



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Morzeszczyn za rok 2016



kwiecień 2017



Spis treści:

- I.** Wstęp
- II.** Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi
- III.** Podjęte uchwały związane z realizacją systemu gospodarowania odpadami komunalnymi
- IV.** Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania
- V.** Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi
- VI.** Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych
- VII.** Liczba mieszkańców
- VIII.** 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
- IX.** Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy
- X.** Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy Pelplin oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania
- XI.** Działania edukacyjne i informacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi
- XII.** Podsumowanie



I. Wstęp

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi wykonano na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie z dnia 13 września 1996 r. (Dz.U. z 2016 r. poz. 250 tekst jednolity) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 powyższej ustawy, na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, danych z punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania burmistrza, wójta, prezydenta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, burmistrz, wójt, prezydent sporządza przedmiotową analizę.

Analiza zawiera obligatoryjnie, zgodnie z art. 9tb ww. ustawy poniższe elementy:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę 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) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość 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.



II. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Morzeszczyn

Obecny system gospodarowania odpadami komunalnymi funkcjonuje w gminie Morzeszczyn od 1 lipca 2013 r. - został wprowadzony w związku ze zmianami przepisów w tym zakresie. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy obejmuje nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w zamian za uiszczenie przez nich opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Właściciele nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a na których powstają odpady komunalne, są zobowiązani zawrzeć indywidualną umowę na odbiór odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej.

W gminie Morzeszczyn w 2016 r. odpady komunalne były zbierane w następujących frakcjach: plastik, szkło, popiół, BIO i odpady nieselektywne. Z częstotliwością: raz na dwa tygodnie w pojemniki z odpadami zbieranymi nieselektywnie zbierane były śmieci, które nie nadają się do segregacji. Tworzywa sztuczne, metale papier odbierane raz w miesiącu natomiast szkło raz na trzy miesiące. Ponadto popiół i odpady biodegradowalne odbierane były w oddzielnych pojemnikach w terminach: w okresie letnim „BIO” od 1 maja do 15 września a popiół odbierany jest cały rok z częstotliwością raz w miesiąca natomiast od 16 września do 30 kwietnia odpady z popiołu odbierane są co 2 tygodnie. Odpady w postaci przeterminowanych leków oraz baterie zbierane były w oznakowanych pojemnikach rozmieszczonych w wyznaczonych punktach na terenie gminy. Przeterminowane leki można zostawić w punkcie aptecznym „Aspirynka” w Morzeszczynie a baterie w budynku Urzędu Gminy, Szkole Podstawowej im. Marii Konopnickiej w Nowej Cerkwi i Zespole Szkół w Morzeszczynie, a także w Gminnej Bibliotece Publicznej oraz Urzędzie Pocztownym.

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w gminie Morzeszczyn

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi w gminie Morzeszczyn jest naliczana od liczby mieszkańców, zamieszkujących daną nieruchomość. Stanowi ona iloczyn sumy mieszkańców zamieszkujących nieruchomość oraz określonej stawki opłaty. Reguluje to Uchwała Rady Gminy Morzeszczyn nr XI/58/2015 z 23 września 2015 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty.



W roku 2016 obowiązywały stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości:

- w wysokości 24 zł miesięcznie za każdą osobę zamieszkujejącą daną nieruchomość, jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny,
- 14 zł miesięcznie za każdą osobę zamieszkujejącą daną nieruchomość, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

W roku 2016 gminę Morzeszczyn obsługiwało Przedsiębiorstwo Usług Sanitarnych PUS Spółka z o. o. z Kwidzyna, w zakresie odbioru i transportu odpadów komunalnych z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy. Umowa została zawarta 11.06.2015 r i będzie obowiązywała do 30.06.2018 roku.

W ramach opłaty za gospodarowanie odpadami gmina Morzeszczyn zapewnia wyposażenie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w pojemniki na odpady. Wyposażenie nieruchomości w pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych oraz utrzymanie tych pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym gmina zleca firmie wybranej w drodze przetargu.



Gmina Morzeszczyn utrzymuje wraz z Gminą Pelplin Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (tzw. PSZOK), który zlokalizowany jest w miejscowości Ropuchy. W punkcie zbiórki odpadów, przyjmowane są nieodpłatnie od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Morzeszczyn odpady zbierane selektywnie, takie jak: odpady surowcowe, meble i odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady elektryczne i elektroniczne, odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych, baterie i akumulator, odpady biodegradowalne oraz popiół. Odpady budowlane i remontowe można oddawać za niewielką opłatą w Zakładzie Przetwarzania Odpadów Budowlanych, który znajduje się również w Ropuchach. Właściciele nieruchomości są zobowiązani do samodzielnego dostarczenia do punktu selektywnej zbiórki odpady komunalne zebrane w sposób selektywny, z wyłączeniem niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.



