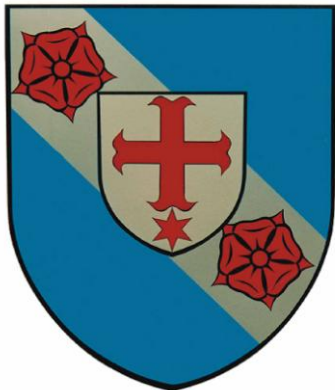


**GMINA DZIADOWA KŁODA**



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
NA TERENIE GMINY DZIADOWA KŁODA  
ZA ROK 2015**

## **1. Podstawa prawna**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10; art. 9 t b ustawy z dnia 13 września 1996 r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r poz. 250 ze zm. ) Gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami powinna w szczególności obejmować :

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczbę mieszkańców;
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust 6-12;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania .

## **2. Opis funkcjonowania systemu w 2015r**

W zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2015 Gmina Dziadowa Kłoda kontynuowała realizację obowiązku wynikającego z art. 6 c ustawy z dnia 13 września 1996 r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( tekst jednolity Dz.U. z 2016r poz. 250 ze zm.) tj. zorganizowała odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych mają obowiązek postępować z odpadami zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W stosunku do podmiotów, które nie postępują zgodnie z zapisami ustawy ( 2 podmioty) gmina podejmie działania w trybie art. 6 ust. 6-12 ww. ustawy.

Zgodnie z § 3 ust.2 regulaminu utrzymania czystości i porządku w gminie Dziadowa Kłoda (Uchwała Nr XXIII/123/2013 z dnia 28.01.2013r ; zm. Uchwała Nr XXV/137/2013r )"właściciele nieruchomości są zobowiązani do gromadzenia w sposób selektywny odpadów powstających na terenie

nieruchomości” . Na terenie gminy w 2015r zbierane były selektywnie następujące frakcje odpadów komunalnych: papier, metal, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, odpady ulegające biodegradacji, przeterminowane leki, chemikalia (farby, rozpuszczalniki oleje odpadowe, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, odpady budowlano-rozbiórkowe (powstające wyłącznie w gospodarstwach domowych) , zużyte opony , odpady komunalne pozostałe (zmieszane), przy czym „u źródła” zbierano : opakowania szklane oraz opakowania metalowe, z tworzyw sztucznych, papieru, wielomateriałowe jako odpady suche selektywnie zbierane.

W 2015r teren gminy w zakresie gospodarowania odpadami obsługiwała firma EKO-REGION Sp. z o.o. ul. Bawełniana 18. 97-400 Bełchatów oddział Ostrzeszów; zbieranie odpadów z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy odbywało się systemem pojemnikowym – posesje zostały zaopatrzone w zestawy trzech pojemników- pojemnik na odpady zmieszane (zbiórka 1 raz w miesiącu) oraz pojemniki na odpady zbierane selektywnie ( szkło-zbiórka 1 raz na 3 m-ce; odpady selektywne suche (gł. tworzywa sztuczne) zbiórka 1 raz w miesiącu). Pojemniki na odpady komunalne dla nieruchomości zapewniła firma realizująca zamówienie publiczne tj. EKO-REGION Sp. z o.o. w Bełchatowie. Zagospodarowanie zmieszanych odpadów komunalnych odbywało się w następujących instalacjach:

- w okresie I kwartał 2015r w instalacji zastępczej Ostrzeszów ul. Ceglarska 1A ;
- w okresie II-IV kwartał 2015r w Zakładzie Zagospodarowania Odpadów Olszowa k. Kępna ;

Zagospodarowanie odpadów selektywnie zbieranych wykonywała instalacja zastępcza w Ostrzeszowie ul. Ceglarska 1A.

Na terenie gminy funkcjonowało 12 „gniazd” selektywnej zbiórki odpadów tj. pojemnik 1,5 m<sup>3</sup> na opakowania szklane oraz pojemniki 1,1 m<sup>3</sup> na odpady selektywne suche gł. plastik(co najmniej 1 gniazdo w każdej miejscowości) przeznaczonych do gromadzenia nadwyżek ww. surowców selektywnie zbieranych przez mieszkańców.

Pozostałe odpady zbierane były selektywnie w następujący sposób:

- odpady wielkogabarytowe (w tym również zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, opony,) zbierane były w ramach tzw. zbiórki mobilnej w miesiącu październiku 2015r;
- odpady budowlane i rozbiórkowe gromadzono w kontenerach w punkcie segregacji odpadów na obiekcie oczyszczalni ścieków w Dziadowej Kłodzie;
- przeterminowane leki zbierano w specjalnych pojemnikach w Gminnym Ośrodku Zdrowia w Dziadowej Kłodzie;
- zużyte baterie zbierane były w obiektach użyteczności publicznej oraz w punkcie segregacji odpadów na obiekcie oczyszczalni ścieków w Dziadowej Kłodzie;
- odpady niebezpieczne –chemikalia (farby, rozpuszczalniki oleje odpadowe) zbierano w pojemnikach specjalistycznych w punkcie segregacji odpadów na obiekcie oczyszczalni ścieków.
- odpady ulegające biodegradacji gromadzono na przydomowych kompostownikach (ponad 90% odpadów zielonych jest na terenie gminy kompostowane).

Wszystkie odpady zebrane przez firmę prowadzącą działalność w tym zakresie zostały zagospodarowane i zutylizowane poza terenem gminy.

