci – edycja III”,</li> <li>• Piknik ekologiczny,</li> <li>• Akcja sprzątanie świata,</li> <li>• Choinka za elektrośmieci</li> </ul>
48.	Wzmocnienie kontroli podmiotów prowadzących działalność w zakresie zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów.	2015	0	-	-	-	-
49.	<p>Zapewnienie przepływu strumieni odpadów zgodnie z wojewódzkim planem gospodarki odpadami – w tym akcje informacyjno-edukacyjne o sposobach i możliwości zbiórki odpadów takich jak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• urządzeń elektrycznych i elektronicznych,</li> <li>• opakowań po środkach ochrony roślin,</li> <li>• olejów odpadowych</li> <li>• zużytych baterii i akumulatorów,</li> <li>• przeterminowanych lekarstw.</li> </ul>	2015	3	Podmioty świadczące usługę w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych	16 655,55	Budżet Gminy Włoszczowa	Organizacja bezpłatnego odbioru zużytego sprzętu elektronicznego i folii po sianokiszonkach oraz odpadów wielkogabarytowych dwa razy w roku
50.	Współpraca samorządu terytorialnego z organizacjami odzysku i przemysłem w celu stymulowania rozwoju rynku surowców wtórnych i produktów zawierających surowce wtórne.	2015	0	-	-	-	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa za lata 2015 - 2016

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
51.	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych. Bieżąca likwidacja i zapobieganie powstawaniu miejsc nielegalnego składowania odpadów (tzw. „dzikie wysypiska”).	2015	3	PGKiM Sp. z o.o	3 045,09	Budżet Gminy Włoszczowa	Ilość zlikwidowanych dzikich wysypisk: 4
52.	Zwiększanie ilości pojemników do selektywnej zbiórki w ilości uzależnionej od potrzeb.	2015	0	-	-	-	-
53.	Kontrolowanie stanu umów zawieranych przez właścicieli nieruchomości z podmiotami prowadzącymi działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych dla zmniejszenia procesu nielegalnego wyrzucania odpadów.	2015	0	-	-	-	-
54.	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – odbiór odpadów komunalnych	2015	2	PGKiM Sp. z o.o.,	453 185,28	Budżet Gminy Włoszczowa	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu miasta i gminy Włoszczowa w okresie od dnia 01 stycznia 2015 r. do dnia 31 grudnia 2015 r.
55.	Realizacja „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Włoszczowa”.	2015	2	Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowo-Produkcyjne „EURO-GAZ” Sp.j.,	40 774,53	85% WFOŚiGW w Kielcach, 15%, budżet powiatu	Demontaż pokryć dachowych zawierających azbest, transport zdemontowanych pokryć dachowych, zdeponowanie i unieszkodliwienie na składowisku odpadów lub usuwanie odpadów zawierających azbest zalegających na posesjach - transport, zdeponowanie i unieszkodliwienie na składowisku odpadów. Unieszkodliwiono ogółem na składowisku odpadów: 101,805 Mg

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
56.	Konserwacja rowów melioracyjnych	2015	3	Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Kielcach	20 000,00	Dotacja z budżetu Gminy Włoszczowa	Gmina Włoszczowa udzieliła dotacji RZSW w Kielcach na konserwację rowów melioracyjnych na terenie gminy Włoszczowa w msc. Jeżowice, Siłpia Duża, Bebelno Kolonia, Bebelno Wieś, Kurzelów.

\*Gdzie:

