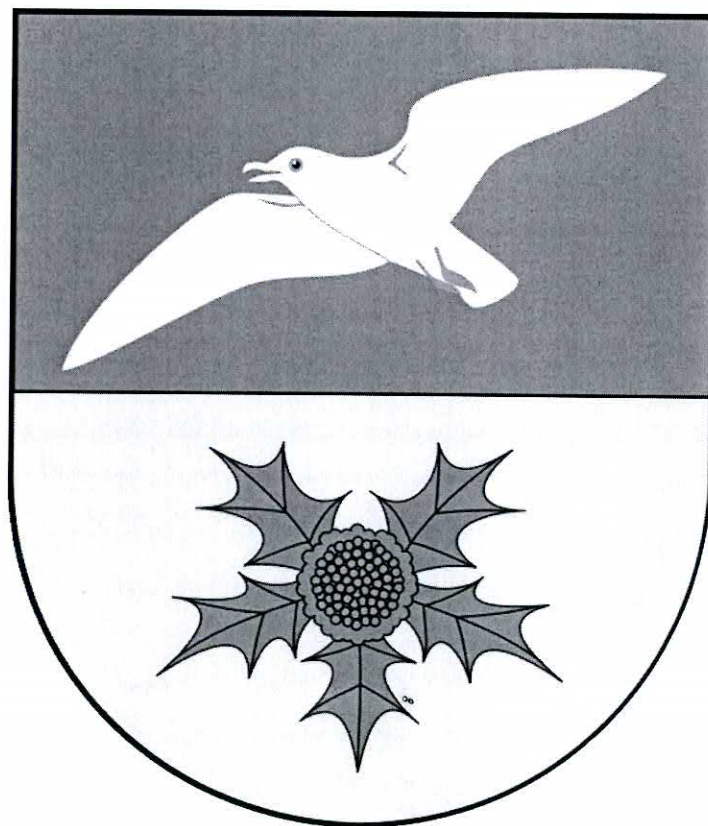


ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY DZIWNÓW ZA 2014 ROK



Dziwnów, 20.04.2015 rok

1. Wstęp	3
1.1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami	3
1.2. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami	3
2. Zagadnienia ogólne	4
2.1. Regulacje prawne – akty prawa miejscowego	4
2.2. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Dziwnów w 2014 roku.....	6
2.2.1 Liczba mieszkańców Gminy Dziwnów	6
2.2.2 Realizacja zadań nałożonych na gminę	6
2.2.3 Liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	12
2.2.4 Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach	13
2.2.5 Pojemniki i worki.....	13
3. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych przez gminę Dziwnów	14
3.1. Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy	14
4. Osiągnięte przez Gminę poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku.	16
5. Koszty obsługi systemu	18

Spis rysunków i wykresów:

RYC. 1. LOKALIZACJA PSZOK TYMCZASOWEGO NA TERENIE GMINY DZIWNÓW
 RYC. 2. DOCELOWA LOKALIZACJA PSZOK NA TERENIE GMINY DZIWNÓW

WYK.1. ILOŚĆ ZŁOŻONYCH DEKLARACJI
 WYK.2. PROCENT POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODPADÓW KOMUNALNYCH

1. Wstęp

1.1. Podstawa prawna i cel przygotowania analizy stanu gospodarki odpadami

Utrzymanie czystości i porządku należy do obowiązkowych zadań własnych gminy. Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2015 r. poz. 87) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności: dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza wójt, burmistrz lub prezydent miasta na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszt systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Dziwnów w roku 2014.

1.2. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami

Zgodnie art. 9tb ust. 1 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2015 r. poz. 87) analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powinna zawierać informacje o:

1. możliwościach przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
2. potrzebach inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
3. kosztach poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
4. liczbie mieszkańców,

5. liczbie 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,

6. ilościach odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,

7. ilościach 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.

