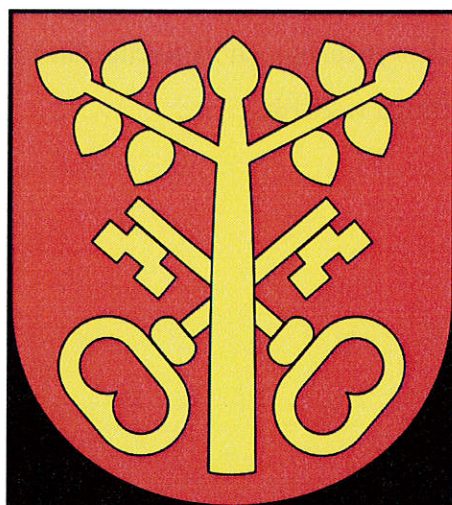


ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE
GMINY RZEZAWA
ZA ROK 2018



Rzezawa , 2019r.

Spis treści

1. Wstęp	3
2. Cel i założenia analizy.....	3
3. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami.....	4
4. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rzezawa.....	5
5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	6
6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	9
7. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018r. – 31.12.2018r.	9
8. Wydatki poniesione na obsługę systemu w okresie od 01.01.2018r. – 31.12.2018r.....	10
9. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Rzezawa.....	10
10. Osiągnięte poziomy recyklingu w 2018r.	12
11. Podsumowanie	14

1. Wstęp

Gmina Rzezawa (11172 – liczba mieszkańców, powierzchnia - 86,20 km² – dane na dzień 31.12.2017 r.) położona jest w województwie małopolskim, w powiecie bocheńskim.

Gmina graniczy od zachodu i południa z gminą Bochnia, od wschodu z gminą Brzesko, od północy z gminą Szczurowa od zachodu z miastem Bochnia.

Przez południową część gminy na kierunku E -W przebiega droga Krajowa nr 4, która jest fragmentem międzynarodowej trasy E40 oraz magistrała kolejowa relacji Kraków- Medyka ze stacją kolejową w m. Rzezawa.

Gmina Rzezawa położona jest na granicy Pogórza Bocheńskiego stanowiącego część Kotliny Sandomierskiej oraz Pogórza Wiśnickiego należącego do Pogórza Karpackiego.

W skład Gminy wchodzi 11 sołectw: Rzezawa, Krzczów, Łazy, Jodłówka, Borek, Ostrów Królewski, Dąbrówka, Buczków, Dębina, Okulice, Bratucice.

Nowy system gospodarki odpadami komunalnymi

Od wielu lat Polska boryka się z problemem, jakim są odpady komunalne. Stary system nie przyniósł oczekiwanych efektów w postaci budowy niezbędnej infrastruktury, ograniczenia składowania odpadów komunalnych oraz zwiększenia pozyskiwania surowców wtórnych ze strumienia odpadów komunalnych. Dlatego zdecydowano, że reformę systemu gospodarki odpadami trzeba zacząć od jej najbardziej znaczącego segmentu, czyli odpadów komunalnych. W dniu 1 lipca 2011 r. została uchwalona ustawa o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw, która wzorując się na doświadczeniach innych krajów europejskich zmienia dotychczasowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Nowy system zakłada, że samorząd, który jest odpowiedzialny za wszystko to, co służy lokalnej społeczności, powinien być również odpowiedzialny za odebranie i właściwe zagospodarowanie odpadów. W nowym systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina ma wpływ na każdy z jego elementów i dzięki temu może kształtować sposób gospodarowania odpadami komunalnymi na swoim terenie.

Celem wprowadzenia zmian w obowiązujących przepisach było dążenie do:

- uszczelnienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- prowadzenia selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła”,
- zmniejszenia ilości odpadów komunalnych kierowanych na składowiska,
- zwiększenia liczby nowoczesnych instalacji do odzysku,
- całkowitego wyeliminowania nielegalnych składowisk odpadów,
- prowadzenia właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości, jak i prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2018.1454) 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.

2. CEL ZAŁOŻENIA ANALIZY

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2018.1454) gminy zobowiązane są do wykonywania 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 Rzezawa od 1 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2018 r.

3. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODARKI ODPADAMI.

Podczas opracowania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty:

- Ustawy:

- a. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2019.701),
- b. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2018.1454).