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

**Tabela 3. Realizacja zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016-2019.**

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
1.	Opracowanie Planu Gospodarki Niskoemisyjnej	2016	3	AT Group Spółka Akcyjna	33 535,95	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach – 30182,35 zł Budżet Gminy Włoszczowa – 3353,59 zł	Stworzenie bazy danych, wraz z inwentaryzacją i opracowaniem mapy emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych, opracowanie planu gospodarki niskoemisyjnej, prezentacja PGN na posiedzeniach organów Gminy Włoszczowa.
2.	Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 785 poprzez budowę ronda na skrzyżowaniu ulic Sienkiewicza, Młynarskiej i Głowackiego we Włoszczowie.	2016	1	Urząd Gminy Włoszczowa	22 447,50	Budżet Gminy Włoszczowa	Dokumentacja projektowa (pomoc rzeczowa dla woj. Świętokrzyskiego)
		2016	3	Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich	267 171,64	Budżet województwa świętokrzyskiego	Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje roboty na odcinku drogi wojewódzkiej Nr 785 od km 25+300,00 do km 30+550,00 a w szczególności: <ul style="list-style-type: none"> <li>wymianę istniejących przepustów pod zjazdami i skrzyżowaniami z dogami bocznymi,</li> <li>odmulenie istniejących rowów,</li> <li>remont istniejących elementów odwodnienia w miejscowościach Kurzelów i Danków Duży,</li> <li>remont istniejących chodników,</li> <li>remont istniejących zjazdów,</li> <li>przebudowa konstrukcji jezdni poprzez wykonanie warstwy podbudowy pomocniczej MCAS gr. 29 cm, wykonanie warstwy wiążącej AC 16 W WMS gr. 8 cm,</li> <li>wykonanie warstwy ścieralnej SMA 11 gr. 4 cm,</li> <li>odtworzenia istniejącego oznakowania pionowego i poziomego.</li> </ul> Parametry techniczne drogi wojewódzkiej nr 785 — klasa drogi G

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
							— kategoria ruchu KR 3 — przekrój jedno jezdniowy 1x2 pasy ruchu — szerokość pasa ruchu 2x3,5 m — szerokość jezdni: 7,0 m — szerokość pobocza: pobocze z kruszywa 1,25m Długość utwardzonych odcinków poboczy [km] — 10,500 km (w tym chodniki i miejsca postojowe) Długość przebudowanych odcinków dróg [km] — 5,250 km
3.	Przebudowa drogi powiatowej nr 0245T odcinek Kurzelów-Komparzów o długości 2,5 km (pomoc finansowa dla Powiatu Włoszczowskiego).	2016	3	Urząd Gminy Włoszczowa	373 785,61	Budżet Gminy Włoszczowa	Dotacja dla Powiatu Włoszczowskiego
4.	Przebudowa drogi gminnej Nr 397026 T ul. Konopnicka we Włoszczowej	2016	3	Urząd Gminy Włoszczowa	269 027,97	Budżet Gminy Włoszczowa	-
5.	Opracowanie dokumentacji i przebudowa dróg gminnych ul. Zielona, Południowa, Polna, Spokojna, Kwiatowa we Włoszczowie	2016	1	Urząd Gminy Włoszczowa	6 900,00	Budżet Gminy Włoszczowa	Dokumentacja projektowa nie obejmuje ul. Zielonej
6.	Modernizacja i remont istniejących dróg gminnych	2016	3	Urząd Gminy Włoszczowa	163 355,51	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi gminnej nr 397024 T ul. Słoneczna we Włoszczowie
					269 027,97	134 514,97 zł brutto Budżet Gminy Włoszczowa, 134.513,00 zł brutto dotacja celowa w ramach	Budowa drogi gminnej nr 397026 T ul. Konopnickiej we Włoszczowie

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
						"Programu rozwoju gminnej i powiatowej infrastruktury drogowej na lata 2016-2019"	
					93 412,99	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi gminnej ul. Kolonie w Kurzelowie
					34 564,23	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi gminnej nr 397009 T Przygradów przez wieś
					38 665,72	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi gminnej nr 397006 T Wymysłów - Kurzelów
					6 234,98	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi gminnej w Mchowie k/ Międzylesia
					46 192,99	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi gminnej w Łachowie
					31 034,87	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi gminnej nr 397044 T ul. Robotnicza
					342 834,15	134.241,15 zł brutto Budżet Gminy Włoszczowa, 208.593,00 zł brutto Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2019	Budowa drogi gminnej nr 937011 T Konieczno - Nieznanowice
					123 161,79	49.500,79 zł brutto Budżet Gminy Włoszczowa, 73.661,00 zł brutto Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020	Budowa drogi wewnętrznej (obecnie kategorii gminnej) w m. Wola Wiśniowa

