

**Analiza
stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Żytno
za rok 2015**

Żytno 2016

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi została przygotowana na podstawie art. 9tb. Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami.

1. Ogólna charakterystyka systemu

Od początku działania systemu gospodarki odpadami zorganizowanym odbiorem odpadów komunalnych z terenu Gminy Żytno zajmuje się firma P.H.U PAVER Karol Sienkiewicz z Włoszczowej. Odbiór realizowany jest w systemie pojemnikowo-workowym. Uzupełnieniem zbiórki jest punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz odbiór odpadów w ramach wystawek – zbiórka objazdowa. W roku 2015 częstotliwość odbioru odpadów selektywnie zbieranych została zmniejszona. Mieszkańcy mieli możliwość oddania tych odpadów co drugi miesiąc. Odpady zmieszane – bez zmian – system odbioru comiesięczny.

Poniżej przedstawiamy jak zbiórka odpadów w 2015 r. przedstawia się w liczbach.

2. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Na podstawie sprawozdań otrzymanych od podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Żytno oraz danych uzyskanych z regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w 2015 roku odebrano następujące odpady komunalne:

Kod odebranych odpadów	Rodzaj odebranych odpadów	Masa odebranych odpadów [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	403,80
20 01 01	Papier i tektura	0,30
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,00
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	47,30
15 01 07	Opakowania ze szkła	54,60
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontu	8,50
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,08
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,06
16 01 03	Zużyte opony	2,20
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	5,60
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,70
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	16,20
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż	0,60

	wymienione w 20 01 21 i 20 01 23	
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23, 20 01 35	1,60

Łącznie w 2015 roku odebrano 403,80 Mg odpadów komunalnych zmieszanych oraz 104,20 Mg selektywnie zebranych odpadów komunalnych z papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz zmieszanych odpadów opakowaniowych.

3. 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

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu Gminy Żytno oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2015 roku wynosi 177,01 Mg (na podstawie danych uzyskanych od podmiotów odbierających odpady komunalne z tereny Gminy Żytno).

4. Liczba mieszkańców

Według danych z Głównego Urzędu Statystycznego liczba osób zamieszkująca na terenie gminy Żytno na dzień 31.12.2014 r. wynosiła 5336. Liczba osób zamieszkujących według danych zawartych w deklaracjach wynosi 4298. Różnica wynika stąd, że na terenie Gminy Żytno są osoby, które są zameldowane, ale faktycznie na jej terenie nie zamieszkują np. studenci czy osoby przebywające za granicą.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

W 2015 r. na pokrycie wydatków związanych z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych wydano ok. 347,8 tys. złotych. Usługa realizowana była na podstawie umów zawartych w czerwcu 2014 r. na okres od stycznia 2015r. do czerwca 2015r. oraz umowy zawartej w lipcu 2015 r. na okres od lipca 2015r. do czerwca 2017r.

6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Na terenie Gminy Żytno w 2015 roku nie realizowano dodatkowych zadań związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

7. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na chwilę obecną na terenie gminy Żytno nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych i pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Regionalna instalacja określona dla Gminy Żytno znajduje się w Płoszowie gm. Radomsko i do tej instalacji są transportowane ww. odpady zebrane z terenu gminy.

8. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów z papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Osiągnięty w 2015 roku poziom przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów z papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła kształtuje się na poziomie 25%, natomiast poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynosi 30%. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych poziom dla papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła jaki gminy były zobowiązane osiągnąć w 2015 roku wynosił 16%. Zgodnie natomiast z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów w 2015 roku dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynosił 50%. Wymagane poziomy zostały przez Gminę osiągnięte.

Podsumowanie

Uzyskane wyniki wskazują, że prowadzony sposób gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Żytno w 2015 r. przyniósł satysfakcjonujące wyniki.

W O J T
inż. Mirosław Ociepa