- Rozporządzenia:

- a. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia **ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA 1 z dnia 9 grudnia 2014 r.** w sprawie katalogu odpadów ,
- b. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w *sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji*
- c. **ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA** z dnia 14 grudnia 2016 r. w *sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych*

- Uchwały:

- a. UCHWAŁA NR XII/80/2015 RADY GMINY RZEZAWA z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie: zmiany załącznika nr 1 do uchwały Nr XVII/107/2012 Rady Gminy Rzezawa z dnia 31 sierpnia 2012 r. w sprawie: ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela
- b. UCHWAŁA NR XXIV/169/2013 RADY GMINY RZEZAWA z dnia 9 lipca 2013 r. w sprawie: zmiany uchwały w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Rzezawa.
- c. UCHWAŁA NR XII/70/2015 RADY GMINY RZEZAWA z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie: określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów na terenie Gminy Rzezawa.
- d. UCHWAŁA NR XVII/108/2012 RADY GMINY RZEZAWA z dnia 31 sierpnia 2012 r. w sprawie: terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie gminy Rzezawa.
- e. UCHWAŁA NR XXIV/153/2016 RADY GMINY RZEZAWA z dnia 28 listopada 2016 r. w sprawie przyjęcia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gmin Rzezawa”
- g. UCHWAŁA Nr XXXIV/509/17 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO z dnia 27 marca 2017 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr XI/125/03 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 25 sierpnia 2003 roku w sprawie Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego

4. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY RZESAWA:

Nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rzeszawa zostały objęte od 1 stycznia 2013 r. nieruchomości zamieszkałe przez mieszkańców. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Rzeszawa.

Odpady komunalne to odpady powstające w gospodarstwach domowych z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Przez gospodarowanie odpadami rozumie się zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami.

Na terenie Gminy Rzeszawa odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, a także na terenach nieruchomości niezamieszkałych (obiekty użyteczności publicznej oraz infrastruktury). Ponadto, odpady powstają także na terenach otwartych (np. odpady z koszy ulicznych).

Na terenie gminy Rzeszawa po przeprowadzonym przetargu została wyłoniona firma odbierająca odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych - Ekombud Skowronek, Gazda Sp. jawna ul. Partyzantów 24D 32-700 Bochnia

Umowa obowiązuje: od 01.01.2018r. do 31.12.2018 r.

Odpady komunalne z terenu Gminy Rzeszawa odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej. Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Rzeszawa prowadzona jest zbiórka selektywna następujących frakcji odpadów:

- papier i tektura,
- tekstylia i odzież,
- tworzywa sztuczne,
- szkło, z wyjątkiem szkła budowlanego,
- komunalne odpady zielone ulegające biodegradacji,
- przeterminowane leki,
- zużyte baterie i akumulatory
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- zużyte opony,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady z rozbiórki i remontu obiektów budowlanych wykonywanych we własnym zakresie przez właściciela nieruchomości.

Selektywnie zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w kolorowych workach:

zielonym – szkło

żółtym – tworzywa sztuczne i metal

niebieskim – papier i tekstylia

Nadwyżki wyżej wymienionych frakcji oraz pozostałe frakcje odpadów podlegających

selektywnej zbiórce mieszkańcy Gminy Rzezawa przekazują do punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych zlokalizowanego na terenie dawnego nieczynnego składowiska w Borku. Dodatkowo zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe odbierane są po ich wystawieniu przed posesję jeden raz w roku, w terminach określonych w harmonogramie odbioru odpadów.

Odpady zielone, powstające w wyniku pielęgnacji zieleni na terenie nieruchomości zamieszkałych mogą być kompostowane w przydomowych kompostownikach, jeżeli nie powoduje to uciążliwości dla użytkowników sąsiednich nieruchomości lub też mogą być oddawane w miesiącach czerwiec- październik w czarnych workach w terminach odbioru odpadów komunalnych zgodnie z harmonogramem.

Przeterminowane leki z gospodarstw domowych należało przekazywać do przychodni i aptek, uczestniczących w ich zbiórce, odpady budowlane i rozbiórkowe odbierane były na indywidualne zamówienie złożone przez właściciela nieruchomości do podmiotu odbierającego odpady komunalne. Zużyte baterie i akumulatory można było przekazywać do placówek handlowych w trakcie zakupu nowych produktów, a także przedsiębiorcom świadczącym usługi w zakresie wymiany zużytych baterii lub zużytych akumulatorów. Zużyte baterie, można było wrzucać także do pojemników znajdujących się w wyznaczonych miejscach, takich jak: szkoły, przedszkola lub w budynku urzędu gminy.