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
					249 327,13	132.313,13 zł brutto Budżet Gminy Włoszczowa, 117.014,00 zł brutto Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2021	Budowa drogi gminnej nr 397010 T Przygradów - Folwark
					447 908,41	162.904,41 zł brutto Budżet Gminy Włoszczowa, 285.004,00 zł brutto Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2022	1) Budowa drogi gminnej nr 397002 T Michałów - Huby - Doławatka, odc. Wymysłów – Michałów 2) Budowa drogi gminnej nr 397001 T na odc. Nieznanowice w kierunku Ludyni
					36 535,97	26.535,97 zł brutto Budżet Gminy Włoszczowa, 10.000,00 zł brutto dofinansowanie z budżetu Województwa Świętokrzyskiego	Budowa drogi dojazdowej do pól i łąk w m. Czarnca
					48 910,7	33.910,70 zł Budżet Gminy Włoszczowa, 15.000,00 zł brutto dofinansowanie z budżetu Województwa Świętokrzyskiego	Budowa drogi dojazdowej do pól i łąk w m. Rogienice i Ogarka
					13 259,4	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa drogi dojazdowej do Mościsk
7.	Budowa i wyznaczenie tras	2016	0	-	-	-	-

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	pieszo-rowerowych na terenie gminy Włoszczowa.						
8.	Budowa instalacji fotowoltaicznych na obiektach użyteczności publicznej w gminie Włoszczowa (mikroinstalacje).	2016	0	-	-	-	-
9.	Kontrole przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach grzewczych i na otwartych przestrzeniach.	2016	0	-	-	-	-
10.	Termomodernizacja budynków mieszkalnych	2016	0	-	-	-	-
11.	Ograniczenie niskiej emisji w gminie Włoszczowa poprzez modernizację indywidualnych kotłowni domowych	2016	2	WFOŚiGW w Kielcach	-	Budżet Gminy Włoszczowa	Mieszkańcy Gminy Włoszczowa mogą korzystać indywidualnie z Programów ogłoszonych przez WFOŚiGW w Kielcach w zakresie modernizacji kotłowni domowych
12.	Ochrona obszarów o korzystnym klimacie akustycznym poprzez uwzględnianie ich w Miejscowych Planach Zagospodarowania Przestrzennego.	2016	0	-	-	-	-
13.	Preferowanie niekonfliktowych lokalizacji obiektów usługowych	2016	0	-	-	-	-
14.	Kontrola emisji hałasu do środowiska z obiektów działalności gospodarczej.	2015 - 2016	2	WIOŚ w Kielcach	-	Środki własne WIOŚ	Analiza pomiarów automonitoringowych, w przypadku zgłoszenia interwencji – kontrola terenowa.



Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
15.	Kontrola emisji hałasu do środowiska z dróg wojewódzkich	2016	0	-	-	-	-
16.	Stosowanie rozwiązań technicznych i organizacyjnych zapobiegających nadmiernej emisji hałasu do środowiska.	2016	3	Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich	63 658,00	Budżet województwa świętokrzyskiego	Wykonanie Analizy porealizacyjnej wraz z monitoringiem przyrodniczym dla zadania pn. „Droga wojewódzka nr 786 na odcinku od granicy województwa do Kielc — etap II: Droga Nr 786 na odcinku granica województwa - Łopuszno”. Analiza zawierała ocenę zabezpieczeń przeciwhałasowych (ekranów akustycznych) oraz przeanalizowania czy konieczne jest zastosowanie dodatkowych środków minimalizujących oddziaływanie na klimat akustyczny terenów chronionych. W tym celu wykonano całodobowe pomiary równoważnego poziomu dźwięku w punktach pomiarowych. Pomiary zostały wykonane przez akredytowane laboratorium. Rzeczywiste oddziaływanie akustyczne inwestycji na środowisko wyznaczono na podstawie obliczeń modelu akustycznego, stworzonego na podstawie pomierzonych wartości natężenia ruchu oraz uzyskanych wyników natężenia hałasu. Na podstawie w/w pomiarów i obliczeń w analizie oceniono, iż wg rozkładu zasięgów poszczególnych izofon, w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej znajdującej się wzdłuż analizowanego odcinka drogi wojewódzkiej 786, w miejscach gdzie zlokalizowano urządzenia minimalizujące oddziaływanie hałasu na środowisko w postaci ekranów akustycznych nie występują przekroczenia, a zatem urządzenia te są skuteczne. Na pozostałych fragmentach występują niewielkie przekroczenia wartości dopuszczalnych .