2. Zagadnienia ogólne

2.1. Regulacje prawne – akty prawa miejscowego

System gospodarowania odpadami w gminie Dziwnów kształtują następujące uchwały :

- 1) Uchwała Nr XXXII/413/2012 Rady Miejskiej w Dziwnowie z dnia 19 grudnia 2012 roku w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.
- 2) Uchwała Nr XXXII/414/2012 Rady Miejskiej w Dziwnowie z dnia 19 grudnia 2012 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- 3) Uchwała Nr XLIX/571/2014 Rady Miejskiej w Dziwnowie z dnia 24 stycznia 2014 roku w przedmiocie zmiany uchwały w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- 4) Uchwała Nr XXXII/415/2012 Rady Miejskiej w Dziwnowie z dnia 19 grudnia 2012 roku w sprawie ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawek opłaty za pojemnik o określonej pojemności.
- 5) Uchwała Nr XLIX/572/2014 Rady Miejskiej w Dziwnowie z dnia 24 stycznia 2014 roku w przedmiocie zmiany uchwały w sprawie ustalenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawek opłaty za pojemnik o określonej pojemności.
- 6) Uchwała Nr XXXII/417/2012 Rady Miejskiej w Dziwnowie z dnia 19 grudnia 2012 roku w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, obowiązującej na terenie Gminy Dziwnów.

16) Uchwała Nr LII/602/2014 Rady Miejskiej w Dziwnowie z dnia 04 kwietnia 2014 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, obowiązującej na terenie Gminy Dziwnów.

2.2. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Dziwnów w 2014 roku

2.2.1 Liczba mieszkańców Gminy Dziwnów

Według danych zaczerpniętych z Referatu Ewidencji Ludności Urzędu Gminy na koniec 2014 w Dziwnowie zameldowanych było 3885 mieszkańców:

- Łukęcin – 145 osób,
- Dziwnówek – 389 osób,
- Dziwnów – 2676 osób,
- Międzywodzie - 676 osób.

2.2.2 Realizacja zadań nałożonych na gminę

Gmina Dziwnów objęła wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z art. 6 c ust 1 u.c.p.g. gmina obligatoryjnie zobowiązana była do zorganizowania odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Na podstawie art. 6 c ust. 2 u.c.p.g. Rada Gminy fakultatywnie mogła postanowić o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Uchwałą Nr XXXII/413/2012 z dnia 19 grudnia 2012 r. Rada Gminy w Dziwnowie zdecydowała o objęciu systemem również nieruchomości niezamieszkałych, bowiem najbardziej skuteczny jest system jednolity, możliwie prosty funkcjonujący w całości.

Obowiązek organizowania przetargu na obieranie bądź na odbieranie zagospodarowanie odpadów komunalnych wynika z art. 6d ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Gmina Dziwnów w dniu 29.03.2013 r. zamieściła ogłoszenie o przetargu w Biuletynie Zamówień Publicznych). Nazwa postępowania przetargowego to: „*Odbieranie odpadów komunalnych z terenu Gminy Dziwnów od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne.*” Przedmiot zamówienie publicznego realizowany będzie w okresie od 01.06.2013 r. do 31.12.2014 r.

W dniu 15.05.2013 r. Burmistrz Dziwnowa zamieścił zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty. W prowadzonym postępowaniu wybrano do realizacji zamówienia najkorzystniejszą ofertę złożoną przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych. Cena zwycięskiej oferty to 982 611,00 zł (uzyskana liczba punktów - 100 pkt.). Cena oferty przegranej złożonej przez Firmę Handlowo-Usługową Krzysztof Grabowiecki wynosiła 1 510 898,40 zł (uzyskana liczba punktów – 65,04 pkt.)

Odpady komunalne z terenu Gminy Dziwnów odbierane były w systemie workowym oraz w systemie pojemnikowym. W systemie pojemnikowym odbierane były odpady komunalne zmieszane oraz popioły i żużle z urządzeń grzewczych. Natomiast w systemie workowym odpady komunalne zbierane w sposób selektywny, tj.: szkło, papier, odpady wielomateriałowe, z tworzyw sztucznych oraz odpady ulegające biodegradacji.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 6 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, obowiązkowym zadaniem własnym gminy w celu utrzymania czystości i porządku jest tworzenie warunków zapewniających utrzymanie porządku i czystości, między innymi poprzez tworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy. Maksymalna ilość takich punktów nie jest ustawowo zapisana, ale według ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach na terenie każdej gminy powinien znajdować się co najmniej jeden taki punkt.

W chwili sporządzania niniejszego dokumentu organizacja PSZOK na terenie Gminy Dziwnów jest na etapie uzyskiwania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dotyczącej tej inwestycji. Do chwili utworzenia PSZOK, na terenie gminy funkcjonuje punkt tymczasowy zlokalizowany w Dziwnowie przy ulicy Dziwna (ryc. 1).



