



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Morzeszczyn za rok 2018



kwiecień 2018



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 Morzeszyczyn 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

Przedmiot, cel i zakres opracowania

Podstawą przeprowadzenia „Rocznej analizy systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Morzeszczyn” stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454, 1629).

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.

W ramach analizy wykorzystano dostępne materiały związane z prowadzeniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi będące w zasobach Urzędu Gminy, a także zestawienia, raporty, potwierdzenia i inne dokumenty oraz informacje pozyskane od przedsiębiorcy odbierającego odpady w ramach umowy zawartej z gminą, pozostałych przedsiębiorców odbierających odpady oraz zakładu przetwarzającego odpady.

1.1 Uwarunkowania prawne – akty prawa miejscowego

- Uchwała nr XXX/203/2017 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 29.11.2017 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowywania tych odpadów.
- Uchwała nr XXX/205/2017 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 29.11.2017 r. w sprawie zmiany Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Morzeszczyn.
- Uchwała nr XXX/204/2017 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 29.11.2017 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.
- Uchwała nr XXXV/237/2018 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 06.06.2018 r. w sprawie zawarcia porozumienia międzygminnego między Gminą Pelplin a Gminą Morzeszczyn dotyczącego powierzenia Gminie Pelplin zadania własnego w zakresie utrzymania selektywnego punktu zbierania odpadów komunalnych w miejscowości Ropuchy.



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 uiszczanie 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.

Według danych uzyskanych z Urzędu Stanu Cywilnego w Morzeszczynie na koniec 2018 r. w gminie Morzeszczyn zameldowanych było 3707 osób, natomiast osób zadeklarowanych stan na 31.12.2018 r. to 2871 osób.



W gminie Morzeszczyn w 2018 r. odpady komunalne były zbierane w następujących frakcjach: plastik, szkło, popiół, BIO i odpady resztkowe a od 1 lipca wprowadzono dodatkowo papier. Z częstotliwością: raz na dwa tygodnie w pojemniki z odpadami zbieranymi nieselektywnie zbierane były śmieci, które nie nadają się do segregacji. Tworzywa sztuczne, metale odbierane raz w miesiącu, papier co dwa miesiące natomiast szkło raz na trzy miesiące. Ponadto popiół i odpady biodegradowalne odbierane były w oddzielnych pojemnikach w terminach: w okresie letnim „BIO” od 15 kwietnia do 31 października a popiół odbierany jest cały rok z częstotliwością raz w miesiąca natomiast od 1 października 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 Pocztowym.

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 2018 obowiązywały stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości:

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

W roku 2018 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 ZP/1/2018 z 11.05.2018 r na okres 3 lat.

Fotografia przedstawia bazę Przedsiębiorstwa Usług Sanitarnych PUS w Kwidzynie



W ramach opłaty za gospodarowanie odpadami gmina Morzeszczyn zapewnia wyposażenie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w pojemniki i worki 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.

WYWALAMY GRATY Z CHATY

zbiórka odpadów
wielkogabarytowych

07/09

PIĄTEK

WSZYSTKIE ULICE:
MORZESZCZYN, NOWA
CERKIEW (W TYM OLSZE
I BRZEŻNO), BORKOWO,
DZIERŻĄŻNO, MAJEWO
RZEŻĘCIN ORAZ BIELSK

PRZY ŚWIETLICY WIEJSKIEJ:
GĘTOMIE, KIERWAŁD,
GĄSIORKI, LIPIA GÓRA,
KRÓLÓW LAS



ZUŻYTE SPRZĘTY NALEŻY WYSTAWIĆ W WIDOCZNYM MIEJSCU PRZED SWOJĄ POSESJĄ
LUB W WYZNACZONYM MIEJSCU ZBIÓRKI WIECZOREM DNIA POPRZEDZAJĄCEGO ODBIÓR
LUB WCZEŚNIE RANO W DNIU WYSTAWKI.
MOŻNA RÓWNIEŻ ZGŁOSIĆ DO URZĘDU GMINY POD NR TEL: 58/536-27-24 WEW.14,
A ODPADY WIELKOGABARYTOWE NA PEWNO BĘDĄ ZABRANE.

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 wiosną i jesienią.



