

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gnojnik za 2014 r.



Gnojnik, dn. 15.04.2015r.

Wstęp

„Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gnojnik za 2014r.” została opracowana zgodnie z wymogami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2012 r, poz. 391, z późn. zm. – t. j.) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę sporządzono więc w odwołaniu do art. 9tb, czyli sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości oraz podmiotu prowadzącego punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi a także innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W opracowaniu zawarto informacje na temat:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczby mieszkańców;
- liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- ilości 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.

I. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Gnojnik w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

System gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Gnojnik funkcjonuje w oparciu o uchwały:

- nr XXX/217/13 Rady Gminy Gnojnik w sprawie ustalenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- nr XXIII/219/13 Rady Gminy Gnojnik z dnia 16 kwietnia 2013 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Gnojnik,
- nr XXIX/275/13 Rady Gminy Gnojnik z dnia 26 listopada 2013 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gnojnik,
- nr XXIX/276/13 Rady Gminy Gnojnik z dnia 26 listopada 2013 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- nr XXIX/277/13 Rady Gminy Gnojnik z dnia 26 listopada 2013 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty.

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Gnojniku funkcjonuje od 1 stycznia 2014 roku w oparciu o regulamin przyjęty Zarządzeniem Wójta Gminy Gnojnik nr 73/2013 z dnia 31 grudnia 2013 r.

1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Gnojnik nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

W 2014 roku wszystkie odpady przekazywane były do wymienionych instalacji:

- Regionalna Stacja Segregacji Odpadów Komunalnych w Tarnowie, ul. Cmentarna, Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., 33-100 Tarnów, ul. Okrężna 11,
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych van Gansewinkel Kraków Sp. z o.o. Zastępcza Instalacja Mechanicznego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych PUK van Gansewinkel Kraków Sp. z o.o., ul. Półnanki 64, 30-740 Kraków,
- Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych w Tarnowie Klikowej Grupa Azoty Jednostka Ratownictwa Chemicznego, ul. Kwiatkowskiego 8, 33-101 Tarnów,
- Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów Trans-Formers Karpatia Sp. z o.o. w Tarnowie.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zobowiązuje gminy do zapewnienia budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych - o ile obowiązek budowy takich instalacji wynika z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, o którym mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Gmina Gnojnik jest niewielką gminą i nie jest w stanie sama sprostać wymaganiom ustawy w wymienionym wyżej zakresie. Jeżeli pojawią się jakiegokolwiek inicjatywy w ramach współpracy ze strony innych samorządów Gmina Gnojnik przystąpi do takiego projektu.

Nakładów inwestycyjnych wymaga Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych znajdujący się na dz. nr 664 w Gnojniku. W 2013 roku na terenie gminy Gnojnik przeprowadzono inwentaryzację wyrobów azbestowych. Płyty azbestowo- cementowe faliste znajdujące się na terenie w/w działki zakwalifikowano do III stopnia pilności (najłżejszego). Ocenę przeprowadza się w celu

kwalifikacji wyrobów azbestowych do dalszego użytkowania lub usunięcia oraz określenia stopnia pilności podjęcia działań naprawczych. III stopień pilności oznacza, iż ponowną ocenę tych wyrobów należy sporządzić w terminie do 5 lat. Taki stopień oceny wyrobów azbestowych pozwala na bezpieczną ich eksploatację jeżeli płyty są zabezpieczone powłoką impregnatu lub farby specjalistycznej, posiadającej własności penetracji wgłębnej i wiązania słabo związanych z podłożem włókien. Należy mieć na uwadze, że przedmiotowego zabezpieczenia może dokonać jedynie specjalistyczna firma. Po dokonaniu zabezpieczenia należy sporządzić Ocenę stanu wyrobu zawierającego azbest w terminie 30 dni od przeprowadzonego zabezpieczenia.

Docelowo wskazana jest całkowita wymiana pokrycia dachowego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Gnojniku.