W przypadku zużytych opon samochodowych, należało je pozostawić w stacjach napraw i obsługi pojazdów.

Popiół powstały ze spalania węgla kamiennego może być gromadzony na posesji celem zagospodarowania jeżeli nie powoduje to uciążliwości dla użytkowników sąsiednich nieruchomości.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne powstające na terenie nieruchomości zamieszkałych w Gminie Rzezawa gromadzone są w pojemnikach o pojemności 120 l i 240 l. Odpady niesegregowane i selektywne odbierane są 18 razy w roku - zgodnie z harmonogramem.

5.MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. W myśl art. 9l ust. 2, w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi tego regionu.

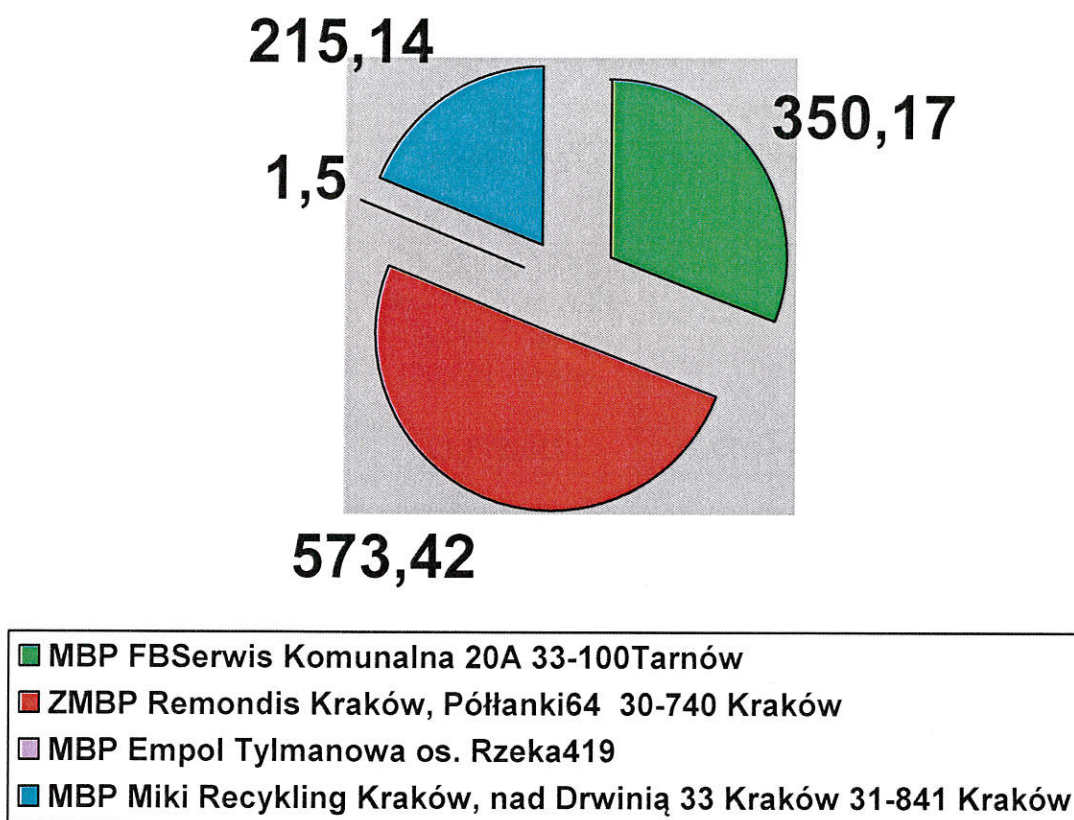
Według Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Rzezawa mogły być kierowane do: regionalnych instalacji . Zgodnie z UCHWAŁĄ Nr XXXIV/509/17 SEJMIKU WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO z dnia 27 marca 2017 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr XI/125/03 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 25 sierpnia 2003 roku w sprawie Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego na lata 2016 -2022”.

PODSUMOWANIE

1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 20 03 01

W 2018 r. zebrano 1140,230 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Odpady te w całości zostały poddane przetwarzaniu w procesach odzysku R 12 (wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R 1 – R 11).