Gmina Dziadowa Kłoda nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych na własnym terenie jak również nie posiada zaplecza umożliwiającego zagospodarowanie odpadów selektywnie zbieranych.

### 3. Ilość i frakcje zebranych odpadów komunalnych na terenie gminy w 2015r

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odebranych Odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
1	20 03 01	Niesegregowane(zmieszane) odpady komunalne	436,6
2	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	24,9
3	16 01 03	Zużyte opony	3,7
4	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,3
5	15 01 07	Opakowania ze szkła	105,4
6	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	75,3
7	17 09 04	Zmieszane odpady budowlano remontowe	7,6
		łącznie	653,8

### 4.Osiągnięte w roku 2015 poziomy recyklingu i odzysku

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych - dla gmin ustalono w 20145r odpowiednio :

- papier, metal, tworzywa sztuczne szkło (łącznie) - min. 16- procentowy poziom recyklingu i odzysku

-odpady budowlane i rozbiórkowe - min. 40- procentowy poziom recyklingu i odzysku.

Na podstawie wytycznych ww. rozporządzenia Gmina Dziadowa Kłoda osiągnęła następujące wyniki:

- Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło (łącznie) - **25 %**;

-poziom recyklingu , przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych - 0%;

## **5. Osiągnięty poziom ograniczania masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r w sprawie ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów

– dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r wynosi 50%

Na rok 2015 Gmina nie ustaliła poziomu masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania z uwagi na fakt przekazywania niesegregowanych odpadów w ciągu trzech kwartałów 2015r do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK )- tj. do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Olszowa.

## **6.Koszty funkcjonowania systemu.**

### **6.1. Wydatki**

W tabeli poniżej przedstawiono wydatki związane z funkcjonowaniem systemu w roku 2015.

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Poniesione koszty zł.
1.	Opłaty za transport i zagospodarowanie odpadów,	352 719,36
2.	Koszty administracyjne: serwis oprogramowania, szkolenia, druk książeczek, koszt przesyłek pocztowych itp.	8 924,11
3.	Koszty zatrudnienia pracownika (1 etat)	37 180,00
	łącznie koszty funkcjonowania systemu	398 823,47

### **6.2. Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.**

Zgodnie z art. 6 k ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. Nr z 2016 r poz. 250 ze zm.) Rada Gminy Dziadowa Kłoda określając w 2014r stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi , które były aktualne również w roku 2015, brała pod uwagę liczbę mieszkańców zamieszkujących gminę. W roku 2015 stawki opłat za gospodarowanie odpadami

komunalnymi były zróżnicowane w zależności od liczby osób w rodzinie. Gospodarstwa domowe na terenie gminy podzielone zostały na grupy ( I gr. 1-4 osób ; II gr. 5-7 osób; III gr. 8 i więcej osób)

Stawki opłat za odpady segregowane wynosiły : I gr- 7,50 zł/osobę miesięcznie; II gr.- 7,00 zł/osobę miesięcznie; III gr. stała kwota – 50 zł/miesięcznie.

**Wpływy z tytułu opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wyniosły w 2015 roku kwotę 335 896,44 zł.**

## **7. Liczba mieszkańców gminy.**

Liczba zameldowanych mieszkańców gminy na dzień 31.12.2015 wynosiła 4 636 osób natomiast wg deklaracji gminę zamieszkiwało 4 020 osób. Różnica spowodowana jest licznymi migracjami przede wszystkim zarobkowymi , ale również ze względu na naukę lub z powodów socjalnych. W roku 2015 ubytek liczby ludności z terenu gminy był wyższy niż w r. 2014i wyniósł 13% w stosunku do liczby osób zameldowanych, czyli obserwuje się wzrost poziomu emigracji mieszkańców gminy.

## **8. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami.**

Zakład Zagospodarowania Odpadów w Olszowej - Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych - jedna z głównych instalacji w Regionie IX Województwa Wielkopolskiego rozpoczęła działalność w IV kwartale 2014r. Gmina Dziadowa Kłoda jest jednym z udziałowców spółki ZZO Olszowa, w związku z powyższym Gmina docelowo przekazywać będzie odpady komunalne do tej instalacji. Z uwagi na niewielkie potrzeby gminy w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych innych niż zbiórka przydomowa (niewielka liczba ludności gminy) nie przewiduje się większych inwestycji w związku z realizacją zadania gospodarki odpadami. Również Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów usytuowany w Dziadowej Kłodzie ul. 1 Maja 6B nie wymaga znaczących nakładów finansowych.

## **9. Podsumowanie**

W roku 2015 wydatki związane realizacją zadania gospodarowania odpadami komunalnymi przewyższyły znacznie dochody uzyskane z tego tytułu. Niedobory środków finansowych wyniosły 18% uzyskanych dochodów. Gmina dopłaciła do funkcjonowania systemu kwotę 62 927,03 zł.

Środki finansowe na uzupełnienie strat pochodziły z dochodów innych działów budżetu gminy. W związku z planowanym ujemnym wynikiem finansowym funkcjonowania systemu gospodarki odpadami Rada Gminy Dziadowa Kłoda na rok 2016 uchwaliła wyższe stawki opłat dla mieszkańców za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Wójt Gminy  
Dziadowa Kłoda  
Robert Fryt