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

Umową nr 137/2013 z dnia 5 listopada 2013 roku zawarta pomiędzy Gminą Gnojnik a Firmą Usługowo Handlową DIMARCO Marek Strzelec 32-861 Iwkowa 482 wybraną w drodze przetargu nieograniczonego zlecono do realizacji świadczenie usług pn. „Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Gnojnik”. Umowa została zawarta na okres od 1.01.2014 do 31.12.2016 r. na łączną kwotę 797 040,00 zł.

Umową nr 7/2014 z dnia 2.01.2014 r. Firmie Usługowo Handlowej DIMARCO Marek Strzelec z siedzibą w Iwkowej zlecono usługę przyjmowania odpadów komunalnych w Gminnym Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Gnojniku oraz ich wywozu i zagospodarowania. Umowa obowiązująca od 2.01.2014 do 31.12.2014 r. opiewa na kwotę 48 000 zł.

4. Liczba mieszkańców.

Na dzień 31 grudnia 2014 roku na terenie Gminy Gnojnik zameldowanych było 7823 osób. Systemem gospodarowania odpadami w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 objętych było 1872 gospodarstw.

Struktura zamieszkania opracowana na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty

za gospodarowanie odpadami komunalnymi z podziałem na sołectwa przedstawia się następująco:

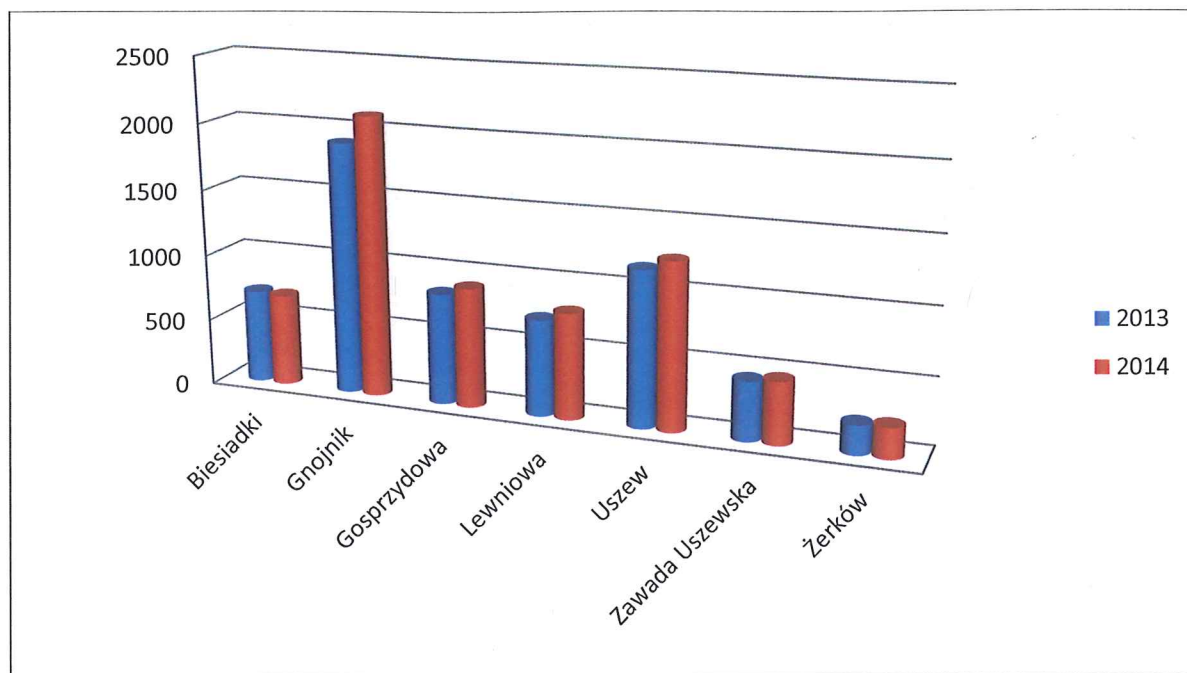
Tabela nr 1. Liczba mieszkańców Gminy Gnojnik wg stanu na dzień 31.12.2014