Ryc. 1. Lokalizacja PSZOK tymczasowego na terenie Gminy Dziwnów

Docelowo PSZOK zlokalizowany ma być przy oczyszczalni ścieków w miejscowości Międzywodzie (Ryc. 2). Wyznaczona lokalizacja PSZOK spełnia wymóg łatwego dostępu dla mieszkańców gminy, ponieważ znajduje się w niewielkiej odległości od największej miejscowości gminy oraz zlokalizowana będzie przy drodze asfaltowej. Jednocześnie punkt oddalony jest od miejsc związanych z wypoczynkiem i przebywaniem turystów, w związku z czym ograniczone zostanie negatywne oddziaływanie PSZOK na walory turystyczne gminy.



Ryc. 2. Docelowa lokalizacja PSZOK na terenie Gminy Dziwnów

Gmina Dziwnów przeprowadziła działania informacyjne dotyczące funkcjonowania nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi zarówno przed wprowadzeniem

systemu, jak i po jego wprowadzeniu. Przygotowane były dwa rodzaje ulotek, które rozprowadzane były na terenie całej gminy (głównie w jednostkach organizacyjnych gminy, pawilonach handlowych, świetlicach). Sołtysi organizowali spotkania w celu przekazania informacji dotyczących nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, natomiast Straż Miejska rozprowadzała ulotki informacyjne na osiedlach domów wielorodzinnych. Pracownicy referatu gospodarki odpadami instruują mieszkańców gminy jak prawidłowo wypełniać deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz w jaki sposób segregować odpady komunalne. Na stronie internetowej www.bip.dziwnow.pl założono zakładkę dotyczącą gospodarki odpadami komunalnymi, w której na bieżąco pojawiały się informacje dotyczące nowego systemu. Informacje odnośnie gospodarki odpadami są na bieżąco umieszczane w lokalnej telewizji kablowej. W corocznie zorganizowanej akcji przez szkoły z terenu Gminy Dziwnów pt. „Sprzątanie Świata”, w 2014 roku było współorganizowane wraz z Referatem Gospodarki Odpadami przy wsparciu Celowego Związku Gmin RXXI. Gmina zapewniła odpowiednio oznakowane worki oraz gadzety promujące tą akcję jako forma nagrody dla uczestników wyżej wymienionej akcji.

Gmina Dziwnów jest członkiem Celowego Związku Gmin R-XXI w Nowogardzie, który realizuje projekt pt.: " Budowa Regionalnego Zakładu Gospodarowania Odpadami w Słajsinie". Projekt współfinansowany jest przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności w ramach programu Infrastruktura i Środowisko. Dofinansowywany w ramach pożyczki inwestycyjnej z NFOŚiGW celem uzupełnienia wkładu krajowego dla projektów ze środków wspólnotowych.

Gmina zobowiązana jest zgodnie z u.c.p.g. oraz Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami Komunalnymi kierować cały strumień odpadów (zarówno odpadów zmieszanych jak i odpadów wysegregowanych) do Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, zwanych dalej RIPOK. Gmina Dziwnów przypisana została do RIPOK w Słajsinie, który obsługuje teren działania Celowego Związku Gmin RXXI w Nowogardzie. W dniu 1 lipca 2013 r. zawarta została trójstronna umowa pomiędzy Celowym Związkiem Gmin R-XXI w Nowogardzie przy ul. Wolności 5 w Nowogardzie, Gminą Dziwnów i Zakładem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kamieniu Pomorskim. Przedmiotem umowy jest przyjmowanie przez CZG R-XXI do dalszego zagospodarowania zgodnie z wymaganymi decyzjami oraz obowiązującymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami odebranych z terenu gminy Dziwnów i przekazanych przez przedsiębiorcę wybranego w drodze przetargu.

Regionalny Zakład Gospodarowania Odpadami rozpoczął działalność z początkiem 2012 r. Znajduje się w miejscowości Słajfino, gm. Nowogard, Powiat Goleniowski. Powierzchnia całego terenu Zakładu wynosi 18,6 ha. Celem usprawnienia dowozu odpadów do RZGO w Słajsinie wybudowano trzy Stacje Przeladunkowe Odpadów w: Świnoujściu, Mokrawicy i Mielenku Drawskim.

Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania z Gminy Dziwnów kierowane są najpierw do Stacji Przeladunkowej w Mokrawicy. Zmieszane odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczone do składowania przeladowywane są do większych środków transportu i przewożone są do RZGO w Słajsinie. Natomiast odpady biodegradowalne dostarczone do Stacji Przeladunkowej zagospodarowywane są na miejscu poprzez kompostowanie. Odległość Dziwnowa do Stacji Przeladunkowej w Mokrawicy to około 16 km.