Gmina Morzeszczyn organizuje również dodatkowe zbiórki w zakresie odbioru odpadów komunalnych typu: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, opony, odpady niebezpieczne. Są one odbierane w formie zbiórki objazdowej organizowanej 2 razy w roku jesienią.



W 2016 r. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych został wyposażony w kontener do odpadów biodegradowalnych, co umożliwia mieszkańcom pozbywanie się liści, gałęzi czy innych odpadów pochodzących z ogrodu.

III. Podjęte uchwały związane z realizacją systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

UCHWAŁA NR XXII/140/2012 RADY GMINY MORZESZCZYN z dnia 21.12.2012 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowywania tych odpadów.



UCHWAŁA NR XIII/77/2015 RADY GMINY MORZESZCZYN z dnia 25.11.2015 r. w sprawie zmiany Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Morzeszczyn.

UCHWAŁA NR XXVII/172/2013 RADY GMINY MORZESZCZYN z dnia 02.07.2013 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.

UCHWAŁA NR XI/58/15 RADY GMINY MORZESZCZYN z dnia 23.09.2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty.

UCHWAŁA NR XXVI/166/2013 RADY GMINY MORZESZCZYN z dnia 12.06.2013 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

IV. 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 ma obowiązek przekazywać zmieszane odpady komunalny oraz odpady zielone bezpośrednio do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) wyznaczonych w regionach gospodarki odpadami (RGOK). A w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te, zgodnie z art. 9l ust. 2, przekazuje się do instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi tego regionu.

W województwie pomorskim wyznaczono 7 regionów gospodarki odpadami komunalnymi. Zgodnie z wytycznymi Uchwały Sejmiku Województwa Pomorskiego z 25.06.2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla |Województwa Pomorskiego 2018, Gmina Morzeszczyn należy do - regionu wschodniego, obejmującego powiaty: tczewski, kwidzyński, malborski, nowodworski oraz w części: gdański i sztumski.

Zagospodarowaniem odpadów komunalnych zajął się Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o. o w Tczewie zgodnie z zawartą umową i porozumieniem międzygminnym gminy Morzeszczyn i miastem Tczew.



RIPOK Gilwa Mała - Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Gilwie Małej k. Kwidzyna

Zakład jest wyposażony w:

1. Sortownię odpadów zmieszanych- 27 000 Mg/rok;
2. Kompostownię pryzmową- 13 500 Mg/rok;
3. Magazyn do czasowego przechowywania odpadów niebezpiecznych pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych oraz zbieranych selektywnie;
4. Halę demontażu odpadów wielkogabarytowych;
5. Boksy na surowce wtórne;
6. Kwaterę odpadów balastowych- 185 000 m³;
7. Kwaterę na odpady zawierające azbest - poj. użytkowa 58 773 m³;

Zakład w ciągu roku może przyjąć i przetworzyć 25 000 Mg odpadów.

RIPOK - Kommunalservice Vornkahl Polska Sp. z o. o. w Tczewie

Zakład zajmuje się unieszkodliwianiem odpadów ulegających biodegradacji oraz produkcją wysokiej jakości kompostu. Zdolności przerobowe instalacji, należącej do firmy Kommunalservice Vornkahl Polska Sp. z o.o., pozwalają na przyjęcie i przetworzenie odpadów zielonych od co najmniej 120 tys. mieszkańców. Zakład jest wyposażony w kompostownię odpadów organicznych zdolną zagospodarować 50 000 Mg/rok odpadów.

Wymienione powyżej zakłady zapewniają zagospodarowanie zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania powstających na terenie gminy Morzeszczyn w wystarczającym zakresie przynajmniej do roku 2020.

V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Gospodarowanie odpadami komunalnymi obejmuje przetwarzanie i odbieranie odpadów. W związku z istnieniem wymienionych w poprzednim rozdziale Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, brak potrzeb inwestycyjnych w tym zakresie. Moce przerobowe instalacji regionalnych, funkcjonujących w regionie będą wystarczające do przetworzenia wszystkich powstających zmieszanych odpadów komunalnych, jak i frakcji biodegradowalnej odpadów komunalnych do 2020 r. Pojemności kwater w RIPOK Gilwa Mała RIPOK Tczew są wystarczające, aby zeszkładować wytworzoną w tym czasie ilość odpadów. (Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018). Natomiast w obszarze odbierania odpadów gmina, zgodnie z ustawą o utrzymaniu porządku w gminach ogłasza



przetargi. Firmy realizujące to zadanie zapewniają potrzebne wyposażenie sprzętowe oraz pojemniki na odpady.

Gmina Morzeszczyn ma sprawie funkcjonujący Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), znajdujący się w miejscowości Ropuchy, który odbiera selektywnie zebrane odpady komunalne. Jest on w pełni wyposażony i nie ma w tym zakresie potrzeb inwestycyjnych.