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pochodzące z terenu Gminy Rzezawa zostały przekazane do instalacji regionalnych.



Rys.1 Udział niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazanych do regionalnych instalacji w roku 2018 [Mg]

2. Odpady ulegające biodegradacji – 200201, 150101,

W 2018 r. z terenu Gminy Rzezawa zebrano 111,143 Mg odpadów ulegających biodegradacji.

6. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarki

odpadami komunalnymi na terenie gminy przejawiają się głównie w konieczności zakupu stosownego oznakowania dla Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowanego na dawnym wysypisku w Borku, tak aby mieszkańcy nie mieli problemów z odnalezieniem go.

Ponadto w celu poprawienia jakości sposobu przyjmowania odpadów przez Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych dobrym rozwiązaniem byłoby odpowiednie jego doposażenie m.in. przez zakup wagi samochodowej.

Inwestycje, które powinny być poczynione aby usprawnić funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi powinny być skierowane na edukację ekologiczną wśród mieszkańców.

Dzięki takim krokom możliwe będzie ograniczenie ilości odpadów powstających w gospodarstwie domowym jak również usprawni to system segregacji odpadów w Naszej Gminie.

OPŁATA ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r.

KWARTAŁY	I	II	III	IV
Należności [zł.]	258 468,40	259 759,80	258 433,80	257 707,00
Upomnienia Ilość / kwota (kwota główna, koszty upomnienia, odsetki)		288 / 74 423,46 (kw. gł. 70 917,66 k. up. 3 340,80 odsetki 165,00)		305 / 62 123,80 (kw. gł. 58 276,80 k. up. 3 538,00 odsetki 309,00)
Wpłaty [zł.] (kwota główna)	319 879,31	230 579,17	233 792,01	245 893,54
Spląty upomnień [zł.]	Na dzień 31.12.2018r. – 60 503,26 (kw. gł. 57 081,81; k. up. 3 329,45; odsetki 92,00)			
Zaległości [zł.]	Na dzień 31.12.2018 r. – 272 277,25 (kw.gł. 238 904, 46 +k.upomn. 8042,91 +ods. 25 329,88)			

Liczba osób zadeklarowanych na dzień 31.12.2018r. - 8980

Liczba złożonych deklaracji na dzień 31.12.2018r. – 3018

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Referatu Budżetu i Finansów Urzędu Gminy Rzeszawa.

Liczba osób zameldowanych w Gminie Rzeszawa na dzień 31.12.2018r. wynosiła 11 215.

Liczba wydanych decyzji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla osób, które nie złożyły deklaracji: 0.

Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych a zameldowanych na terenie Gminy Rzeszawa wynika z faktu, iż osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź za granicą kraju, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeniach i informacjach.

W analizowanym okresie nie wydano decyzji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicielom nieruchomości zamieszkałych na

terenie Gminy Rzezawa, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Właściciele nieruchomości niezamieszkałych są zobowiązani do posiadania umowy z przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne wpisanym do rejestru działalności regulowanej, prowadzonym przez Wójta Gminy Rzezawa.

8. WYDATKI PONIESIONE NA OBSŁUGĘ SYSTEMU W OKRESIE od 01.01.2018r. do 31.12.2018r.

Wydatki:

Wydatki razem: 1 030 260,40zł

Dochody: 1 030 144,03 zł.