Miejscowość	Liczba mieszkańców	Liczba gospodarstw
Biesiadki	690	203
Gnojnik	2108	578
Gosprzydowa	901	261
Lewniowa	796	229
Uzew	1244	391
Zawada Uszewska	464	139
Żerków	228	71
Suma	6431	1872

Źródło: Opracowanie własne na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gnojnik

Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych a zamieszkałych może wynikać stąd, iż wiele osób pracuje poza granicami kraju, w delegacjach, ich powroty do miejsca zamieszkania na terenie Gminy Gnojnik odbywają się kilka razy w roku, tylko na kilka dni. Dużą część mieszkańców zameldowanych stanowią również studenci mieszkający i ponoszący opłaty za gospodarowanie odpadami w mieście, w którym podejmują naukę. Te wszystkie osoby nie zostały wykazane jako zamieszkałe w deklaracjach składanych przez mieszkańców.

Wykres nr 1. Porównanie liczby mieszkańców poszczególnych miejscowości w 2013 i 2014 r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie złożonych deklaracji.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust 6-12.

Tabela nr 2. Nieruchomości niezamieszkałe na terenie Gminy Gnojnik.

Miejscowość	Ilość firm wg CEIDG	Ilość firm, które mają zawarte umowy (w ramach art.6j ust 4a ustawy o ucpg lub umowy odrębne)	Ilość firm w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust 6-12.
Biesiadki	29	29	0
Gnojnik	87	75	12
Gosprzydowa	38	38	0
Lewniowa	28	28	0
Uszew	57	53	4
Zawada Uszewska	20	20	0
Żerków	7	7	0
RAZEM	266	250	16

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez firmy odbierające odpady na terenie Gminy Gnojnik, danych pozyskanych z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej (CEIDG) oraz złożonych deklaracji.

Art.6j ust 4a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach mówi, że: „W przypadku prowadzenia w części lokalu mieszkalnego obsługi biurowej działalności gospodarczej opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszcza się w ramach opłaty dotyczącej nieruchomości, o których mowa w art. 6c ust. 1.” czyli nieruchomości zamieszkałych objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. W celu ustalenia czy zarejestrowane na terenie gminy działalności gospodarcze mogą skorzystać z uprawnienia jakie daje im wspomniany wyżej przepis dokonano weryfikacji złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Jedynie w stosunku do 16 firm należy podjąć działania wyjaśniające i kontrolne, a w razie potrzeby gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust 6-12, czyli: zorganizować odbieranie odpadów komunalnych, a następnie w oparciu o ust 7 wydać decyzję,

w której zostanie ustalony obowiązek uiszczania opłat za odbieranie odpadów komunalnych, wysokość opłat i terminy ich uiszczania, sposób i terminy udostępniania pojemników w celu ich opróżnienia.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Gnojnik.

W oparciu o złożone do 31.12.2014 nowe deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz deklaracje zmieniające ustalono, iż 1591 gospodarstw prowadzi selektywną zbiórkę odpadów a 58 nie selekcjonuje odpadów wytworzonych w gospodarstwach domowych.

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 r. wpłynęło 395 deklaracji ze zmianą liczby osób zamieszkałych, natomiast 31 ze zmianą sposobu zbierania odpadów.

Tabela nr 3. Ilość gospodarstw z podziałem na segregację i nie segregację oraz poszczególne sołectwa Gminy Gnojnik. Stan na 31.12.2014 r.