Zadaniem Regionalnego Zakładu Gospodarowania Odpadami jest przetwarzanie i unieszkodliwienie dowożonych odpadów komunalnych z terenu gmin należących do Związku w tym przede wszystkim:

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych,
- przetwarzanie selektywne zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów,
- składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów.

Przetwarzanie odpadów komunalnych w Zakładzie odbywa się w technologicznych sektorach:

- obróbki odpadów (sortowanie, sekcja biostabilizacji, sekcja kompostowania, sekcja dojrzewania kompostu, przerób odpadów budowlanych i wielkogabarytowych),
- składowania odpadów,
- zaplecza technicznego,
- infrastruktury technicznej.

W projekcie techniczno-technologicznym Regionalnego Zakładu Gospodarowania Odpadami w Słajsinie dopasowano schemat jego funkcjonowania do całości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Celowego Związku Gmin, które miały trafić do RIPOK. Czyli chodzi nie tylko o odpady, które z mocy ustawy mają trafiać do regionalnych instalacji, a więc zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości

z sortowania odpadów zmieszanych, ale również odpady komunalne zbierane w sposób selektywny (szkło, metal, tworzywa sztuczne, papier itd.).

Na terenie RZGO w Słajsinie wybudowano dwie kwatery składowania odpadów. Łączna powierzchnia kwater składowania to 4,5 ha.

Ze względu na konieczność zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji wydzielonych w procesie sortowania, na terenie Zakładu wykonano instalację do biologicznego przetwarzania odpadów o zdolności przetwarzania ponad 50 Mg na dobę. W procesie przetwarzania odpadów eksploatowana jest również instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów o wydajności około 99 600 Mg rocznie dla odpadów komunalnych zmieszanych i około 5 000 Mg rocznie dla odpadów opakowaniowych, instalacja przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych biodegradowalnych o wydajności około 1 500 Mg rocznie, sekcja przyjęć, magazynowania i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych o wydajności około 3 500 Mg rocznie.

Odpady komunalne przetwarzane w instalacjach RZGO w Słajsinie są ewidencjonowane w zakresie ich ilości i rodzaju. Pojazdy dostarczające odpady wjeżdżają do Zakładu po dokonaniu rejestracji odpadów i zważeniu na wadze wjazdowej. Pojazdy wyjeżdżające z Zakładu ważone są na wadze wyjazdowej w celu ustalenia dokładnej masy netto odpadów oraz tary pojazdu.

Do obiektów stanowiących zabezpieczenie funkcjonowania instalacji RZGO w Słajsinie należą: budynek administracyjny, waga samochodowa, myjnia ciśnieniowa, myjnia płytowa, budynek socjalno-sanitarny, boksy na surowce wtórne, boksy na odpady niebezpieczne, place, parkingi, zbiorniki na ścieki sanitarne, zbiornik na odcieki i zbiornik ewaporacyjno-chłonny.

W RZGO pracuje następujący specjalistyczny sprzęt: 7 samochodów do transportu odpadów, kompaktor, 3 ładowarki przegubowe, 2 ładowarki teleskopowe, 2 ładowarki hakowe, wózek widłowy, przierzucarka samojezdna.

W 2014 roku CZG R-XXI przyjął 118 046,81 Mg wszystkich rodzajów odpadów. Nastąpił wzrost ilości przyjętych odpadów o 18,1 % w porównaniu do 2013 r. , w którym przyjęto 96 648,00 Mg wszystkich rodzajów odpadów.

W roku 2014 przyjęto 69 449,38 Mg odpadów komunalnych i 7 110,29 Mg odpadów opakowaniowych. Odpady poddano procesom mechanicznego i mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów (MBP). Odnotowano wzrost o około 12 % w stosunku do roku ubiegłego.

Poziomy odzysku uzyskane w RIPOK w 2014 r.:

- 1) Wytworzony balast z ilości odpadów przyjętych na instalację mechaniczną i mechaniczno - biologiczną : 50,24 % w tym 47,87 % (D5) zeskładowano, 1,33 % (D13) zmagazynowano a 1,04 % poddano odzyskowi (paliwo alternatywne),
- 2) ilość odpadów ulegających biodegradacji (frakcja 0-80 mm kierowanych do stabilizacji) 41,36% z odpadów komunalnych zmieszanych (D8),
- 3) Ilość odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zebranych 6171,30 Mg; ograniczenie 100 % składowania na składowisku (R3),
- 4) Ograniczenie ilości odpadów budowlanych składowanych na składowisku 100 %,
- 5) Odzysk odpadów surowcowych: 8,4 % w tym: papier 1,43%, metale 0,8%, tworzywa sztuczne 2,27%, szkło 3,65% , pozostałe 0,25% (odzysk na instalacji) (R12).