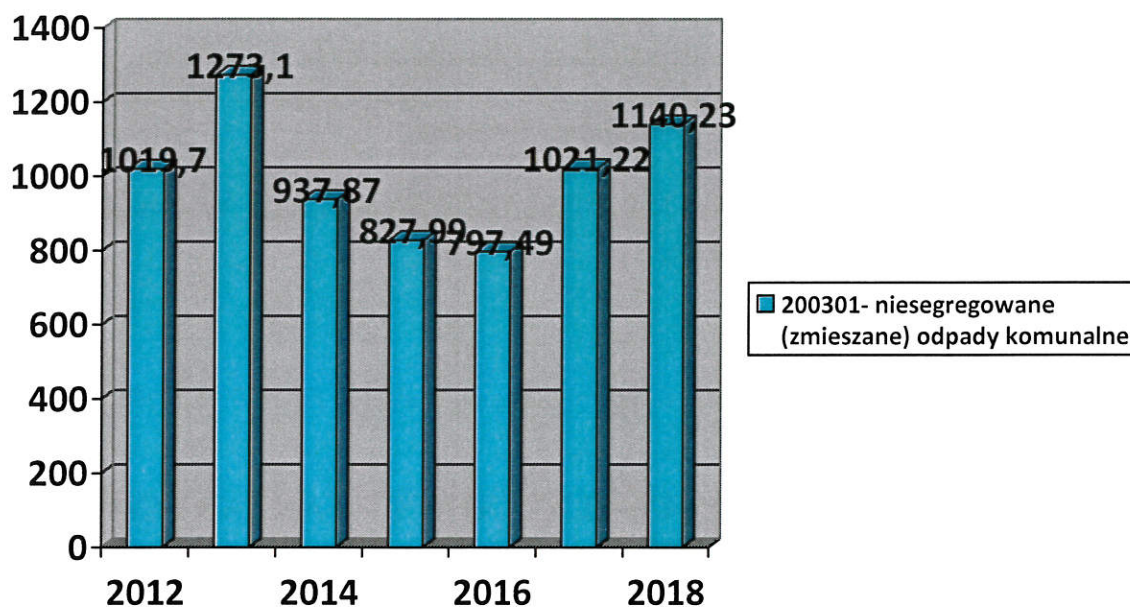
Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Referatu Budżetu i Finansów Urzędu Gminy Rzezawa.

9. ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY RZEZAWA

W poniższej tabeli przedstawiono ilości poszczególnych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Rzezawa w roku 2018.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Ilość odebranych odpadów komunalnych w 2018r. (Mg)
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1140,230
170101	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106.	37,325
150101	Opakowania z papieru i tektury	55,983
150104	Opakowania z metali	3,381
150105	Opakowania wielomateriałowe	6,928
200101	Papier i tektura	3,400
200132	Leki inne niż wym. W 200131	0,215
200139	Tworzywa sztuczne	5,800
200201	Trawa, liście	55,160
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	153,757
150107	Opakowania ze szkła	179,476
200307	Odpady wielkogabarytowe	45,630

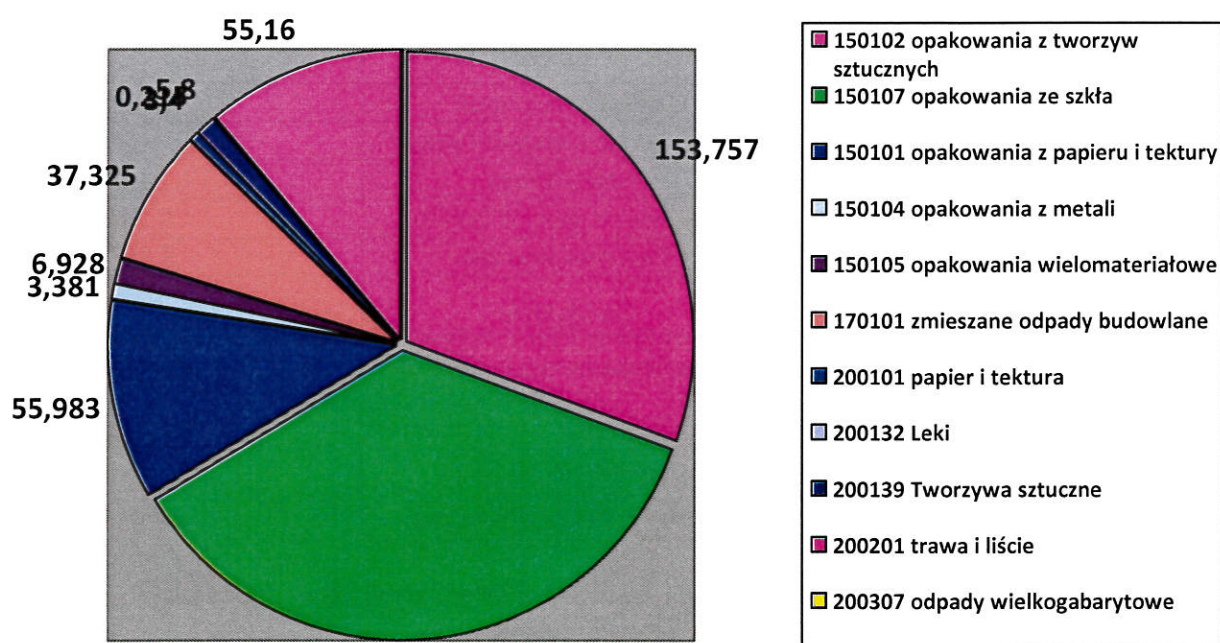
Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdań kwartalnych składanych przez firmy odbierające odpady komunalne z terenu Gminy Rzezawa.