Miejscowość	Gospodarstwa z segregowaną zbiórką odpadów	Gospodarstwa ze zmieszaną zbiórką odpadów
Biesiadki	191	16
Gnojnik	562	12
Gosprzydowa	250	11
Uzrew	223	6
Lewniowa	383	8
Zawada Uszewska	136	3
Żerków	69	2
Razem	1814	58

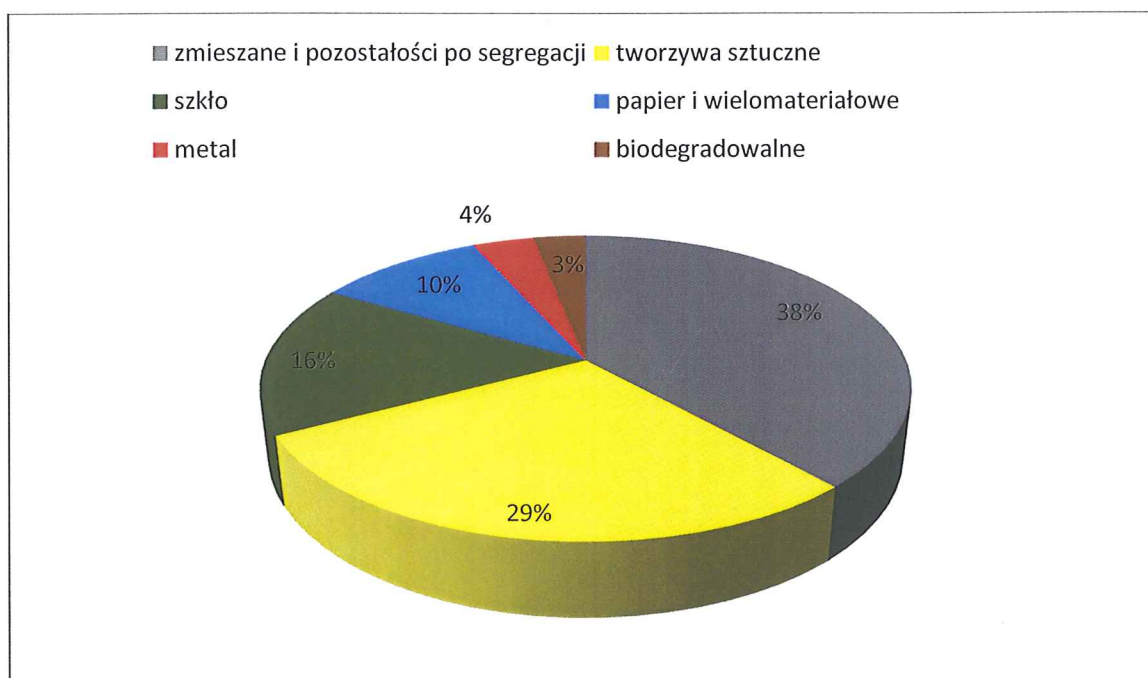
Źródło: Opracowanie własne na podstawie złożonych w 2014 roku deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gnojnik

Gmina Gnojnik nie ogranicza ilości odbieranych odpadów komunalnych. Odpady zbierane są w systemie workowym. Każde nowe gospodarstwo domowe otrzymuje komplet worków, tzw. „zestaw

startowy”, na który składają się: dwa worki na odpady pozostające po segregacji, dwa na tworzywa sztuczne i po jednym na opakowania wielomateriałowe i papier, szkło, metal oraz odpady biodegradowalne. Worek na odpady kuchenne biodegradowalne otrzymuje każde gospodarstwo, które w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi poinformuje, że nie posiada kompostownika. Zaopatrywanie mieszkańców w worki odbywa się w następujący sposób: za każdy wystawiony przez gospodarstwo domowe do odbioru worków firma zostawia pusty z przeznaczeniem na ten sam rodzaj odpadu. Dodatkowe worki mieszkańcy mogą odbierać w Urzędzie Gminy Gnojnik. Nie ma ograniczeń co do ilości pobieranych worków.