W przyszłości Gmina Morzeszczyn planuje utworzyć „Gniazda do segregacji” w których będą odbierane następujące frakcje odpadów: plastik, Papier i szkło kolorowe.

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

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi, zgodnie z art. 6r UCP, stanowi dochód gminy. Pozyskane przez gminę środki nie mogą być wykorzystywane na cele niezwiązane z pokrywaniem kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. W związku z tym gmina przeznaczą powyższe środki na: odbieranie, transport, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych, tworzenie i utrzymanie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK), obsługę administracyjną systemu oraz edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

W 2016 tytułem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wpłynęło 470 952,01 zł natomiast należności związane z gospodarką odpadami w tym również zaległości płatników z poprzednich lat wynoszą 582 933,41 zł, co daje 87,21 % wykonalności planu. Zaległości związane z nieterminowym wpłacaniem opłaty na rzecz gospodarowania odpadami komunalnymi wynoszą 88 778,88 zł stan na 31.12.2016 r.

Koszty Funkcjonowania systemu Gospodarki odpadami w Gminie Morzeszczyn przedstawiają poniższe tabele:



OBSŁUGA PSZOKu W ROPUCHACH W 2016 R.

LP.	MIESIĄC	NR FAKTURY	KWOTA	Gmina Pelplin 81,1%	Gmina Morzeszczyn 18,9%
1.	STYCZEŃ	U/0039/2016	923,91		
2.	LUTY	U/0030/02/2016	1091,89		
3.	MARZEC	U/0042/03/2016	923,91		
4.	KWIECIEŃ	U/0044/04/2016	1091,89		
5.	MAJ	U/0075/05/2016	1091,89		
6.	CZERWIEC	U/0079/06/2016	1091,89		
7.	LIPIEC	U/0070/07/2016	1091,89		
8.	SIERPIEŃ	U/0074/08/2016	1091,89		
9.	WRZESIEŃ	U/0069/09/2016	1427,86		
10.	PAŹDZIERNIK	U0057/10/2016	1427,86		
11.	LISTOPAD	U/0056/11/2016	1343,87		
12.	GRUDZIEŃ	U/0050/12/2016	1223,88		
RAZEM			13822,63	11210,15	2612,48

Obsługą PSZOKu w Ropuchach zajmuje się Spółka Pelkom z Pelplina, która na zlecenie gmin obsługuje w/w punkt, który czynny jest w poniedziałki, środy i piątki w godzinach od 9:00-16:00 natomiast w soboty 10:00-16:00.

W 2016 r. w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Stałych w Ropuchach zostały zebrane następujące frakcje odpadów:

Tabela przedstawia ilości zebranych odpadów w PSZOKu miejsce zagospodarowania wraz z kosztami.

kod odpadu	rodzaj odpadu	Odpady zebrane [Mg]	Gmina Morzeszczyn 18,9% [Mg]	Koszt zagospodarowa (brutto) Gmina Morzeszczyn 18,9%	Instalacja, do której przekazano odpady (nazwa i adres)
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	6,02	1,14	301,54	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	1,90	0,36	105,79	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	5,82	1,10	47,52	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew



20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	0,99	0,19	4,10	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn
20 03 99 ex	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	2,30	0,43	60,37	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn
20 03 99	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	3,10	0,59	82,05	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	1,63	0,31	23,11	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	3,86	0,73	54,42	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	0,38	0,07	2,27	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
17 02 03	tworzywa sztuczne	1,42	0,27	85,20	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
16 01 03	zużyte opony	2,50	0,47	2,54	GUMEKO sp.z o.o. 80-209 Chwaszczyno, Gdyńska 68
16 01 03	zużyte opony	0,82	0,15	4,86	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	3,913	0,740	x	TERRA RECYCLING SA. Ul. Traugutta 42 05-825 Grodzisk Mazowiecki



Realizacja programu gospodarki odpadami komunalnymi w roku 2016

w zł.

Dochody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi					Wydatki na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi					
Klasyfikacja budżetowa		Plan	Przypis należności	Wykonane dochody	Klasyfikacja budżetowa			Plan	Koszty	Wykonane wydatki
Dział	Rozdział				Dział	Rozdział				
900	90002	540 000	582 933,41	470 952,01	900	90002	na pokrycie kosztów wywozu odpadów	487 095	485 495,22	487 094,33
koszty egzekucyjne		2 950	3 877,76	3 877,76	900	90002	na pokrycie kosztów administracyjnych	57 345	55 110,36	57 323,18
odsetki		1 000	5 555,46	1 445,46						
pozostałe dochody		50	29,47	29,47						
ogółem		544 000	592 396,10	476 304,70	ogółem			544 440	540 605,58	544 417,51



VII. Liczba mieszkańców

Gmina Morzeszczyn na dzień 31.12.2016 r. liczyła 3776 mieszkańców, informacje zostały pozyskane z Urzędu Stanu Cywilnego w Morzeszczynie.

