

# **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krasne za 2014 r.**



Krasne, kwiecień 2015 r.

[Wpisz tutaj]

## **I. Wstęp.**

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 z późn. zm.) jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma na celu zweryfikowanie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma ona również dostarczyć informacji dotyczących liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenów gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Krasne od 1 stycznia 2014 r. do 31 grudnia 2014 r.

## **II. Zagadnienia ogólne.**

1. Od 01.01.2014 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowane było przez Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej -Rzeszów Sp. z o.o.- Liderem. Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta na okres jednego roku tj. od 01.01.2014r. do 31.12.2014r.

2. Na terenie Gminy Krasne zorganizowano Mobilne Punkty Zbierania Odpadów Komunalnych. Do dyspozycji mieszkańców dostępny był także stacjonarny Punkt Selektynego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany na terenie m. Rzeszowa. Mieszkańcy w każdy poniedziałek i środę w godz. od 10:00 do 18:00 mogli dostarczać następujące rodzaje odpadów: papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, odpady komunalne ulegające biodegradacji w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe zużyte opony, odpady zielone. Odpady odbierane były od mieszkańców gminy w każdej ilości. Ponadto przeterminowane leki można wrzucać do pojemników znajdujących się w punktach aptecznych na terenie gminy. Pojemniki na zużyte baterie znajdują się również w obiektach użyteczności publicznej tj. placówki oświatowe i kulturalne na terenie gminy.

[Wpisz tutaj]

### **III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Krasne nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2014 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3. Liczba mieszkańców.

a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2014 r. - 10673 osób,

b) systemem objęto: 3 068 gospodarstw, zebrano 2 735 deklaracji,

c) w stosunku do 847 właścicieli nieruchomości zamieszkałych wysłano upomnienia, natomiast w stosunku do 324 właścicieli (którzy nie złożyli deklaracji) wysłano wezwania do złożenia deklaracji,

d) pozostali oświadczyli, że nieruchomości pozostają niezamieszkałe,

4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.

Ilość odpadów powstałych na terenie gminy wynosi 2994,0 Mg.

5. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy.

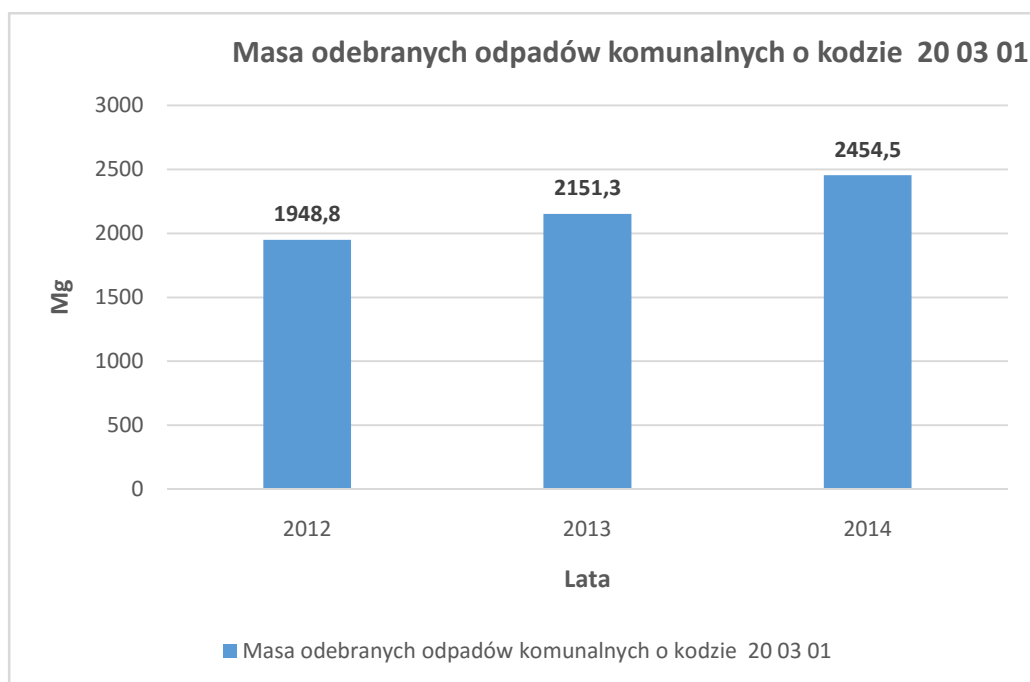
1) W 2014 r. w ramach działania nowego systemu - Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej -Rzeszów Sp. z o.o.- Lideremodebrało łącznie z terenu Gminy Krasne:

- zmieszanych odpadów komunalnych: 2454,5 Mg

- zmieszanych odpadów opakowaniowych: 461,8 Mg

Całość zmieszanych odpadów komunalnych została poddana innym niż składowanie procesom przetwarzania.

[Wpisz tutaj]



2) W 2014r. masa odpadów zebranych w Mobilnych Punktach Zbierania Odpadów Komunalnych oraz Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przekazanych przez Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej -Rzeszów Sp. z o.o.- Liderem wyniosła 57,4 Mg w tym:

- odpady wielkogabarytowe: 15,2 Mg
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny: 5,1 Mg
- leki: 0,165 Mg
- zużyte opony: 8,5 Mg
- odpady budowlane i rozbiórkowe: 27,3 Mg
- tworzywa sztuczne: 1,2

3) Osiągnięte poziomy recyklingu.

1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

	Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych
--	---

[Wpisz tutaj]

	odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.	75	50	<b>50</b>	50	45	45	40	40	35

W Gminie Krasne poziom ten w roku 2014 wyniósł 32,4 %. Wymagany poziom został zatem osiągnięty.

2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., Nr 645) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	<b>14</b>	16	18	20	30	40	50

W Gminie Krasne poziom ten w roku 2014 wyniósł 18,5 %. Wymagany poziom został zatem osiągnięty.

3. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

[Wpisz tutaj]

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	<b>38</b>	40	42	45	50	60	70

W Gminie Krasne poziom ten w roku 2014 wyniósł 54 %. Wymagany poziom został zatem osiągnięty.

#### **IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2014 r. do 31.12.2014 r.**

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **1040 392,55 zł**

Zaległości na dzień 31.12.2014 r. **81203,90 zł**

Nadpłaty na dzień 31.12.2014 r. **8 497,85 zł**

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **81 203,90 zł**

#### **V. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2014 r. do 31.12.2014 r.**

1. Koszty łącznie: **1298318,57 zł**

2. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych

(w tym zorganizowanie Mobilnych Punktów Zbierania Odpadów Komunalnych oraz Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych) **1244 805,11 zł**

3. Koszty administracyjne: **53 513,46 zł**

w tym:

- wynagrodzenie pracownika

-program komputerowy – system ewidencji i rozliczenia opłat za śmieci – Sprawny Urząd

-przesyłki pocztowe (koszty upomnień, korespondencji)

- zakup materiałów, wyposażenia, szkolenia

#### **VI. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki oraz w worki do segregacji odpadów.**

[Wpisz tutaj]

W ramach systemu wyposażono wszystkich mieszkańców w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych - frakcja mokra, oraz w worki na odpady segregowane- frakcja sucha. Usługę świadczyło Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej - Rzeszów Sp. z o.o.- Liderem.

Selektywnie zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w kolorowych workach:

- żółty – papier, tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe,
- zielony – szkło opakowaniowe.

Częstotliwość odbioru odpadów:

- odpady frakcji „mokrej” – raz na dwa tygodnie,
- odpady frakcji „suchej” – raz na dwa tygodnie.