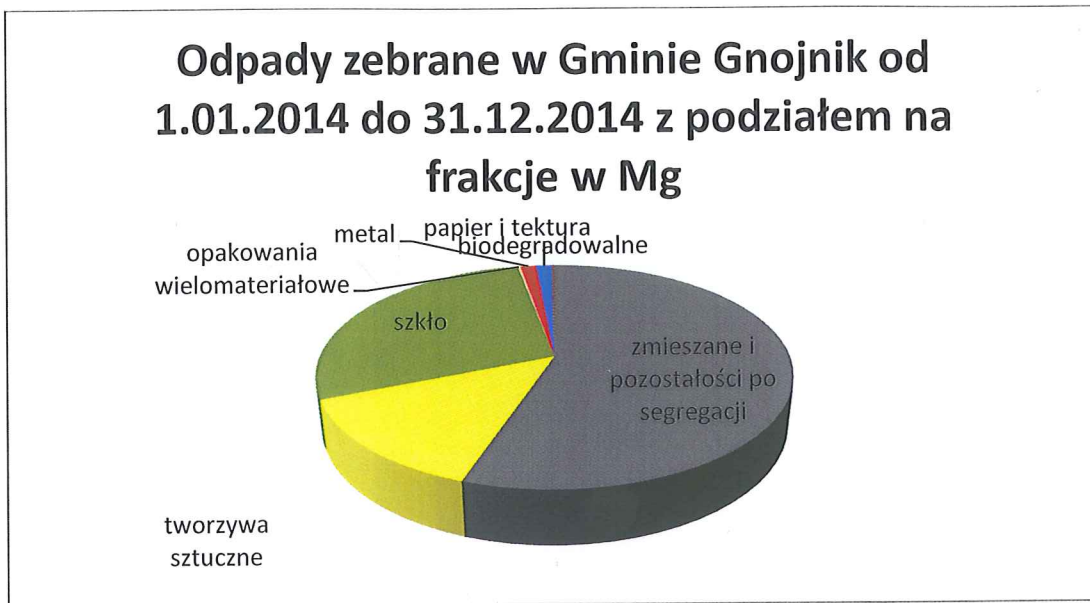
W 2014 roku wydano w urzędzie łącznie 3406 worków:

Wykres nr 2. Ilość worków wydanych w 2014r.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie ewidencji wydanych dodatkowych worków.

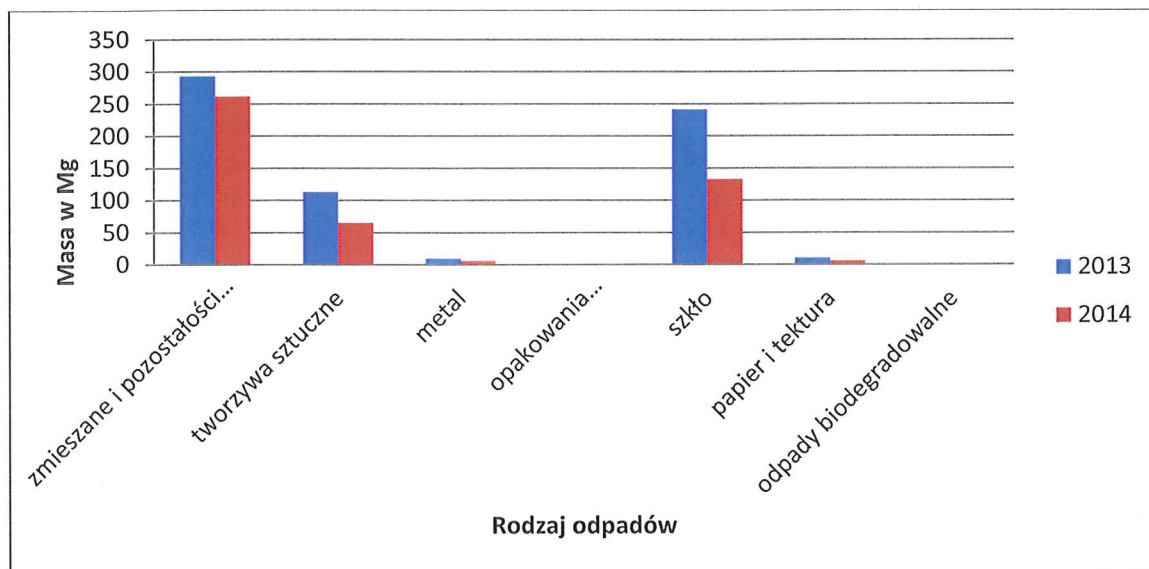
Wykres nr 3. Ilość zebranych w 2014 roku w Gminie Gnojnik odpadów komunalnych z podziałem na poszczególne frakcje.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie kart przekazania odpadów i kwartalnych sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

