



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY SKĄPE ZA ROK 2018

Skąpe, dnia 25 kwietnia 2019 r.

Spis treści

1. Wstęp	3
1.1. Cel przygotowania analizy	4
1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy	4
2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe	4
2.1. Firma odbierająca odpady komunalne na terenie gminy wyłoniona w drodze postępowania przetargowego	4
2.2. Nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe	4
2.3. Rodzaje i częstotliwość odbieranych odpadów komunalnych	5
2.4. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	6
2.5. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy	6
2.6. Ilości pojemników do gromadzenia odpadów, w które zostali wyposażeni mieszkańcy gminy	6
3. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	6
4. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	7
5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych (wg stanu od 1 stycznia do 31 grudnia 2018 r.)	7
6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2018r	8
7. Analiza liczby mieszkańców	8
8. Analiza właścicieli nieruchomości którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12	8
9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Skąpe	9
10. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odebranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno –biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	9
11. Wymagane i osiągnięte przez gminę w 2018 r. poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	10
a. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	11
b. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	11

c.	Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	11
12.	Podsumowanie	11

1. Wstęp.

1.1. Cel przygotowania analizy.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe za 2018 rok, została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Dokument został sporządzony zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018r. poz. 1454) w których określono wymagany zakres analizy.

Analiza została przygotowana w oparciu o roczne sprawozdanie Wójta Gminy Skąpe z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2018 r., sprawozdania przedłożone przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz informacji uzyskanych w związku z funkcjonowaniem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, a także danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe.

2.1. Firma odbierająca odpady komunalne na terenie gminy wyłoniona w drodze postępowania przetargowego.

W 2018 r. w Gminie Skąpe usługę odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w ramach umowy z dnia 09.12.2016r. świadczyła firma Transformacja Marcin Wijatyk Ołobok ul. Słoneczna 17, 66-213 Skąpe. Wskazany podmiot prowadzi działalność na terenie Gminy kolejny rok.

2.2. Nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe.

Zgodnie z zapisami uchwały nr XVII/177/2016 Rady Gminy Skąpe z dnia 23 czerwca 2016 w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, odpady komunalne odbierane są wyłącznie od mieszkańców.

Przedsiębiorcy zobowiązani są do zawarcia umów indywidualnych na odbiór odpadów komunalnych z przedsiębiorcami wpisanymi w rejestr działalności regulowanej.

Liczba nieruchomości na terenie Gminy Skąpe w 2018 r. kształtowała się w następujący sposób:

Tab. 1. Rodzaj i liczba nieruchomości na terenie Gminy Skąpe.

NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁE	
JEDNORODZINNE	1135
WIELOLOKALOWE	25 bloków w tym 382 lokale
LETNISKOWE	95

Zabudowa jednorodzinna - 1 135 złożonych deklaracji;

- wybór systemu zmieszanego - 682 deklaracji, tj. 60%,

- wybór systemu segregowania odpadów -453deklaracji(w tym 200deklaracji z pojemnikiem na odpady biodegradowalne),tj.40 %.

Zabudowa wielorodzinna - 25 złożonych deklaracji z 382 lokali;

- wybór systemu zmieszanego15 wspólnot- bloków (227 lokali) tj. 60%

- wybór systemu segregowania odpadów10 wspólnot -bloków (w 145 lokali) tj.40%

Zabudowa letniskowa - 95 złożone deklaracje;

- wybór systemu zmieszanego -36deklaracji tj. 38%.

- wybór systemu segregowania odpadów 59 deklaracji(w tym 28deklaracji z pojemnikiem na odpady biodegradowalne) tj. 62%.

2.3. Rodzaje i częstotliwość odbieranych odpadów komunalnych.

Odpady komunalne z terenu gminy Skąpe odbierane są w sposób selektywny i zmieszany.

Zgodnie z Uchwałą Rady Gminy Skąpe nr XVIII/187/2016 z dnia 26 sierpnia 2016r.w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Skąpe, prowadzona jest selektywna zbiórka następujących frakcji odpadów komunalnych:

- a) ulegających biodegradacji
- b) papieru, tworzyw sztucznych, szkła, metali, opakowań wielomateriałowych, tekstyliów,
- c) przeterminowanych leków i chemikaliów,
- d) zużytych baterii i akumulatorów,
- e) zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego,
- f) mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
- g) odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
- h) zużytych opon.

Odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady zielonemieszkańcy mogą gromadzić w kompostownikach, na terenie nieruchomości na której powstają lub dostarczać do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Odpady selektywnie zbierane tj. papier, tworzywa sztuczne, szkło, metale, opakowania wielomateriałowe, tekstylia zbierane są do pojemników lub dostarczane do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Odpady niesegregowane (zmieszane) na terenie Gminy Skąpe gromadzone są w pojemnikach o następujących pojemnościach:

- a) nieruchomości jednorodzinne -120 l i 240 l,
- b) nieruchomości wielorodzinnej -1100 l.

Tab.2. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych

Rodzaje odpadów	Nieruchomości jednorodzinne	Nieruchomości wielolokalowe
Odpady zmieszane	co najmniej raz na 2 tygodnie	co najmniej raz na tydzień
Odpady selektywne	co najmniej raz na 2 tygodnie	co najmniej raz na tydzień
Odpady biodegradowalne	w okresie od 1 kwietnia do 31 października co najmniej raz na 2 tygodnie, od 1 listopada do	co najmniej raz na tydzień

	31 marca co najmniej raz na miesiąc	
Odpady wielkogabarytowe	1 raz w roku	1 raz w roku

2.4. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Gmina Skąpe prowadzi jeden stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Skąpem pomiędzy budynkami nr 54A i nr 53. Szczegółowy wykaz przyjmowanych odpadów znajduje się w regulaminie PSZOK.

PSZOK pozostawał do dyspozycji mieszkańców w następujące dni:

- czwartek, piątek w godz. 15.00-18.00
- sobota w godz. 10.00-13.00

W 2018 r. właściciele nieruchomości zamieszkałych dostarczyli nieodpłatnie następujące frakcje odpadów:

- 20 03 07 odpady wielkogabarytowe – 7,490 Mg
- 15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych - 3,110 Mg
- 15 01 07 opakowania ze szkła –0,860 Mg

W 2018 roku łączna masa zebranych odpadów komunalnych w PSZOK wyniosła 11,460 Mg.

2.5. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy.

Na terenie Gminy Skąpe w 2018 r. obowiązywały dwie stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- 10 zł od osoby miesięcznie za odbiór odpadów zbieranych w sposób selektywny,
- 13 zł od osoby miesięcznie za odbiór odpadów zmieszanych.

2.6. Ilości pojemników do gromadzenia odpadów, w które zostali wyposażeni mieszkańcy gminy.

Nieruchomości zamieszkałe zostały wyposażone w pojemniki w 2015 roku. Natomiast w 2018 r. pojemniki dostarczano wyłącznie właścicielom nieruchomości, którzy składali pierwsze deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami (np. nowo powstałe budynki, zmiany ilości osób zamieszkujących itp.). Ponadto w przypadku złożenia deklaracji „zerowych” (nieruchomość niezamieszkała) podmiot odbierający odpady zabierał pojemniki z posesji.

3. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

W oparciu o art. 9e ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z zasadą bliskości wynikającą z art. 20 ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701), nakazuje się również, aby odpady komunalne zmieszane, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, a także odpady zielone, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zastały wytworzone.

W roku 2018 odpady komunalne przekazywane były do następujących zakładów:

- WEXPOOL Sp. o. o. Dąbrówka Wlkp. ul. Poznańska 14A, 66-210 Zbąszynek,
- B+C ECO ENERGIA Sp. z o. o. Nowy Świat Gmina Sulechów,
- Tönsmeier Zachód Sp. z o. o. ul. Szosa Bytomska 1, 67-100 Kiełcz RIPOK,
- TOM 2 Sp. z o. o. Pomorska 112, Szczecin,
- SUEZ ZACHÓD Sp. z o. o. Katowice 37, 67-300 Szprotawa.

4. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Gmina zobligowana jest do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W dalszym ciągu główną planowaną inwestycją jest:

- wykonanie placu z kostki brukowej w PSZOK,
- wydzielenie i ogrodzeniemniejszej powierzchni placu tylko pod Punkt Selektywnej Zbiorki Odpadów Komunalnych odpadów, w celu uniemożliwiającego podrzucania i kradzieży gromadzonych odpadów,
- kontynuacja wykonania ogrodzenia oraz utwardzenie gruntu pod kontenery przy wspólnotach mieszkaniowych w Ciborzu.

5. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych (wg stanu od 1 stycznia do 31 grudnia 2018 r.).

Wydatkowanie środków w roku 2018 przedstawiono w poniższej tabeli.

Tab. 3. Zestawienie wydatków.

Lp.	Poniesione wydatki w 2018 r.	Kwota (zł)
1.	Wynagrodzenie ryczałtowe za odbiór i zagospodarowanie odpadów zgodnie umowa (12 faktur miesięcznych)	471 80,00
2.	Koszty PSZOK	339,94
3.	Obsługa tele-informatyczna system	3407,10
4.	Obsługa administracyjna system	6 32 85,92
	Razem	547.212,96

6. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2018r.

Koszty odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych z terenów nieruchomości zamieszkałych, a świadczonych przez firmę Transformacja w 2018 r. wyniosły 477180,00 zł.

Łączny koszt poniesiony na system gospodarki odpadami wyniósł 547 212,96zł.

Zakładany dochód gminy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynikający ze złożonych deklaracji określono na kwotę 533 589,00zł. Rzeczywiste wpływy na koniec 2018 r. wyniosły 522 470,59 zł.

Podejmując działania mające na celu wyegzekwowanie zaległych wpłat w 2018 r. wystawiono 225 upomnień (w stosunku do właścicieli nieruchomości, których zaległość wynosiła powyżej 117 zł) na łączną kwotę 65 151,69 zł. W 59 przypadkach wystawiono tytuły wykonawcze na łączną kwotę 37 195,12 zł. Według stanu na dzień 31 grudnia 2018 r. kwota zaległych należności za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok 2018 i lata wcześniejsze wynosi 117 371,71 zł.

7. Analiza liczby mieszkańców.

Gmina Skąpe liczy 4884 mieszkańców (stan wg ewidencji ludności na 31.12.2018r.). Natomiast wg deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi 4 012 mieszkańców jest objętych systemem odbioru odpadów i ponosi opłaty. Zakłada się, że różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania oraz wielu mieszkańców gminy Skąpe pracuje za granicami naszego państwa. 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. W 2018 roku mieszkańcy złożyli 1254 szt. deklaracji.

8. Analiza właścicieli nieruchomości którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych oraz odbioru odpadów komunalnych.

W związku z powyższym w 2018r. Strażnik Gminny dokonał kontroli udokumentowania korzystania z usług opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.

Wystawiono 1 mandat karny.

Aktualnie na terenie Gminy Skąpe prowadzone są działania mające na celu weryfikację osób, które nie złożyły deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (składaną przez właściciela nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy). W stosunku do tych osób prowadzone są również działania zmierzające do określenia wysokości opłaty w drodze decyzji administracyjnej.

9. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Skąpe.

Według danych sporządzonych przez Główny Urząd Statystyczny szacuje się, że 1 mieszkaniec Województwa Lubuskiego wytwarza 0,360Mg odpadów komunalnych. W związku z powyższym przyjmuje się, że w roku 2018 na terenie Gminy Skąpe powinno być wytworzonych 1 444 Mg odpadów. Ilość odebranych odpadów komunalnych w roku 2018 zgodnie ze sprawozdaniem Wójta Gminy Skąpe wyniosła 798,330Mg.

Tab.4. Ilości odebranych odpadów komunalnych w 2018 r. z terenu Gminy Skąpe z podziałem na poszczególne frakcje odpadów.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
2 0 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	556,130
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	1 07,30
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	15,12 0
2 0 03 07	odpady wielkogabarytowe	3,850
2 0 02 01	odpady ulegające biodegradacji	3,2 6 0
15 01 07	opakowania ze szkła	2 1,40
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	2 5,1 0
suma		798,330

10. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odebranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Z terenu Gminy Skąpe w 2018r. wywieziono 556,130Mg odpadów niesegregowanych (zmieszanych) tj. o 92,830Mg odpadów więcej niż w 2017 r. (463,300Mg).

W poniższej tabeli przedstawiono ilość odebranych odpadów biodegradowalnych wraz ze sposobem ich zagospodarowania.

Tab.5. Ilość odzyskanych surowców ze strumienia odpadów zmieszanych.