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
17.	Ograniczanie powstawania źródeł pól elektromagnetycznych na terenach gęstej zabudowy mieszkaniowej na etapie planowania przestrzennego oraz wprowadzenie zagadnienia pól elektromagnetycznych do Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego.	2016	0	-	-	-	-
18.	Kontrola obecnych i potencjalnych źródeł promieniowania elektromagnetycznego.	2016	2	WIOŚ w Kielcach	-	Środki własne WIOŚ	Analiza pomiarów automonitoringowych, w przypadku zgłoszenia interwencji – kontrola terenowa.
19.	Utrzymanie poziomów elektromagnetycznego promieniowania poniżej dopuszczalnego lub co najwyżej na poziomie dopuszczalnym.	2016	0	-	-	-	-
20.	Prowadzenie ewidencji przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych.	2016	2	Urząd Gminy Włoszczowa	-	Budżet Gminy Włoszczowa	Urząd Gminy Włoszczowa prowadzi rejestr przydomowych oczyszczalni ścieków oraz rejestr zbiorników bezodpływowych w celu kontroli częstotliwości wywozu nieczystości ciekłych
21.	Wspieranie finansowe budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków (głównie na terenach zabudowy rozproszonej i obszarach trudnych do skanalizowania,	2016	0	-	-	-	-

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	gdzie jest to prawnie dozwolone).						
22.	Bieżąca konserwacja i utrzymanie cieków wodnych.	2016	3	Świętokrzyski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych	26 404,23	Budżet Wojewody Świętokrzyskiego	Konserwacja rzeki Młynówki Dąbie gm. Włoszczowa
					61 895,35		Konserwacja rzeki Strugi Dąbie gm. Włoszczowa
					66 249,52		Konserwacja rzeki Feliksówki gm. Włoszczowa.
					67 448,83		Konserwacja rzeki Kurzelówki gm. Włoszczowa.
					23 882,30		Konserwacja Cieku od Michałowa gm. Włoszczowa.
					51 731,73		Konserwacja Strugi P, gm. Włoszczowa.
					11 9347,67		Udrożnienie wraz z zabezpieczeniem p. powodziowym rzek na terenie powiatu Włoszczowskiego.
23.	Konserwacja rowów melioracyjnych	2016	2	Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Kielcach	15 000,00	Dotacja z budżetu Gminy Włoszczowa	Gmina Włoszczowa udzieliła dotacji RZSW w Kielcach na konserwację rowów melioracyjnych na terenie gminy Włoszczowa w msc. Bebelno Wieś, Słipa Duża, Gościencin, Kurzelów, Nieznanowice
24.	Budowa i modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej na terenie całej gminy	2015 - 2016	1	Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji	1 338 973,12	Środki własne WZWiK	Zadania inwestycyjne związane z budową kanalizacji sanitarnej w Kurzelowie oraz Włoszczowie na os. Reja II a także przy ul. Bp. Jaworskiego.
					12 938,00		Wykonanie konstrukcji wsporczej i jezdnej do prasy ślimakowej na oczyszczalni ścieków we Włoszczowie
					7 200,00		Umowa o ustanowienie służebności przesyłu sieci kanalizacji sanitarnej. w miejscowości Kurzelów, gm. Włoszczowa
25.	Budowa i modernizacja sieci kanalizacji deszczowej na terenie całej gminy	2016	0	-	-	-	-
26.	Budowa i modernizacja sieci wodociągowej na terenie całej	2015 -	1	Włoszczowski Zakład	653 223,97	Środki własne WZWiK	Zadania inwestycyjne związane z budową kanalizacji sanitarnej w Kurzelowie przy ul. Żeromskiego oraz we