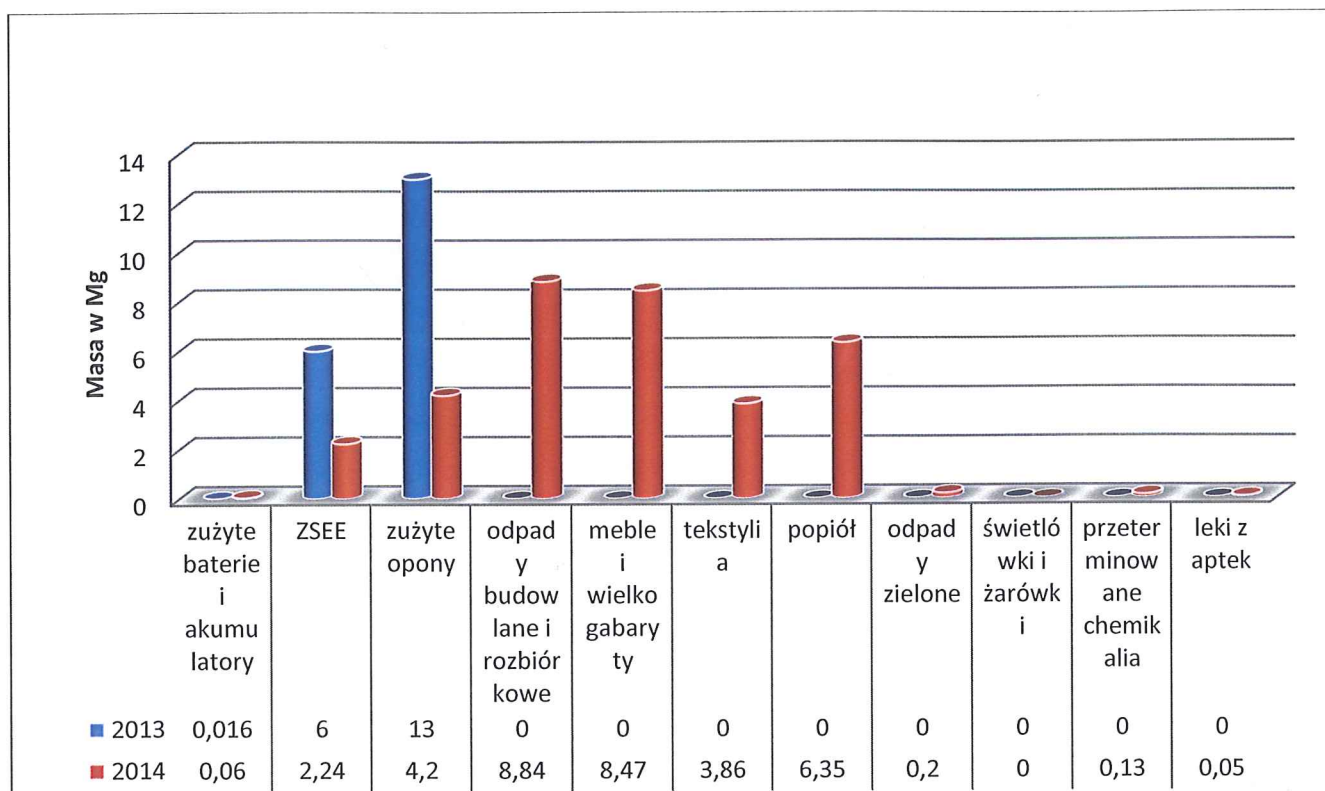
Kolejny wykres ma na celu porównanie poszczególnych frakcji zebranych selektywnie w 2013 roku do roku 2014.