Do 31.12.2016 r. w tut. Urzędzie wpłynęło 972 szt. deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z czego w 877 przypadkach zadeklarowano zbiórkę selektywną natomiast w 95 nieruchomościach odpady zbierane są w sposób zmieszany. W złożonych deklaracjach zadeklarowano 2930 osób co stanowi 78 % w stosunku do ilości zameldowanych mieszkańców gminy 3776 (100%).

Powodów wystąpienia różnicy w deklarowanej liczbie mieszkańców i liczbie mieszkańców wynikającej z ewidencji prowadzonej przez Urząd jest co najmniej kilka. Wśród nich należy wymienić emigrację za pracą, emigrację związaną z nauką, ale także świadome unikanie opłat za gospodarowanie odpadami, poprzez zaniżanie liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość. Liczba osób wymienionych w ostatniej grupie może być znacząca i powodować istotne zmniejszenie wpływów do budżetu.

VIII. 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

Na podstawie art. 6 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w nieruchomościach, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, mają obowiązek zgodnie art. 5 ust. 1 pkt 3b pozbywać się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych. W związku z tym właściciele są zobowiązani posiadać umowę oraz dowód uiszczania opłat za usługi, których dostawcą jest gminna jednostka organizacyjna lub przedsiębiorca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

W 2016 roku w Gminie Morzeszczyn nie odnotowano takich przypadków, więc nie było potrzeby wydawania stosownych decyzji.

IX. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Zgodnie z danymi ewidencyjnymi Urzędu dzień 31.12.2016 r. w gminie Morzeszczyn mieszkało 3776 osób. Jako że na jednego mieszkańca województwa pomorskiego przypadało średnio 0,305 Mg zebranych odpadów komunalnych (zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny). Masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych z



Gminy Morzeszczyn w 2016 r. wyniosła 970,481 Mg, z czego 631,590 Mg to odpady niesegregowane, zmieszane.

X. Ilość 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

Na terenie gminy Morzeszczyn odpady komunalne są odbierane przez trzy podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej:

1. Suez Północ Sp. z o. o.
2. Przedsiębiorstwo Usług Sanitarnych PUS Sp. z o. o
3. PAM Aniela Pawłuszek.

W roku 2016 z obszaru gminy Morzeszczyn odebrano łącznie odpady o łącznej masie 970,481 Mg (Tabela1). Są to zarówno odpady zebrane przez podmioty odbierające odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych i nie zamieszkałych.

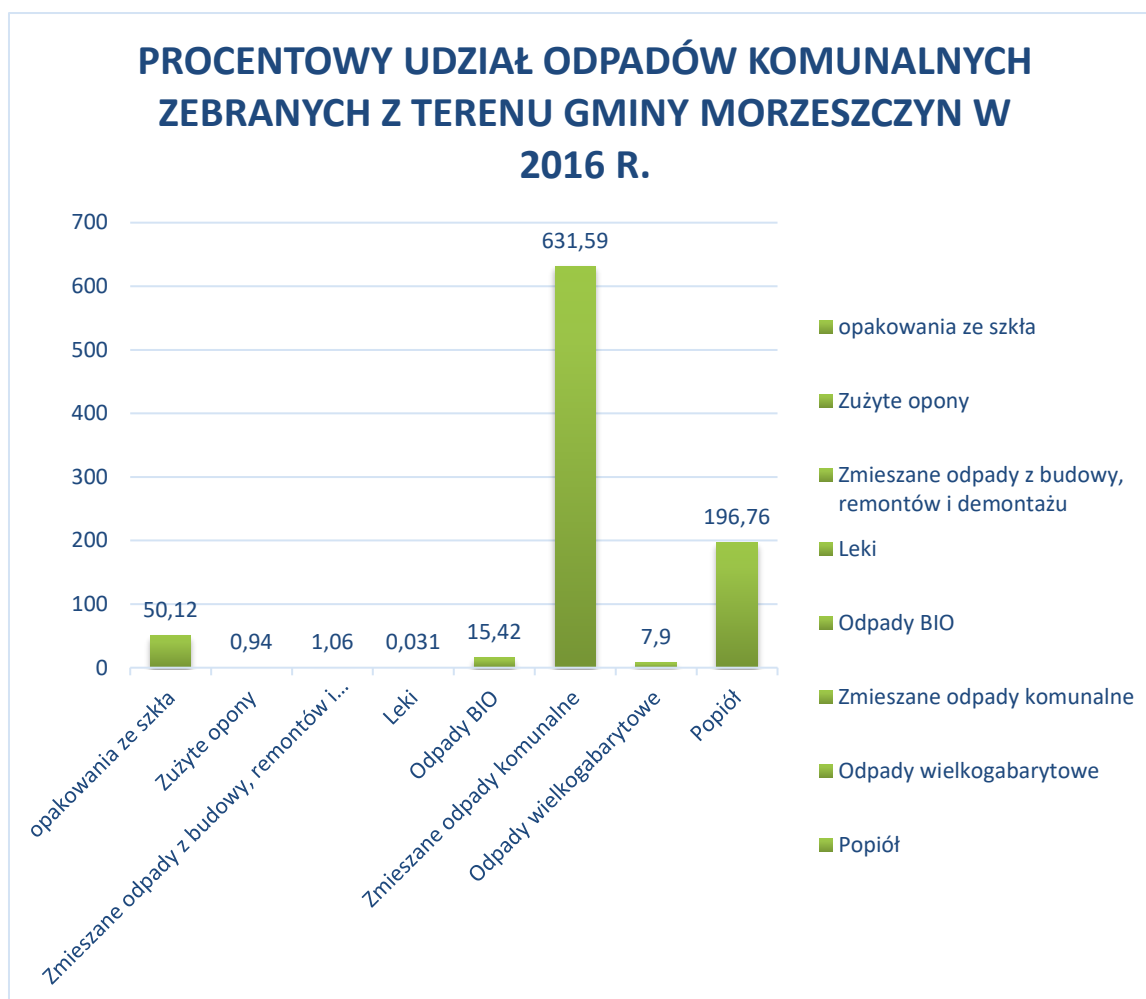
Zebrane na obszarze gminy odpady przekazano do Zakładu Utylizacji Odpadów Stałych sp. z o.o. w Tczewie, natomiast Leki przekazano firmie Unitrans – Marcin Kempys z Gdańska.