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	gminy	2016		Wodociągów i Kanalizacji	70 000,00		Włoszczowie przy os. Reja II, ul. Kilińskiego i ul. Koniecpolskiej
					25 000,00		Zakup działki pod ujęcie studni SW III
							Przekazanie sieci wodociągowych na działkach nr 4664/30, 5046/5; 4664/31; 5027 ob. 08 we Włoszczowie (przedłużenie ul. Kusocińskiego)
27.	Budowa nowych przyłączy do sieci wodociągowej.	2016	0	-	-	-	-
28.	Ochrona zasobów złóż kopalin poprzez uwzględnianie ich w dokumentach planistycznych.	2016	0	-	-	-	-
29.	Zrekultywowanie gleb zdegradowanych w kierunku leśnym lub rolnym.	2016	0	-	-	-	-
30.	Prowadzenie monitoringu jakości gleb.	2016	0	-	-	-	-
31.	Stosowanie tzw. „dobrych praktyk rolniczych”.	2016	0	-	-	-	-
32.	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych – odbiór odpadów komunalnych	2016	2	PGKiM Sp. z o.o.	750 000,00	Środki własne gminy Włoszczowa	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu miasta i gminy Włoszczowa w okresie od dnia 01 stycznia 2016 r. do dnia 31 grudnia 2016r.
33.	Identyfikacja i likwidacja dzikich wysypisk śmieci.	2016	2	PGKiM Sp. z o.o.	1 203,64	Budżet Gminy Włoszczowa	Ilość zlikwidowanych dzikich wysypisk: 4
34.	Egzekwowanie zapisów wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie i regulaminu utrzymania czystości i porządku.	2016	0	-	-	-	-

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
35.	Aktualizacja „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Włoszczowa”.	2016	0	-	-	-	-
36.	Realizacja „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Włoszczowa”.	2016	2	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Budowlano-Handlowe EKO Paweł Michalski	40 202,13	85% WFOŚiGW w Kielcach, 15% budżet powiatu	Demontaż pokryć dachowych zawierających azbest, transport zdemontowanych pokryć dachowych, zdeponowanie i unieszkodliwienie na składowisku odpadów lub usuwanie odpadów zawierających azbest zalegających na posesjach . W analizowanym okresie czasu unieszkodliwiono na składowisku odpadów: 122,584 Mg wyrobów azbestowych.
37.	Ochrona obszarów NATURA 2000 na terenie województwa świętokrzyskiego poprzez ukierunkowanie ruchu turystycznego przyjaznego przyrodzie (mała infrastruktura turystyczna w gminie Włoszczowa).	2016	1	Urząd Wojewódzki w Kielcach	-	Budżet Województwa Świętokrzyskiego	Zgodnie z pismem Departamentu Rozwoju Obszarów Wiejskich i Środowiska podjęto decyzję o etapowaniu projektu – jako 1 do realizacji wyznaczono obszar obejmujący Świętokrzyski Park Narodowy z uwagi na fakt, iż Parki narodowe w Polsce są najwyższą formą ochrony przyrody.
38.	Rozbudowa parku wiejskiego w Gościńcinie (środki w ramach funduszu sołeckiego)	2016	1	Urząd Gminy Włoszczowa	13 389,58	Budżet Gminy Włoszczowa	Budowa chodników, zakup materiałów do altanki
39.	Bieżące i zrównoważone utrzymanie zieleni na terenie gminy Włoszczowa.	2016	2	Centrum Ogrodnicze Świeboda Referat zieleni Urzędu Gminy	58 793,34	Budżet Gminy Włoszczowa	Kompleksowe zagospodarowanie pustych skwerów i placów
40.	Uwzględnienie w Miejscowych Planach Zagospodarowania	2016	0	-	-	-	-