Wykres nr 4. Porównanie masy poszczególnych frakcji odpadów komunalnych zebranych na terenie Gminy Gnojnik



Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

Wykres nr 5. Porównanie masy odpadów komunalnych zebranych w 2013 roku (zbiórki objazdowe) i 2014 r. (w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gnojniku)



Źródło: Opracowanie własne na podstawie kart przekazania odpadów za 2013 i 2014 rok.

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

Tabela nr 5. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Gnojnik oraz odpadów uzyskanych z przetwarzania tych odpadów, a przeznaczonych do składowania.

Instalacja, do której przekazano odpady zmieszane	Ilość odpadów zmieszanych [Mg] odebranych z terenu Gminy Gnojnik i poddanych procesowi przetwarzania	Odpady przeznaczone do składowania [Mg] uzyskane z przetwarzania odpadów zmieszanych
Regionalna Stacja Segregacji Odpadów Komunalnych w Tarnowie, ul. Cmentarna, Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., 33-100 Tarnów, ul. Okrężna 11	1,60	Brak danych
Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Krakowie, ul. Półanki, Kraków	87,24	19,98
Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów Trans-Formers Karpatia Sp. z o.o. w Tarnowie	193,76	Brak danych
Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych w Tarnowie Klikowej Grupa Azoty Jednostka Ratownictwa Chemicznego	154,12	138,7
Razem	436,72	158,68

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych udostępnionych przez w/w Instalacje.

Nie wszystkie instalacje udostępniły informacje o odpadach o kodzie 19 12 12 czyli odpadach przeznaczonych do składowania uzyskanych z przetwarzania odpadów zmieszanych, gdyż w świetle wówczas obowiązujących przepisów nie miały takiego obowiązku.

8. Osiągnięte przez Gminę Gnojnik w 2014 roku poziomy recyklingu i odzysku oraz ograniczenia odpadów komunalnych.

W oparciu o rozporządzenia Ministra Środowiska: z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 64) oraz z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych obliczono osiągnięte w 2014 roku przez Gminę Gnojnik poziomy ograniczenia oraz recyklingu i odzysku.

Tabela nr 6. Osiągnięte przez Gminę Gnojnik poziomy recyklingu i odzysku oraz ograniczenia odpadów komunalnych.

	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%)	75	50	50	50	45	45	40	40	35
Poziom osiągnięty przez Gminę Gnojnik (%)	48	25	26						
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych:									
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło (%)	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Poziom osiągnięty przez Gminę Gnojnik (%)	21	29	40						
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe (%)	30	36	38	40	42	45	50	60	70
Poziom osiągnięty przez Gminę Gnojnik (%)	0	0	100						

Źródło: Opracowanie własne na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska: z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 64) oraz z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania Wójta Gminy Gnojnik

W porównaniu do 2013 roku dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. zwiększył się o blisko 4%.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych tj. papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło w 2014 został osiągnięty.

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

II. Analiza kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w Gminie Gnojnik w 2014 roku.

1. Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązujące na terenie Gminy Gnojnik.

Obniżenie stawki opłaty na 2014 r wynika z półrocznego bilansu systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2013 roku.

Uchwałą nr XXIX/277/13 Rady Gminy Gnojnik z dnia 26 listopada 2013 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty przyjęto, iż z dniem 1.01.2014 roku na terenie Gminy Gnojnik obowiązują nowe stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Tabela nr 7. Porównanie stawek opłat obowiązujących w 2013 i 2014 roku.