W całym strumieniu odpadów, zdecydowanie największą część stanowią zmieszane odpady komunalne (20 03 01) (Wykres 1). W roku 2016 odebrano 631,590 Mg tych odpadów. Jest to o 184,59 Mg więcej niż w roku 2015. Prawie wszystkie odpady zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania, jedynie popiół i odpady zmieszane z budowy, remontów są składowane (D5).

Tabela 1. Zestawienie odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Morzeszczyn w roku 2016 przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli.



Lp	Kod odpadu	Nazwa odpadu (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów)	Masa odpadów (Mg)	Sposób zagospoda- rowania	Procentowy udział
1	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	66,660	R12	6,9
3	15 01 07	Opakowania ze szkła	50,120	R12	5,2
4	16 01 03	Zużyte opony	0,940	R13	0,1
5	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1,060	D5	0,1
6	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,031	R13	0,003
7	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji BIO	15,420	R3	1,6
8	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	631,590	R12	65
9	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	7,900	R12	0,8
10	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	196,760	D5	20,3
			970,481		100%



Wykres 1. Zestawienie masy poszczególnych rodzajów wybranych odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Morzeszczyn w roku 2016

Odpady Komunalne z Gminy Morzeszczyn zbierane były również w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zebrano 6,55 Mg. Co przedstawia poniższa Tabela.

Lp	Kod odpadu	Nazwa odpadu (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów)	Masa odpadów (Mg)	Miejsce zagospodarowania	Sposób zagospodarowania
1	200307	ODPADY WIELKOGABARYTOWE	1,140	ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW SP. ZO.O GILWA MAŁA 8, 82-500 KWIDZYN	R12
2	200307	ODPADY WIELKOGABARYTOWE	0,360	ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW	R12