Rys. 2 Porównanie ilości zebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych z terenu Gminy Rzezawa w latach 2012 – 2018 [Mg].

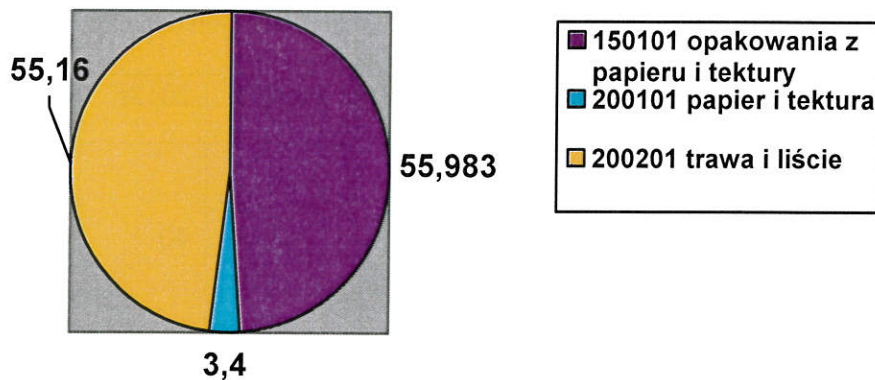
Łączna ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu Gminy Rzezawa w 2018 r. wynosiła 1687,285 Mg, z czego 1140,230 Mg stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, tj. 67,58% ogółu zebranych odpadów komunalnych.

Selektywne zbieranie odpadów „u źródła” prowadzi 98 % właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Rzezawa.



Rys. 3 Frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gminy Rzezawa w roku 2018 [Mg].

W analizowanym okresie łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wyniosła 114,543 Mg. Odpady te w całości nie zostały przekazane do składowania na składowisku odpadów, lecz zostały one poddane recyklingowi materiałowemu.



Rys. 4. Odpady komunalne ulegające biodegradacji odebrane z obszaru Gminy Rzeszawa w roku 2018[Mg]

10. Osiągnięte poziomy recyklingu w 2018r.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

	Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (%)								
	2012r.	2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50

W Gminie Rzeszawa poziom ten w roku 2018 wyniósł **50%**.

Wymagany poziom został zatem osiągnięty.

	Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia innymi metodami (%)								
	2012r.	2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

W Gminie Rzeszawa poziom ten w roku 2018 wyniósł **100%**.

W roku 2018 z terenu Gminy Rzezawa odebrano 37,325 Mg odpadów o kodzie 17 01 01 odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów, które w całości zostały poddane procesowi R5 (recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych),

Wymagany poziom został zatem osiągnięty.

	Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. (%)								
	2012r.	16.07. 2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r.	75	50	50	50	45	45	40	40	35

W Gminie Rzezawa poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku 2018 wyniósł 5%.

W roku 2018 z terenu Gminy Rzezawa odebrano 114,543 Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w tym: 15 01 01 (opakowania z papieru i tektury), 20 02 01 (odpady ulegające biodegradacji), 20 01 01 (papier i tektura), które w całości nie zostały przekazane do składowania na składowisku odpadów, lecz poddano je procesom recyklingu materiałowego. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wynika także z faktu, iż niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 w całości zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania.

Wymagany poziom został zatem osiągnięty.

11. Podsumowanie

Na terenie Gminy Rzezawa od dnia 1 stycznia 2013 roku funkcjonuje nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina Rzezawa podjęła w terminie wszystkie wymagane przepisami prawa uchwały oraz przejęła wszystkie obowiązki z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Dzięki starannym przygotowaniom oraz skutecznej kampanii informacyjnej większość właścicieli nieruchomości zamieszkałych złożyło do Wójta Gminy Rzezawa deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, z czego 98% mieszkańców zadeklarowało selektywne gromadzenie odpadów komunalnych. Ponadto dzięki skutecznemu zorganizowaniu nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Rzezawa osiągnęła wszystkie wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu oraz ograniczenia masy składowanych odpadów komunalnych

Opracował: Anna Łucyków



WÓJT

 mgr inż. Mariusz Palej