Wielkość gospodarstwa domowego	Stawka w 2013 r		Stawka w 2014 r.	
	segregacja	nie segregacja	segregacja	nie segregacja
1 - osobowe	7 zł	14 zł	6 zł	12 zł
2 - osobowe	14 zł	28 zł	13 zł	26 zł
3 - osobowe	21 zł	42 zł	20 zł	40 zł
4 - osobowe	27 zł	54 zł	26 zł	52 zł
5 - osobowe	31 zł	62 zł	28 zł	56 zł
6 – osobowe i więcej	36 zł	72 zł	32 zł	64 zł

Źródło: Opracowanie własne na podstawie uchwały nr XXIII/218/2013 Rady Gminy Gnojnik w sprawie: wyboru metody ustalenia stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty oraz uchwały nr XXIX/277/13 Rady Gminy Gnojnik z dnia 26 listopada 2013 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty.

2. Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w Gminie Gnojnik w 2014 roku.

Na podstawie art. 6r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, tj.:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu.

Zgodnie z powyższymi uregulowaniami prawnymi w Gminie Gnojnik w 2014 roku z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi związane były następujące koszty:

Tabela nr 9. Koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w Gminie Gnojnik w 2014 roku

Lp.	Typ kosztu	Koszt w zł
1	Odbiór i zagospodarowanie odpadów	213 840,00
2	Obsługa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	48 000,00
3	Obsługa administracyjna (wynagrodzenia i pochodne, inkaso opłaty, usługi pocztowe, informatyczne, delegacje i szkolenia, materiały biurowe)	117 523,79
Razem		379 363,79

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych Referatu Finansowo – Księgowego Urzędu Gminy Gnojnik.

III. Podsumowanie

Przedstawiony w niniejszej analizie zakres funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gnojnik za 2014 rok wynika z ustawy z dnia 28 listopada 2014 r o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z dnia 17 stycznia 2015 r.), które weszły w życie w lutym 2015 roku. Niniejsza analiza winna dostarczyć niezbędnych informacji do stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gnojnik.

Reasumując, w kolejnych latach odpady komunalne zebrane na terenie gminy Gnojnik w dalszym ciągu trafiać będą do instalacji regionalnych i zastępczych do obsługi regionu w zakresie przyjmowania zmieszanych odpadów komunalnych a także odpadów zielonych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W związku z tym potrzeby inwestycyjne w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi dotyczyć będą Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, którego utworzenie i funkcjonowanie wynika z przedmiotowej ustawy, a w przyszłości jeżeli pojawią się propozycje i możliwości podjęcia współpracy z innymi gminami mającej na celu budowę instalacji w oparciu o art. 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

W 2015 i 2016 roku koszty odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych pozostaną niezmiennie w związku z trzyletnią umową na odbiór tych odpadów zawartą 5.11.2013 roku. Funkcjonowanie PSZOK-u w 2015 roku również nie uległo zmianie.

Liczba mieszkańców gminy objęta systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w porównaniu do 2013 roku uległa wzrostowi.

Jeżeli chodzi o ilości odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych, w przyszłości nacisk położony powinien być przede wszystkim na rozwój selektywnej zbiórki, umożliwi to zwiększenie działań edukacyjnych w tym zakresie. Ostatnia nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wprowadziła możliwość finansowania działań edukacyjnych w ramach systemu gospodarowania odpadami.

Powyższe działania będą mieć w przyszłości bezpośrednie przełożenie na zmniejszenie poziomu ograniczenia odpadów biodegradowalnych oraz zmniejszenia ilości odpadów powstających

z przetwarzania odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z art. 9**tb** pkt 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2013.1399 j.t.) podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Gnojnik.

Sporządził:

Podinspektor
ds. gospodarki odpadami komunalnymi

mgr Monika Gazda

Zatwierdził:

WÓJT
mgr Sławomir Paterek