

**Analiza Stanu Gospodarki Odpadami Komunalnymi  
w Gminie Przesmyki za rok 2015**

**Przesmyki 2016**

## Spis treści

1. Cel i założenia analizy .....	3
2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami .....	3
3. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przesmyki funkcjonuje w oparciu o następujące akty prawne .....	3
4. Istniejący system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przesmyki .....	4
5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania .....	5
6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi .....	5
7. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2015 roku .....	5
8. Liczba mieszkańców na terenie Gminy Przesmyki .....	6
9. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 .....	6
10. Ilości odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Przesmyki .....	7

## **1. Cel i założenia analizy**

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma również zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

## **2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami**

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 ze zm.)

## **3. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy**

### **Przesmyki funkcjonuje w oparciu o następujące akty prawne:**

- ✓ USTAWA z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399).
- ✓ UCHWAŁA Nr XXIII/110/2012 Rady Gminy Przesmyki z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Przesmyki. (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2013 r. poz 1371)
- ✓ UCHWAŁA Nr XXIII/111/2012 RADY GMINY PRZESMYKI z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2013 r. poz 1372)
- ✓ UCHWAŁA Nr XXIII/113/2012 RADY GMINY PRZESMYKI z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości(Dz. Urz. Woj. Maz. z 2013 r. poz 1374)
- ✓ UCHWAŁA Nr XXV/134/2013 RADY GMINY PRZESMYKI z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi inkasentów (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2013 r. poz 5416)
- ✓ UCHWAŁA Nr XXV/135/2013 RADY GMINY PRZESMYKI z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług

w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2013 r. poz 5417)

- ✓ UCHWAŁA Nr XXVIII/155/2013 RADY GMINY PRZESMYKI z dnia 5 lipca 2013 r. w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wyznaczenia inkasentów, określenia wynagrodzenia za inkaso oraz terminów płatności dla inkasentów (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2013 r. poz 8465).

#### **4. Istniejący system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przesmyki**

Gmina Przesmyki prowadziła odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych zlokalizowanych na terenie gminy.

Na dzień 31.12.2015 r. objętych systemem zostało 891 nieruchomości zamieszkałych.

Odpady zmieszane obierane były zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów w okresie co dwa miesiące.

Odpady segregowane odbierane były w innych terminach niż odpady komunalne zmieszane również z częstotliwością co dwa miesiące.

Mieszkańcy u źródła w swoich gospodarstwach domowych segregują odpady na następujące frakcje:

- tworzywa sztuczne
- szkło
- papier i tektura
- metal i odpady wielomateriałowe

W 2015 roku zorganizowano zbiórkę elektrośmieci z przed posesji, łącznie podmiot zbierający odebrał 6,12 t odpadów. Mieszkańcy na bieżąco mają możliwość przekazania zużytych baterii oraz przeterminowanych leków do pojemników znajdujących się w siedzibie Urzędu Gminy.

Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów w 2015 r. zajmowała się firma PUK SERWIS Sp. z o. o. ul. Brzeska 110, 08-110 Siedlce, która została wyłoniona w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z wymogami Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U.2013.907).

Odpady, które zostały odebrane z terenu gminy zostały poddane zagospodarowaniu w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Woli Suchożebrskiej – ul. Sokołowska 2; 08-125 Suchożebrzy.

## **5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Na terenie Gminy Przesmyki nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady przekazywane były w 2015 roku do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Woli Suchożebrskiej, ul. Sokołowska 2, 08-125 Suchożebrzy

## **6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

Potrzeby inwestycyjne w dalszej perspektywie wymagają przede wszystkim rozbudowy selektywnego zbierania odpadów komunalnych, a w szczególności zakupu pojemników do segregacji odpadów komunalnych oraz rozbudowę Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

## **7. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2015 roku**

Głównym składnikiem kosztów nowego systemu jest wynagrodzenie Wykonawcy za usługi odbioru i zagospodarowania odpadów, które w 2015 roku wynosiły 88 005,60 zł.

Do powyższego zestawienia doliczyć należy koszty wynikające z obsługi nowego systemu gospodarowania odpadami. Składają się na nie następujące wydatki: administracyjne w skład których wchodzi: korespondencja, wynagrodzenia osobowe pracowników, inkaso, obsługa oprogramowania.

Z analizy kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w Gminie Przesmyki wynika, że stawka opłat ustalona w 2012 roku przez Radę Gminy Przesmyki

Uchwałą Nr XXIII/111/2012 z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawki opłaty (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2013 r. poz 1372), została odpowiednio skalkulowana. Wpłaty od mieszkańców wpływające za odbiór odpadów pokrywają koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Przesmyki.

## **8. Liczba mieszkańców na terenie Gminy Przesmyki**

Gmina Przesmyki liczy 3 426 mieszkańców (stan na 31.12.2015 r. dane Urzędu Stanu Cywilnego w Przesmykach).

Z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych przez mieszkańców wynika, że na terenie gminy faktycznie zamieszkuje 2 892 mieszkańców (stan na 31.12.2015 r.). Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika między innymi z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę w ośrodkach miejskich poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

## **9. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1**

W analizowanym okresie nie stwierdzono braku posiadania umów na odbiór odpadów z nieruchomości nie objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi przez gminę.

**10. Ilości odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Przesmyki**

<b>Ilość odebranych odpadów (Mg) w rozbiu na poszczególne frakcje 2015</b>			
<b>kod odpadu</b>	<b>I półrocze</b>	<b>II półrocze</b>	<b>razem 2015</b>
200301 Niesegregowane odpady komunalne	46,68	57,92	<b>104,60</b>
150101 Opakowania z papieru i tektury	1,96	1,94	<b>3,9</b>
150102 Opakowania z tworzyw sztucznych	12,4	15,82	<b>28,22</b>
150107 Opakowania ze szkła	24,46	23,08	<b>47,54</b>
200104 Metal	1,74	1,74	<b>3,48</b>
200203 Inne odpady o nieulegające biodegradacji	10,56	24,44	<b>35</b>
200134 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 200133	0,1	0	<b>0,1</b>
200121* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,02	0	<b>0,02</b>
200135* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	0,57	0,00	<b>0,57</b>
200136 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	5,43	0,00	<b>5,47</b>
<b>razem</b>	<b>103,92</b>	<b>124,94</b>	<b>228,9</b>

Informacja o osiągniętych przez Gminę Przesmyki poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

<b>Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]</b>								
Rok	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Poziom wymagany rozporządzeniem	12	14	16	18	20	30	40	50
Poziom osiągnięty przez Gminę Przesmyki	17,98	25,60	34,20					

<b>Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania [%]</b>								
Rok	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Poziom wymagany rozporządzeniem	50	50	50	45	45	40	40	35
Poziom osiągnięty przez Gminę Przesmyki	16,65	15,99	15,99					

Jak wynika z powyższego zestawienia Gmina Przesmyki w roku 2015 osiągnęła wymagane poziomy recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

Reasumując należy stwierdzić, że gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Przesmyki jest prowadzona prawidłowo. Są osiągnane właściwe poziomy odzysku i recyklingu. Zdecydowana większość odpadów komunalnych jest poddawana innym niż składowanie procesom przetwarzania.