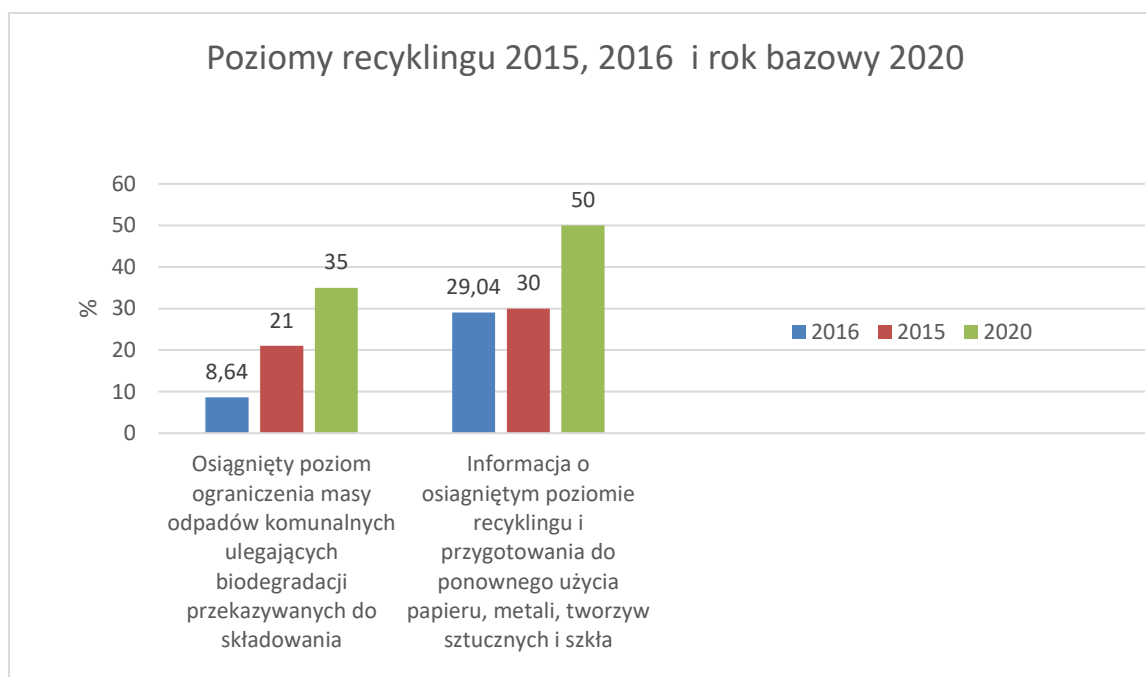


				STAŁYCH SP.ZO.O., UL. ROKICKA 5A, 83-110 TCZEW	
3	160103	ZUŻYTE OPONY	0,470	GUMEKO SP.ZO.O UL. GDYŃSKA 68, 80-209 CHWASZCZYNO	R3
4	200399	ODPADY KOMUNALNE NIEWYMIENIONE W INNYCH PODGRUPACH (POPIÓŁ)	0,430	ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW SP. ZO.O GILWA MAŁA 8, 82-500 KWIDZYN	D5
5	200399 P	ODPADY KOMUNALNE NIEWYMIENIONE W INNYCH PODGRUPACH (POPIÓŁ)	0,590	ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW STAŁYCH	D5
6	160103	ZUŻYTE OPONY	0,150	SP.ZO.O., UL. ROKICKA 5A, 83-110 TCZEW	R13
9	200136	ZUŻYTE URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE I ELEKTRONICZNE	0,740	TERRA RECYCLING S.A, UL. TRAUGUTA 42, 05-825 GRODZISK MAZOWIECKI	ZBIERANIE
10	200201	ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	1,100	ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW STAŁYCH SP.ZO.O., UL. ROKICKA 5A, 83-110 TCZEW	R3
11	200201	ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	0,190	ZAKŁAD UTYLIZACJI	R3
12	150101	OPAKOWANIA Z PAPIERU I TEKTURY	0,310	ODPADÓW SP. ZO.O GILWA	R12
13	150102	OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH	0,730	MAŁA 8, 82-500 KWIDZYN	R12
14	150102	OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH	0,070	ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW STAŁYCH	R12
15	170203	TWORZYWA SZTUCZNE	0,270	SP.ZO.O., UL. 16ROKICKA 5A, 83-110 TCZEW	D5



W roku 2016 odebrano od mieszkańców 15,420 Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (20 02 01). Od września 2015 r. w PSZOKU jest możliwość dostarczania odpadów BIOdegradowanych w 2016 r. zebrano 1,29 tony odpadów głównie skoszonych traw i gałęzi pochodzących z ogrodów.

Zgodnie z *Rozporządzeniem 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*, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania z obszaru gminy Morzeszczyn wynosi 8,64 %. Ograniczanie składowania na powyższym poziomie zapewni zachowanie wskaźników do 2020 roku.



Wykres 3. Osiągnięte w latach 2015 i 2016 poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych zgodnie z rozporządzeniami Ministra Środowiska¹⁾ oraz Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2015 r. i 2016 r. w stosunku do roku bazowego 2020 r.

Zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych* osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w gminie Morzeszczyn w 2016 r. wynosi 29,04 %. Wymagany rozporządzeniem poziom wynosi dla roku 2016 – 18%. W roku 2017 wynosi 20%. A więc osiągnięty poziom recyklingu w gminie Morzeszczyn jest wystarczający do końca 2018 r.



XI. Działania edukacyjne i informacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 8 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach gmina ma obowiązek prowadzić działania informacyjne i edukacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, uwzględniając w szczególności selektywne zbieranie odpadów komunalnych.

W roku 2016 gmina Morzeszczyn prowadziła zarówno działania edukacyjne jak i informacyjne w wyżej wymienionej tematyce.

Wiosną w kwietniu uczniowie Szkoły Podstawowej w Nowej Cerkwi wraz z wychowawcami



przeprowadzili akcję sprzątanie Świata, która miała na celu jak ważne jest to, abyśmy wszyscy



dbali o naszą planetę. Każdego dnia wyrzucamy tony śmieci, produkujemy mnóstwo spalin i wycinamy setki drzew, które są nam niezbędne do życia.