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	Przestrzennego oraz dokumentach planistycznych form ochrony przyrody.						
41.	Bieżąca konserwacja form ochrony przyrody.	2016	2	Referat Zieleni Urzędu Gminy, firma Niva-Bis	9 192,00	Budżet Gminy Włoszczowa	Formowanie drzew znajdujących się na osiedlach mieszkalnych oraz usuwanie ich części martwych i zagrażających, w tym pomników przyrody
42.	Prowadzenie rejestru zakładów zwiększonego i dużego ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych (ZDR, ZZR).	2016	0	-	-	-	-
43.	Edukacja ekologiczna mieszkańców na temat zanieczyszczeń z niskiej emisji i szkodliwości spalania odpadów w piecach domowych	2016	2	Krakowskie Biuro Promocji Kultury	4 936,00	Budżet Gminy Włoszczowa	Organizacja spektakli ekologicznych pn. „Szukając zielonej planety” o tematyce segregacja odpadów, zanieczyszczenie powietrza.
				Fundacja Ekologiczna ARKA	5 000,00		Dzień czystego powietrza.
44.	Szkolenia i działalność informacyjna na rzecz rolnictwa	2016	3	Urząd Gminy Włoszczowa	2 150,00	Budżet Gminy Włoszczowa	Sfinansowanie: 1) wyjazdu rolników na targi technik rolniczych AGROTECH w Kielcach, 2) wyjazdu rolników na Dzień Otwartych Drzwi oraz Wystawę Zwierząt hodowlanych w Modliszewicach 3) wyjazdu pszczelarzy z terenu gminy Włoszczowa wa do Bałtowa
45.	Pielęgnacja punktów cmentarnych	2016	2	Referat zieleni Urzędu gminy	14 498,80	Budżet Gminy Włoszczowa, dotacja Wojewody Świętokrzyskiego	Zakup kwiatów, zniczy oraz prace remontowe
46.	Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych promujących	2016	2	Urząd Gminy Włoszczowa,	19 779,23	budżet gminy, dotacja WFOŚiGW w Kielcach,	Organizacja akcji: • „Listy dla Ziemi 2016,

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji zadań	Ocena realizacji	Realizatorzy	Koszty poniesione przez Urząd Gminy Włoszczowa [zł]	Źródła finansowania	Dodatkowe informacje
	właściwe postępowanie z odpadami.			organizacje pozarządowe		dotacja z powiatu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konkurs plastyczno-techniczny „Co mogą zrobić dzieci z segregowanych śmieci – edycja III”,</li> <li>• Piknik ekologiczny,</li> <li>• Akcja sprzątanie świata,</li> <li>• Choinka za elektrośmieci.</li> </ul>
47.	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.	2016	2	PGKiM Sp. z o.o.	3 996,00	Budżet Gminy Włoszczowa	Organizacja bezpłatnego odbioru zużytego sprzętu elektronicznego i folii po sianokiszonkach dwa razy w roku
48.	Kontrolowanie stanu umów zawieranych przez właścicieli nieruchomości z podmiotami prowadzącymi działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych dla zmniejszenia procesu nielegalnego wyrzucania odpadów	2016	2	Urząd Gminy Włoszczowa	-	Budżet Gminy Włoszczowa	Skontrolowanych 20 podmiotów prowadzących działalność gospodarczą, które okazały umowy na odbiór i zagospodarowanie 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 2015 r. w ramach realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2012 – 2015 wyznaczonych zostało 56 zadań. Z tych 56 zadań, podjęto się realizacji 22. W pełni zrealizowano 12 zadań natomiast 10 jest realizowane na bieżąco. Stopień realizacji zadań wynosi 39,3%. Należy jednak podkreślić, że duża część zadań przewidzianych do realizacji w tym programie została wykonana w latach wcześniejszych.

Jak wynika z tabeli nr 3 w 2016 r. w ramach realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016-2019 wyznaczonych zostało 48 zadań. Z tych 48 zadań, podjęto się realizacji 28. W pełni zrealizowano 7 zadań, 6 zrealizowano częściowo natomiast 15 jest realizowane na bieżąco. Stopień realizacji zadań wynosi 58,3%. Jest to dobry wynik biorąc pod uwagę, że duża część inwestycji, będzie realizowana dopiero w latach następnych.

Zadania wyznaczone w obydwóch dokumentach 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.