2.2.3 Liczba złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Ilość złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2014 roku wyniosła:

- Dziwnów – 790
- Dziwnówek – 244
- Międzywodzie – 466
- Łukęcin – 103
- Wspólnoty - 97

Łączna ilość złożonych deklaracji w roku 2014 wyniosła 1700.



Wyk.1. Ilość złożonych deklaracji

2.2.4 Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Na terenie Gminy Dziwnów do końca 2014 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Dziwnowa decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

2.2.5 Pojemniki i worki

Przedsiębiorca wybrany w drodze przetargu zgodnie z umową oraz uchwałą zobligowany został do wyposażenia nieruchomości w pojemniki, worki, kosze lub kontenery do gromadzenia odpadów komunalnych.

W 2014 r. rozdysponowano na nieruchomości następująca ilość pojemników :

- o pojemności 120 l – 1 104 szt.
- o pojemności 240 l – 903 szt.
- o pojemności 1100 l – 386 szt.
- KP 7 – 3 szt.

Ilość worków przekazanych do selektywnej zbiórki odpadów w skali roku:

- 9 084 szt. na odpady zielone
- 12 954 szt. na szkło
- 27 690 szt. na frakcję suchą.

3. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych przez gminę Dziwnów

3.1. Informacja o masie odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy

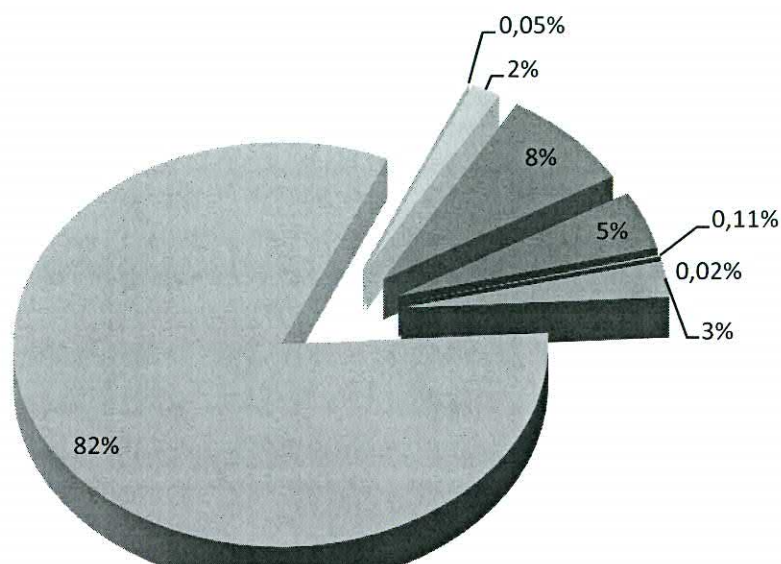
Odpady komunalne z terenu gminy Dziwnów odbierane są w podziale na odpady selektywnie zebrane oraz odpady zmieszane. Odbiór odpadów selektywnie zebranych następuje "u źródła" czyli bezpośrednio z terenu nieruchomości i oparty jest o system bezpośredniego odbioru zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych frakcji.

W roku 2014 z nieruchomości położonych na terenie Gminy Dziwnów odebrano łącznie **3 799,1,4 Mg** odpadów komunalnych.

INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne ³	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Celowy Związek Gmin R – XXI Stąjsino 30 72 – 220 Nowogard	20 03 01	Niesegregowane /zmieszane/ odpady komunalne	3188,4	R – 3, R – 12
	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	2,0	R 12 (R 15)
	20 03 07	Odpady wielogabarytowe	68,4	R – 12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	316,5	R – 3, R - 12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	179,9	R – 12

Elektrorecykling Sp. z o.o. ul. Sękowo 59 64 – 300 Nowy Tomyśl	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21	0,8	R – 12
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich	2029,3		2029,3	
Odebranych z obszarów wiejskich	1159,2		1159,2	
INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI				
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Celowy Związek Gmin R – XXI Słajsino 30 72 – 220 Nowogard	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	110,1	R – 12, R – 3
Celowy Związek Gmin R – XXI Słajsino 30 72 – 220 Nowogard	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	4,2	R – 14, R 3

