



Gmina Bodzentyn, ul. Suchedniowska 3, 26-010 Bodzentyn, tel. 41 311 50 10, www.bodzentyn.pl/

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Bodzentyn w 2015 roku

Bodzentyn, kwiecień 2016



Spis treści

I. Wprowadzenie.....	3
II. Zagadnienia ogólne	4
III. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Bodzentyn.....	6
III Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.....	8
V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.	9
IV. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	11
VI. Liczba mieszkańców	12
VII. 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.....	13
VIII. Ilości i sposób zagospodarowania odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Bodzentyn.....	14



I. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2016 r., poz.250).

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.

Opracowanie ma na celu przeanalizowanie możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Celem analizy jest również dostarczenie informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania. Zadaniem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Bodzentyn

Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości i Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych mających wpływ na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Bodzentyn. Zgodnie z art. 9tb w/w ustawy analiza obejmuje w szczególności:

- Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- Liczbę mieszkańców;



- Liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

II. Zagadnienia ogólne

1. Regulacje prawne:

Podczas opracowania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty:

Ustawy:

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21 ze zm.),
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2013 poz. 1399 ze zm.).

Rozporządzenia:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U z 2001 r. Nr 112, poz. 1206),
- Rozporządzenie 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 odpadów (DZ.U.z 2012 r. Nr 676),
- Rozporządzenie 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. Nr 645),

Akty prawa miejscowego:

Na podstawie ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym oraz ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, organy podjęły następujące regulacje:



- Uchwała Nr XIII/77/2012 Rady Miejskiej w Bodzentynie z dnia 28 grudnia 2012 r w sprawie: Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Bodzentyn (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego, Kielce, dnia 6 marca 2013 r., poz. 1186),
- Uchwała Nr XIII/78/2012 Rady Miejskiej w Bodzentynie z dnia 28 grudnia 2012 r w sprawie: ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Miasta i Gminy Bodzentyn (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego, Kielce, dnia 6 marca 2013 r., poz. 1187),
- Uchwała Nr XIII/79/2012 Rady Miejskiej w Bodzentynie z dnia 28 grudnia 2012 r w sprawie: ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego, Kielce, dnia 6 marca 2013 r., poz. 1188),
- Uchwała Nr XIII/80/2012 Rady Miejskiej w Bodzentynie z dnia 28 grudnia 2012 r w sprawie: określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego, Kielce, dnia 6 marca 2013 r., poz. 1189),
- Uchwała Nr XIII/81/2012 Rady Miejskiej w Bodzentynie z dnia 28 grudnia 2012 r w sprawie: określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego, Kielce, dnia 6 marca 2013 r., poz. 1190),
- Uchwała Nr XIII/82/2012 Rady Miejskiej w Bodzentynie z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie: określenia górnych stawek za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego, Kielce, dnia 6 marca 2013 r., poz. 1191),
- Uchwała Nr I/3/2013 Rady Miejskiej w Bodzentynie z dnia 30 stycznia 2013 r w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego, Kielce, dnia 25 marca 2013 r., poz. 1450),



Gmina Bodzentyn, ul. Suchedniowska 3, 26-010 Bodzentyn, tel. 41 311 50 10, www.bodzentyn.pl/

- Uchwała Nr III/20/2013 Rady Miejskiej w Bodzentynie z dnia 27 lutego 2013 r w sprawie wymagań, jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych, prowadzenia schronisk dla bezdomnych zwierząt, grzebowisk zwłok zwierzęcych i ich części, spalarni zwłok zwierzęcych i ich części oraz ochrony przed bezdomnymi zwierzętami (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego, Kielce, dnia 17 kwietnia 2013 r., poz. 1908),
- Uchwała Nr III/21/2013 Rady Miejskiej w Bodzentynie z dnia 27 lutego 2013 r zmieniająca uchwałę w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Miasta i Gminy Bodzentyn (Dziennik Urzędowy Województwa Świętokrzyskiego, Kielce, dnia 17 kwietnia 2013 r., poz. 1910),

III. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Bodzentyn

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.

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Bodzentyn w okresie od 1.01.2015 r. do 31.12.2015 r.



Gmina Bodzentyn, ul. Suchedniowska 3, 26-010 Bodzentyn, tel. 41 311 50 10, www.bodzentyn.pl/

realizowany był przez Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „EKO- KWIAT” Sp. z o.o. z siedzibą w Woli Jachowej 94 A, 26-008 Górno na podstawie:

- umowy zawartej w dniu 29.01.2015 r. na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie gminy Bodzentyn w latach 2015 - 2016, w wyniku przetargu nieograniczonego z dnia 23.12.2014r.