Masa odpadów wysortowanych z 20 03		
Kod i rodzaj	Masa [Mg]	Proces
20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	82,16	R112
19 05 9Inne niewymienione odpady	10,81	R12
Ex 19 12 1Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione1 19 12 11)	2 41 40	R12
19 05 0Kompost nieodpowiadający wymaganiom	92,309	R5
19 05 9Inne niewymienione odpady	90,700	D25
19 12 1Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione1 19 12 11)	3,70	D8
19 12 Papier i tektura	0,200	R3
15 01 0Opakowania z tworzyw sztucznych	2,460	R3
15 01 1Opakowania z tworzyw sztucznych	0,322	R4
19 12 1Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione1 19 12 11)	191,40	R1
19 05 9Inne niewymienione odpady	2 5,178	ubytek

¹ recykling, odzysk

² unieszkodliwianie

Na terenie Gminy Skąpe w 2018r. odebrano łącznie 62,430Mg odpadów biodegradowalnych co oznacza, że w porównaniu do roku 2017 odebrano ich o 49,710 Mg mniej.

Poniższa tabela zawiera zestawienie ilości odebranych odpadów biodegradowalnych wraz ze sposobem ich zagospodarowania.

Tab.6. Rodzaje i masy odebranych odpadów biodegradowalnych.

Masa odpadów ulegających biodegradacji		
Kod i rodzaj	Masa[Mg]	Proces
19 12 1Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione1 19 12 11)	1,70	R11
15 01 0Opakowania z papieru i tektury	2,450	R1
15 01 1Opakowania z papieru i tektury	2 0,930	R3
19 05 0Kompost nieodpowiadający wymaganiom	2 4400	R3
20 02 Odpady ulegające biodegradacji	12,86	R3

¹ recykling, odzysk

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych wynosiła w 2018r. -16,060 Mg, natomiast w 2017 r. - 128,620 Mg. Różnica ma bardzo duży wpływ na osiągnięte poziomy, które powinny ulegać zmniejszeniu (2017r - 44,67% natomiast w 2018r - 3,4%).

11. Wymagane i osiągnięte przez gminę w 2018 r. poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

11.1. Poziom recyklingu, 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 2016 r. poz. 2167) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła w 2018 roku musi wynosić co najmniej 30%.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ww. frakcji odpadów osiągnięty przez Gminę Skąpe w 2018 r. wyniósł: **28,6%** - zakładany w rozporządzeniu poziom nie został osiągnięty (zabrakło 1,4%).

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

Na podstawie rozporządzenia 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 2016 r. poz. 2167) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe w 2018 r. musi wynosić co najmniej 50%.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku ww. frakcji odpadów osiągnięty przez Gminę Skąpe w 2018 r. wyniósł: **0%** - brak w sprawozdaniach od podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu gminy Skąpe wykazanych kodów odpadów budowlanych i gruzu.

11.3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz.U. z 2017 r. poz. 2412) w 2018 roku dopuszczalny poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. musi być równy lub mniejszy niż 40%.

W 2018 r. w Gminie Skąpe poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł **3,4%** - poziom został osiągnięty, ponieważ jest mniejszy niż wymagany w rozporządzeniu.

12. Podsumowanie.

Przeprowadzona analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Skąpe za rok 2018 prowadzi do następujących wniosków:

- 1) mieszkańiec Gminy Skąpe wytwarza rocznie 199 kg, czyli o 161 kg odpadów mniej niż statystyczny mieszkaniec Województwa Lubuskiego (360 kg)
- 2) z uwagi na fakt, że wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiły 522 470,59 zł, natomiast poniesione koszty wynosiły 547 212,96 zł niezbędna była w 2018 roku podwyżka stawek za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych,
- 3) w jednym przypadku tj. poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, Gmina Skąpe osiągnęła wymagany 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 2016 r. poz. 2167) poziom recyklingu,
- 4) nie osiągnięto poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia wskazanego w rozporządzeniu 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 2016 r. poz. 2167), w przypadku:
 - papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła - w 2018r. powinien wynosić co najmniej 30% wyniósł 28,6 %,
 - odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2018r. powinien wynosić co najmniej 50% wyniósł 0%.

Sporządziła:

Jolanta Biskup – Inspektor

Zatwierdził:

Wójt Gminy Skąpe

/-/ Zbigniew Woch