Procent poszczególnych rodzajów odpadów komunalny



Wyk.2. Procent poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych

4. Osiągnięte przez Gminę poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku.

Gminy są zobowiązane ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (art. 3c Ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity z 2013 r. poz. 1399):

- do dnia 16 lipca 2013 r. – do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA

380,83 %

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 380,83 %, tym samym Gmina Dziwnów nie osiągnęła poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Wskazany powyżej dopuszczalny poziom składowania OUB odnosi się do ilości odpadów wytworzonych w 1995 r., jednak nie uwzględnia różnicy w masie odpadów wytwarzanych w 1995 r. i obecnie. Warto zauważyć również, że ilości odpadów ulegających biodegradacji z 1995 r. oblicza się jedynie na podstawie ilości mieszkańców, a więc ze strumienia odpadów komunalnych powstających tylko na terenie nieruchomości zamieszkałych. W nowym systemie gmina rozlicza się z masy odpadów zarówno z nieruchomości zamieszkałych jak i niezamieszkałych. W zależności więc od ilości odpadów odbieranych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (a więc także wytwarzanych przez turystów i osoby przebywające czasowo), konieczny do osiągnięcia poziom redukcji będzie w rzeczywistości większy.

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy u.c.p.g. Wyliczenia sporządzono wg 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 2012 r. poz. 645).

	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	14	16	18	20	30	40	50

Osiągnięty przez Gminę Dziwnów poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2014 roku wyniósł w **121,39 %** tym samym Gmina Dziwnów osiągnęła poziom recyklingu.

Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
Celowy Związek Gmin R – XXI Słajfino 30 72 – 220 Nowogard	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	110,1	R – 12, R – 3
Celowy Związek Gmin R – XXI Słajfino 30 72 – 220 Nowogard	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	4,2	R – 14, R 3

Łączna masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji zebranych z terenu Gminy Dziwnów w 2014 roku wyniosła **114,3 Mg**. Poniższa tabela obrazuje sposób w jaki nastąpiło ich zagospodarowanie.

5. Koszty obsługi systemu

Nowy system gospodarki odpadami komunalnymi, zgodnie z założeniami ustawodawcy oparty ma być na zasadzie samobilansowania. Zasada ta oznacza, iż środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszczanych przez właścicieli nieruchomości powinny w całości pokryć koszty związane z funkcjonowaniem systemu. W konsekwencji na systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina nie może zarabiać (przeznaczać nadwyżki środków na cele niezwiązane z nowym systemem gospodarki odpadami komunalnymi), jak i nie może go dofinansowywać z innych źródeł „ogólnego budżetu gminy” (ze środków pochodzących co do zasady z innych źródeł aniżeli opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi).

W 2014 r. koszty gospodarki odpadami komunalnymi kształtowały się następująco:

KOSZTY ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH RIPOK w Słajsinie	838 371,40 zł
KOSZTY ODBIORU I TRANSPORTU ODPADÓW Koszty przedsiębiorcy odbierającego odpady komunalne	785 349,12 zł
KOSZTY ADMINISTRACYJNE SYSTEMU W tym wynagrodzenia osób wykonujących zadania związane z prowadzeniem systemu (umowy o pracę, zlecenia), szkolenia, zakup materiałów i wyposażenia biurowego (wyposażenie stanowisk pracy, koszty administracyjne, licencje, programy), koszty prowadzonych postępowań.	190 272,13 zł
ŁĄCZNIE	1 813 992,65 zł

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi kształtują się na następującym poziomie:

- 1) Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 764 953,80 zł
- 2) Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 1 810 452,00 zł
- 3) Nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 45 498,20 zł .

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie dokonują opłat w określonych terminach wystosowano upomnienia, które zniwelowały kwotę zadłużenia z kwoty 45 498,20 zł do 28 253,20 (wartość na dzień 15.04.2015 roku). Liczba wysłanych w 2014 r. upomnień z tytułu nie uiszczenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosła 149.

Na podstawie dokonanej analizy funkcjonowania systemu w 2014 r. oraz przewidywanych wpływów i wydatków w roku 2015 związanych z gospodarką odpadami wynika, iż dochody z tego tytułu przy utrzymaniu aktualnie obowiązujących stawek będą niższe niż wydatki. Zgodnie z wymogiem ustawowym zasadne jest podwyższenie obowiązujących stawek opłat dla nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.



BURMISTRZ
Grzegorz Józwiak

Analizę sporządziła Joanna Ciszczyk
Kierownik Referatu Gospodarki Odpadami Komunalnymi
Urząd Gminy Dziwnów