Zgodnie z umową wykonawca zobowiązany został do odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu miasta i gminy Bodzentyn w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, a także zapisami Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego, przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego Nr XXI/360/12 z 28 czerwca 2012 r.

Do gromadzenia niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych stosowano:

- na terenie nieruchomości zamieszkałej- pojemniki wolnostojące o pojemności minimum 120 litrów z klapą niezbędną celem ich zamykania,
- na terenie nieruchomości zamieszkałej zabudowanej budynkami wielolokalowymi- pojemniki wolnostojące o pojemności stanowiącej minimum iloczyn 100 litrów i liczby lokali w tym budynku.

Do gromadzenia odpadów selektywnie zebranych na terenie nieruchomości "u źródła" wykorzystywano worki, spełniające normy techniczne, o pojemności nie mniejszej niż 110 litrów. Stosowano przezroczyste worki powinny być opatrzone napisem lub oznaczone kolorowym paskiem szerokości co najmniej 15 cm, według poniższego schematu:

- kolor niebieski - papier i tektura,
- kolor żółty - tworzywa sztuczne i odpady wielomateriałowe,
- kolor zielony - szkło,
- kolor biały - odpady ulegające biodegradacji,
- kolor czerwony - metal,
- kolor czarny - metal.



Gmina Bodzentyn, ul. Suchedniowska 3, 26-010 Bodzentyn, tel. 41 311 50 10, www.bodzentyn.pl/

Niesegregowane (zmieszane) i selektywnie zebrane „u źródła” odpady komunalne z odbierane były systematycznie z nieruchomości zamieszkałych przez podmiot wybrany przez gminę, nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu.

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odbierano z nieruchomości zgodnie z podanym do publicznej wiadomości harmonogramem raz na sześć miesięcy

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

Na terenie Gminy Bodzentyn nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Na podstawie art. 9e ust.1pkt 2 ustawy otrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK).

W przypadku wystąpienia awarii RIPOK lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do instalacji zastępczej obsługi regionu.

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego 2012-2018” (dalej WPGO) przyjętym uchwałą Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego XXI/360/12 z dnia 28 czerwca 2012 r. gmina Bodzentyn należy do regionu gospodarki odpadami komunalnymi nr 4. W regionie tym zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne o kodzie 20 03 01 oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych są przekazywane do instalacji do mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów RIPOK Promnik, 26-067 Strawczyn.

Z danych uzyskanych od podmiotów odbierających odpady oraz z RIPOK Promnik wynika, że w 2015 r. w instalacji regionalnej wszystkie zmieszane odpady komunalne pochodzące z terenu gminy Bodzentyn zostały skierowane do przetwarzania i zostały zagospodarowane w procesie R12 – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1- R11.



V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W analizowanym okresie w Gminie Bodzentynie realizowano inwestycje związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 2 lit. a zmienionym ustawą z dnia 28 listopada 2014 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2015r., poz.87) gminy zapewniają budowę, utrzymanie i eksploatację własnych lub z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych – o ile obowiązek budowy takich instalacji wynika z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, o których mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach. W regionie 4 gospodarowania odpadami woj. Świętokrzyskiego, do którego należy gmina Bodzentyn, funkcjonują niezbędne regionalne instalacje do przetwarzania odpadów. Instalacje regionalny wyznaczone dla regionu nr 4 w uchwale nr XXI/361/12 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 28 czerwca 2012 w sprawie wykonania WPGO, zestawiono w tabeli 1.

Tabela 1. Instalacje regionalne w Regionie 4 województwa świętokrzyskiego

Lp.	Rodzaj instalacji	Funkcjonujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych	Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu w przypadku, gdy regionalna instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn	Funkcjonujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych	Instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu w przypadku, gdy regionalna instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn
		zgodnie z uchwałą nr XXI/361/12 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 28 czerwca 2012 w sprawie wykonania WPGO			
1	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania do	RZZO Promnik 26-067 Strawczyn (PGO Sp. z o.o.	ul. Hubalczyków 30, 25-668 Kielce (Bio-med. Sp. z o.o. ul.	msc. Promnik, ul. Św. Tekli 62, 26-067 Strawczyn	•msc.Rzędów 40, 28142 Tuczępy; •msc. Końskie, ul.



	zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielenia ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku	ul. Piekoszowska 390, 25-645 Kielce)	Olszewskiego 6, 25-953 Kielce)		Spacerowa 145, 26-200 Końskie.
2	Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzania z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniającego wymagania określone w przepisach odrębnych	Przededworze, 26-020 Chmielnik (Kopalnia Granitu "Kamienna Góra" Sp. z o.o. Micigózd ul. Częstochowska 6, 26-065 Piekoszków)	Włoszczowa, ul. Przedborska, 29-100 Włoszczowa (PGKiM Sp. z o.o. we Włoszczowie ul. Sienkiewicza 31, 29-100 Włoszczowa)	• msc. Promnik, ul. Św. Tekli 62, 26-067 Strawczyn; • msc. Przededworze, 26-020 Chmielnik	• msc. Przededworze, 26-020 Chmielnik • msc. Promnik, ul. Św. Tekli 62, 26-067 Strawczyn;
3	Instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie przez okres nie krótszy niż 15 lat odpadów w ilości nie mniejszej niż powstająca w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	RZZO Promnik 26-067 Strawczyn (PGO Sp. z o.o. ul. Piekoszowska 390, 25-645 Kielce)	Przededworze, 26-020 Chmielnik (Kopalnia Granitu "Kamienna Góra" Sp. z o.o. Micigózd ul. Częstochowska 6, 26-065 Piekoszków)	msc. Promnik, ul. Św. Tekli 62, 26-067 Strawczyn;	• msc. Grzybów, 28-200 Staszów, • msc. Końskie, ul. Spacerowa 145, 26-200 Końskie.



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

Na terenie gminy Bodzentyn stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uzależnione jest od liczby osób tworzących gospodarstwo domowe oraz sposobu zbierania odpadów. W trakcie 2015 roku wysokość opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uległa zmianie. Stawki obowiązujące w ciągu 2015 r. na terenie gminy Bodzentyn przedstawiono w tabeli nr 2 i 3.

Tabela 2 Wysokość opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach zamieszkałych z terenu gminy Bodzentyn w okresie od 01.01.2015 r. do 30.06.2015 r.

Lp.	Rodzaj gospodarstwa	Opłata miesięczna od gospodarstwa w okresie od 01.01.2015 r. do 31.12.2015 r.	
		prowadzącego selektywną zbiórkę	nie prowadzącego selektywnej zbiórki
1	gospodarstwo składające się z nie więcej niż 3 osób	12	20
2	gospodarstwo składające się z 4 osób i więcej	16	30

W oparciu o złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Bodzentyn deklaracje, łączna wysokość należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami w 2015 r. (wg stanu na 31.12.2015 r.) wynosiła 507 292,43 zł , natomiast do budżetu wpłynęło 490 887,93 zł (wraz z zaległymi zobowiązaniami z poprzednich lat). Nie wpłacono terminowo należności podlegają ściągnięciu w trybie egzekucyjnym.



Zgodnie z art. 6 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat Gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, które obejmują wydatki związane z

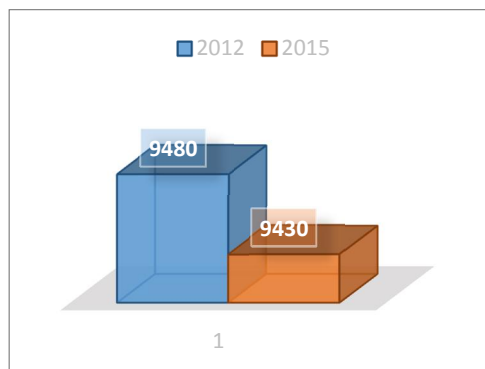
- odbieraniem, transportem, zbieraniem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- tworzeniem i utrzymaniem punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługą administracyjną systemu.

Wydatki Gminy na systemy gospodarki odpadami w 2015 r. obejmowały następujące kategorie: odbieranie, transportem, zbieranie i unieszkodliwianie odpadów komunalnych oraz obsługę administracyjną systemu wyniosły łącznie 523 395,27 zł. Nadwyżka wydatków związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami nad wpływami z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, tj. kwota 32 507,34 zł została sfinansowana ze środków własnych gminy.

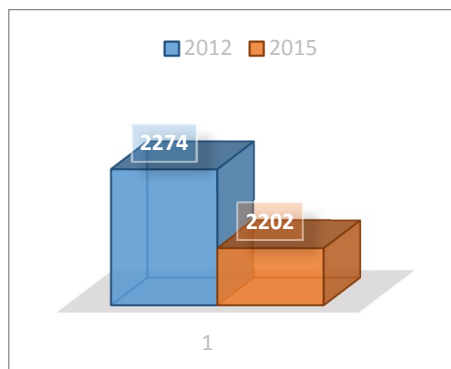
VI. Liczba mieszkańców

W ostatnich latach na terenie gminy Bodzentyn zanotowano spadek liczby mieszkańców, zgodnie z wykazem z bazy meldunkowej. Poniższe wykresy przedstawiają trendy jakie ukształtowały się na przestrzeni kilku ostatnich lat.