Zadania realizowane przez gminę Włoszczowa w ramach *Programu*, sfinansowane zostały w większości przez środki własne gminy, środki własne podmiotów odpowiedzialnych za realizację zadań oraz dofinansowania pochodzące ze środków Unii Europejskiej. Z uwagi na wysokie koszty realizacji zadań w przyszłości należy pozyskiwać jak największą ilość partnerów inwestycyjnych, aby korzystać z dotacji udzielanych przez Unię Europejską w ramach programów operacyjnych. Dotyczy to zwłaszcza inwestycji związanych z tworzeniem oraz modernizacją infrastruktury drogowej, wodociągowej oraz kanalizacyjnej.

#### 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 2014 roku (rok bazowy) ze stanem aktualnym (stan na rok 2015 z uwagi na dostępność danych).

**Tabela 4. Wskaźniki monitoringu**

L.p.	Wskaźnik	Jednostka	2014	2015	Zmiana wskaźnika*
1.	Ludność według faktycznego miejsca zamieszkania	osoba	19 901	19 755	
2.	Gęstość zaludnienia	os/km <sup>2</sup>	78	78	
3.	Przyrost naturalny na 1000 osób	‰	- 1,2	- 3,2	

L.p.	Wskaźnik	Jednostka	2014	2015	Zmiana wskaźnika*
4.	Udział i ilość obszarów prawnie chronionych	ha	20 587,00	20 587,00	
5.	Liczba zieleńców znajdujących się na terenie gminy	szt.	13	13	
6.	Udział powierzchni zalesionej	%	42,6	42,6	
7.	Długość rozdzielczej sieci wodociągowej	km	203,5	204,9	
8.	Liczba połączeń sieci wodociągowej prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	szt.	3 986	3 764	
9.	Udział mieszkańców korzystających z sieci wodociągowej	%	84,5	84,1	
10.	Zużycie wody na mieszkańca gminy	m <sup>3</sup>	24,3	22,6	
11.	Długość rozdzielczej sieci kanalizacyjnej	km	72,8	81,1	
12.	Liczba połączeń sieci kanalizacyjnej prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	szt.	2 098	1 995	
13.	Udział mieszkańców korzystających z kanalizacji sanitarnej	%	53,6	56,7	
14.	Ścieki odprowadzone	dam <sup>3</sup>	366,0	396,0	

Źródło: GUS

\*Gdzie:

**kolor zielony** – poprawa lub brak zmian,

**kolor czerwony** – pogorszenie wartości wskaźnika.

Stan wskaźników monitoringu na terenie Gminy Włoszczowa na przestrzeni analizowanego okresu czasu poprawił się lub nie uległ zmianie w 9 przypadkach, natomiast w 5 uległ pogorszeniu. Zmniejszyła się ilość podłączeń sieci wodociągowej oraz kanalizacyjnej do budynków co zaowocowało zmniejszeniem się ilości mieszkańców korzystających z sieci wodociągowej. Sytuacja taka nie powtórzyła się w przypadku sieci kanalizacyjnej, gdzie ilość mieszkańców z niej korzystających zwiększyła się. Utrzymana została powierzchnia obszarów chronionych, lasów a także ilość zieleńców.

## 7. Podsumowanie

Analizowany okres czasu przypadł na moment przyjęcia przez gminę Włoszczowa nowego Programu Ochrony Środowiska. Część zadań, obejmujących rok 2015, bazowała na poprzednim Programie Ochrony Środowiska, natomiast część, obejmująca rok 2016, bazowała na nowym Programie.

Stopień realizacji zadań Programu na lata 2012-2015 wyniósł 39,3%. Zdecydowana większość zadań wyznaczonych tam zadań inwestycyjnych została zrealizowana w latach poprzednich.

Stopień realizacji Programu na lata 2016-2019 wyniósł 58,3%. Jest to bardzo dobry wynik, zwłaszcza, że jest to dopiero początek realizacji celów wyznaczonych w tym dokumencie.

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. Pozyskanie zewnętrznych funduszy pomoże gminie na zrealizowanie znacznie większej ilości zadań, zwłaszcza z zakresu gospodarki wodno-ściekowej oraz ochrony powietrza.