Uczniowie Szkoły Podstawowej w Nowej Cerkwi brali udział w Powiatowym konkursie wiedzy ekologicznej organizowanym przez Stowarzyszenie Helianthus z Gniewu. Konkurs odbył się na Zamku w Gniewie.





Ponadto gmina Morzeszczyn prowadziła również działania informacyjne poprzez krótkie informacje, które przedstawiały zagadnienia funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, w tym informacje o zmianach przepisów dotyczących odbioru odpadów, jak również zachęcające do selektywnego zbierania odpadów.

Gmina przygotowała także ulotki informacyjne, w których przedstawione zostały informacje na temat sposobu segregowania odpadów, opłat za odpady, a także na temat Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz dane kontaktowe.

Gmina Morzeszczyn

Z dniem 06 marca 2013 roku weszła w życie zmiana ustawy z dnia 13 września 1996 roku, o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 228). Do 1 lipca 2013 roku samorządy muszą wdrożyć przewidywane przepisami zmiany w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie swoich gmin. Wprowadzone rozwiązania narzucają samorządom nowe obowiązki i kompetencje - przepisy te mają promować czystość i odpowiedzialność gminy za wszystkie odpady z jej terenu oraz od każdego mieszkańca.

Nowe przepisy mają też zagwarantować skuteczniejszą walkę z dzikimi wysypiskami, ponieważ dzięki równej stawce za odbiór odpadów nikomu nie będzie opłacało się podrzucać śmieci do lasu, sąsiadów, potoku, rzeki czy przydrożnego rowu. Zniknie też powód, żeby śmieci pozbywać się poprzez spalanie w domowych piecach - co mimo, że jest niezgodne z prawem, nadal stanowi problem w skali całego kraju. Zdaniem ustawodawcy, każdy z nas będzie miał wkrótce szansę na niezaśmiecony krajobraz za oknem.

OKAŻ KULTURĘ I CHROŃ NATURĘ

Ogromne ilości śmieci, jakie wszyscy wytwarzamy, stanowią zagrożenie dla środowiska.



Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów

Punkt zlokalizowany będzie ok. 1 km od obwodnicy Pelplina w stronę wsi Klonówka, przy powstającym zakładzie przetwarzania odpadów budowlanych.

Odpady takie jak:

zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, szkło budowlane, odpady niebezpieczne, meble, zużyte opony oraz inne odpady wielkogabarytowe odbierane będą 2 razy w roku w wyznaczonym terminie.

Można się ich pozbywać na bieżąco w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów, tzw. Pszok-u (dojazd jak wyżej).

PSZOK czynny będzie w pon., śr., pt. od godz. 9:00 do 16:00.

Przyjmowane będą wszystkie posegregowane odpady bez pobierania opłat.

Warunkiem jest okazanie dokumentu tożsamości.

Pamiętaj Mieszkańcu

Od 01 lipca 2013 roku należy samemu pilnować terminów wpłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Opłat dokonujemy w następujących terminach:

do 31 sierpnia za lipiec i sierpień

do 31 października za wrzesień i październik

do 31 grudnia za listopad i grudzień

do 28 lutego za styczeń i luty

do 30 kwietnia za marzec i kwiecień

do 30 czerwca za maj i czerwiec

Wpłaty należy dokonywać na nr konta:

77 8342 0009 2011 5339 2000 0019

Informujemy, że druki do opłat dostępne będą w Banku Spółdzielczym w Skórczu - Filia Morzeszczyn

SELEKTYWNA ZBIÓRKA ODPADÓW TO AKTYWNA FORMA OCHRONY ŚRODOWISKA NATURALNEGO



Szczegółowe informacje:
www.morzeszczyn.pl, odpady@morzeszczyn.pl
Urząd Gminy Morzeszczyn
ul. 22 Lipca 4
tel. 58 536-27-24 lub 19 wew. 14



GOSPODARKA ODPADAMI W TWOIM DOMU - CZYLI CO NAS CZEKA OD LIPCA 2013



plastik
makulatura
tekstylnia
metale

ŻÓŁTY POJEMNIK

tworzywa sztuczne, makulaturę, tekstylia, metale i odpady wielomateriałowe.

Odpady odbierane będą raz na miesiąc.

WRZUCAMY

zgniecione butelki po napojach (typu PET), środkach czystości, po kosmetykach, torebki papierowe, gazety, plastikowe opakowania po żywności, plastikowe zakrętki, kartony po mleku i sokach, zgniecione puszki po piwie, konserwach, karmach dla zwierząt itp., zużyte ubrania, tworzywa sztuczne.