Wykres 1 Liczba osób zameldowanych na wsi



Wykres 2. Liczba osób zameldowanych w mieście





Według ewidencji złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami gminnym systemem gospodarowania odpadami objętych jest, według stanu na dzień 31.12.2015 r., 10 218 mieszkańców (tabela 4).

Tabela 3. Wykaz osób objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami w 2015 r.

Lp.	Miejscowość	Liczba osób zadeklarowanych wg stanu na 31.12.2015	Liczba gospodarstw wg stanu na 31.12.2015
1	Bodzentyn	1922	596 w tym gosp. segregujące: 508, gosp. niesegregujące: 88
2	Wsie	8296	2123 w tym gosp. segregujące: 2006, gosp. Niesegregujące: 117
	RAZEM	10 218	2719 w tym gosp. segregujące: 2 514, gosp. niesegregujące: 205

Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych, a łączną liczbą osób zadeklarowanych w systemie wynika z faktu, iż wiele osób zameldowanych na terenie gminy ze względu na miejsce pracy, nauki lub założenia rodziny zamieszkuje poza terenem gminy, na co wskazują oświadczenia właścicieli nieruchomości.

Na uwagę jednak zasługuje fakt, iż spośród wszystkich zadeklarowanych mieszkańców aż 95 % mieszkańców segreguje odpady.

VII. 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

Burmistrz, zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie prowadzi ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy. Ewidencja jest na bieżąco aktualizowana.



W 2015 roku, z uwagi na zmiany w aktach prawa miejscowego, w trakcie tego okresu, wydano 11 decyzji, w których określono wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

VIII. Ilości i sposób zagospodarowania odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Bodzentyn.

W poniższej tabeli przedstawiono ilości poszczególnych odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Bodzentyn 2015 r. :

Tabela 4. Zestawienie ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Bodzentyn w 2015 r. z uwzględnieniem ich rodzajów

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
200203	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	249,7	D5
200307	Odpady wielkogabarytowe	8,2	R12
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	40,0	R12
150107	Opakowania ze szkła	39,0	R12
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	11,0	R12
160103	Zużyte opony	5,7	R13
200135 *	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 zawierające niebezpieczne składniki	0,4	R13
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	0,6	R13
200301	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	551,9	R12



170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2,3	R5
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,4	R12
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	113,3	R12 (odzysk – produkcja paliwa alternatywnego)
150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	41,4	R12
150107	Opakowania ze szkła	107,0	R12
200123*	Urządzenia zawierające freony	1,2	R12
200135*	Zużyte urządzenia elektroniczne i elektryczne inne niż wymienione w 200121 i 200123 zawierające niebezpieczne składniki	4,3	R12
200133*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601, 160602 lub 160603 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,1	R12
200121*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,1	R12
200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123 i 200135	2,5	R12

Łączna ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Bodzentyn w roku 2015 wynosiła 1 179,1 Mg, z czego 551,9 Mg stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady



komunalne tj. 46,81 % ogółu zebranych odpadów komunalnych. Selektywne zbieranie odpadów „u źródła” prowadzi 92,5 % zadeklarowanych właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Bodzentyn.

W analizowanym okresie łączna masa selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji wynosiła 7,8 Mg.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. Z 2012 r. Nr 645) gminy są zobowiązane do osiągnięcia w poszczególnych latach następujących poziomów:

Tabela 5. Wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych oraz szkła w kolejnych latach.

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

W gminie Bodzentyn poziom ten w 2015 roku wyniósł 28,85 %. W związku z czym wymagany poziom został osiągnięty.

Tabela 6. Wymagany poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe w kolejnych latach.

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

W gminie Bodzentyn poziom w 2015 roku wyniósł 100 %.



W gminie Bodzentyn w analizowanym okresie nie występowały inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórki

Tabela 7. Wymagany poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%)

	Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%)								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16.07.2020
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.	75	50	50	50	45	45	40	40	35

W gminie Bodzentyn poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2015 wyniósł 5,47 %.

Sporządził:

Robert Dąbek

Zatwierdził:

Zastępca Burmistrza

Andrzej Jarosiński