NIE WRZUCAMY

opakowań z zawartością np. żywnością, wapnem, cementem, prospektów foliowanych i lakierowanych katalogów, tworzyw sztucznych pochodzenia medycznego, mokrych folii, opakowań i butelek po olejach i smarach, butelek po olejach spożywczych, puszek i pojemników po farbach i lakierach, opakowań po środkach chwastobójczych i owadobójczych, metali łączonych z innymi materiałami, np. gumą, opakowań ani materiałów innych niż opakowania wielomateriałowe, np. Tetrapak, kalki technicznej.



szkło

BRĄZOWY POJEMNIK

szkło i opakowania szklane.

ZANIM WRZUCISZ:
Zdejmij nakrętki, kapsle, korki, nie tłucz szkła przed wrzuceniem do pojemnika.

Odpady odbierane będą raz na kwartał.

WRZUCAMY

słoiki po produktach spożywczych bez zakrętek, szklane opakowania po kosmetykach, butelki po alkoholu (szkło białe i kolorowe), innego rodzaju szklane opakowania po produktach spożywczych.

NIE WRZUCAMY

ceramiki (porcelana, naczynia typu arco, talerze, doniczki), lustek, szklanych opakowań farmaceutycznych i chemicznych z pozostałościami zawartości, szkła budowlanego (szyby okienne, szkło zbrojne), szyb samochodowych, żarówek, świetlówek, kineskopów.



odpady
komunalne

NIEBIESKI POJEMNIK

odpady komunalne – zmieszane

Odpady odbierane będą co dwa tygodnie.

WRZUCAMY

wszystkie pozostałe śmieci, które nie zostały selektywnie posegregowane, opakowania po olejach spożywczych, zabrudzone, mokre, papierowe ręczniki kuchenne, pampersy itp.)

NIE WRZUCAMY

zabrania się gromadzenia w pojemnikach na odpady komunalne śniegu, lodu, gruzu, gorącego popiołu, żużla, szlamów, substancji toksycznych, żrących, wybuchowych, przeterminowanych leków, zużytych olejów, resztek farb, rozpuszczalników, lakierów i innych odpadów niebezpiecznych.



odpady
zielone

ZIEŁONY POJEMNIK

z przeznaczeniem na odpady zielone

Odpady odbierane będą w okresie letnim co dwa tygodnie.

WRZUCAMY

odpady powstające podczas pielęgnacji ogrodu (tj: skoszoną trawę, liście, gałęzie itp.)

NIE WRZUCAMY

UWAGA

Wrzucone odpady nie mogą zawierać kamieni, błota, szkielek itp.



popiół

SZARY POJEMNIK (metalowy)

Odbierany będzie w okresie zimowym co dwa tygodnie, w okresie letnim raz na miesiąc.

WRZUCAMY

popiół.

WAŻNE !

Kolory pojemników na poszczególne frakcje odpadów mogą ulegać zmianie. W takim przypadku każdy z pojemników zostanie odpowiednio opisany zgodnie z jego przeznaczeniem.

ZANIM WRZUCISZ !!!

Przeznaczone do selektywnego zbierania opakowania plastikowe lub szklane po żywności, przetworach, sokach itp., które uległy zabrudzeniu, należy przed wrzuceniem do pojemnika umyć, opróżnić z resztek żywności, płynów lub innych zanieczyszczeń.



XIII. Podsumowanie

System gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Morzeszczyn działa sprawnie, nie odnotowano zastrzeżeń do jego całościowego funkcjonowania. Gmina nie ma trudności z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów odebranych z nieruchomości objętych systemem. Gmina Morzeszczyn wraz z Gminą Pelplin utrzymują wspólnie Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który działa prawidłowo.

Gmina osiągnęła wymagane odpowiednimi przepisami poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

System gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Morzeszczyn, obejmuje tylko nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, jednak wydaje się być zasadnym rozważenie włączenia do systemu nieruchomości niezamieszkałych. Pozwoliłoby to na ujednoczenie systemu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w odniesieniu do wszystkich nieruchomości na terenie gminy, na których wytwarzane są odpady. Objęcie nieruchomości niezamieszkałych ułatwiłoby także ewidencję wszystkich odpadów komunalnych powstających na obszarze gminy. Ponadto spowodowałoby zanik proceduru podrzucania odpadów z nieruchomości niezamieszkałych do pojemników przeznaczonych dla nieruchomości zamieszkałych.

Jak dotąd Gmina Morzeszczyn nie podjęła uchwały określającej górne stawki ponoszone przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie odbioru odpadów zgodnie z art. 6 ust. 2 i 4 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Dotyczy ona właścicieli nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy. Powyższa uchwała pozwoliłaby na określenie maksymalnych cen usług w tym zakresie, a tym samym umożliwiła ujednoczenie cen usług świadczonych w tym zakresie na terenie gminy.

Sporządziła:

Anna Lasota-Żabińska
Inspektor ds. ochrony środowiska

Zatwierdził:

Piotr Laniecki
Wójt Gminy Morzeszczyn