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

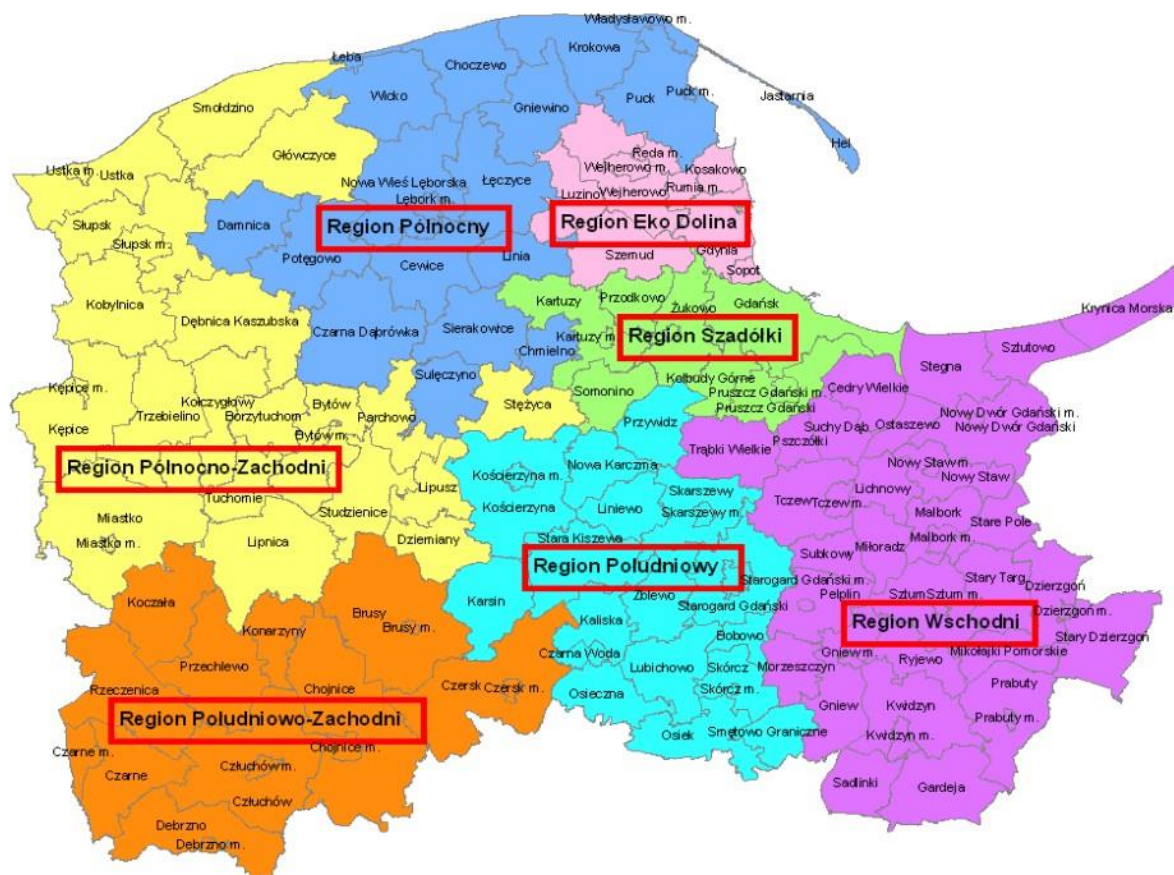
III. Podjęte uchwały związane z realizacją systemu gospodarowania odpadami komunalnymi

IV. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

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.



Mapa 1. Podział województwa pomorskiego na regiony gospodarki odpadami - źródło: Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018

W regionie wschodnim funkcjonują poniższe Regionalne Instalacje Przetwarzania Odpadów Komunalnych:

RIPOK Tczew - Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o.o. w Tczewie

Zakład jest wyposażony w:

1. Segment przyjmowania odpadów od dostawców indywidualnych z rampą rozładowniczą, placem na kontenery oraz trzema zadaszonymi stanowiskami do czasowego gromadzenia odpadów wielkogabarytowych i gotowego kompostu;
2. Sortownię odpadów surowcowych - 15 000 Mg/rok;
3. Sortownię odpadów zmieszanych - 75 000 Mg/rok;
4. Kwaterę na odpady balastowe - 639 750,0 m³;
5. Boksy na odpady wydzielone w sortowni;
6. Halę instalacji intensywnej stabilizacji/kompostowania z biofiltrem - 37 000 Mg/rok;
7. Plac przygotowania oraz kompostowania odpadów zielonych wraz z boksami magazynowymi - 1 200 Mg/rok;
8. Plac dojrzewania oraz doczyszczania i okresowego magazynowania stabilizatu;
9. Magazyn odpadów niebezpiecznych - 350 Mg/rok;
10. Halę demontażu odpadów wielkogabarytowych, sprzętu RTV/AGD - 4 500 Mg/rok;



11. Segment magazynowania odpadów wielkogabarytowych;

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 Morzeszczyń 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 Morzeszczyń 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 przeznaczona 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 2018 tytułem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wpłynęło 491 979,41 zł natomiast należności związane z gospodarką odpadami w tym przypis za cały 2018 rok wyniósł 496 700,00 zł. Zaległości płatników wyniosły 80 090,50 zł na 31.12.2018 r. Należność która powinna być wpłacona to 585 245,94 zł.

Realizacja programu gospodarki odpadami komunalnymi w 2018 r. przedstawia poniższa tabela:

Plan na 2018 r.	Saldo należności z roku poprzedniego	Przypis należności na rok	Wykonane dochody	Wydatki na pokrycie kosztów funkcjonowania gospodarki komunalnymi		
				Plan	koszty	Wykonane wydatki
496.000,00	96.723,94	488.522,00	491.979,41	59.700,00	60.993,33	55.284,55
14.300,00	4.104,00	12.014,66	8.046,66	527.000,00	529.846,79	496.741,85



Obsługą PSZOKu w Ropuchach zajmuje się Spółka Pelkom z Pelpina, 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 2018 r. w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Stałych w Ropuchach zostały zebrane następujące frakcje odpadów:



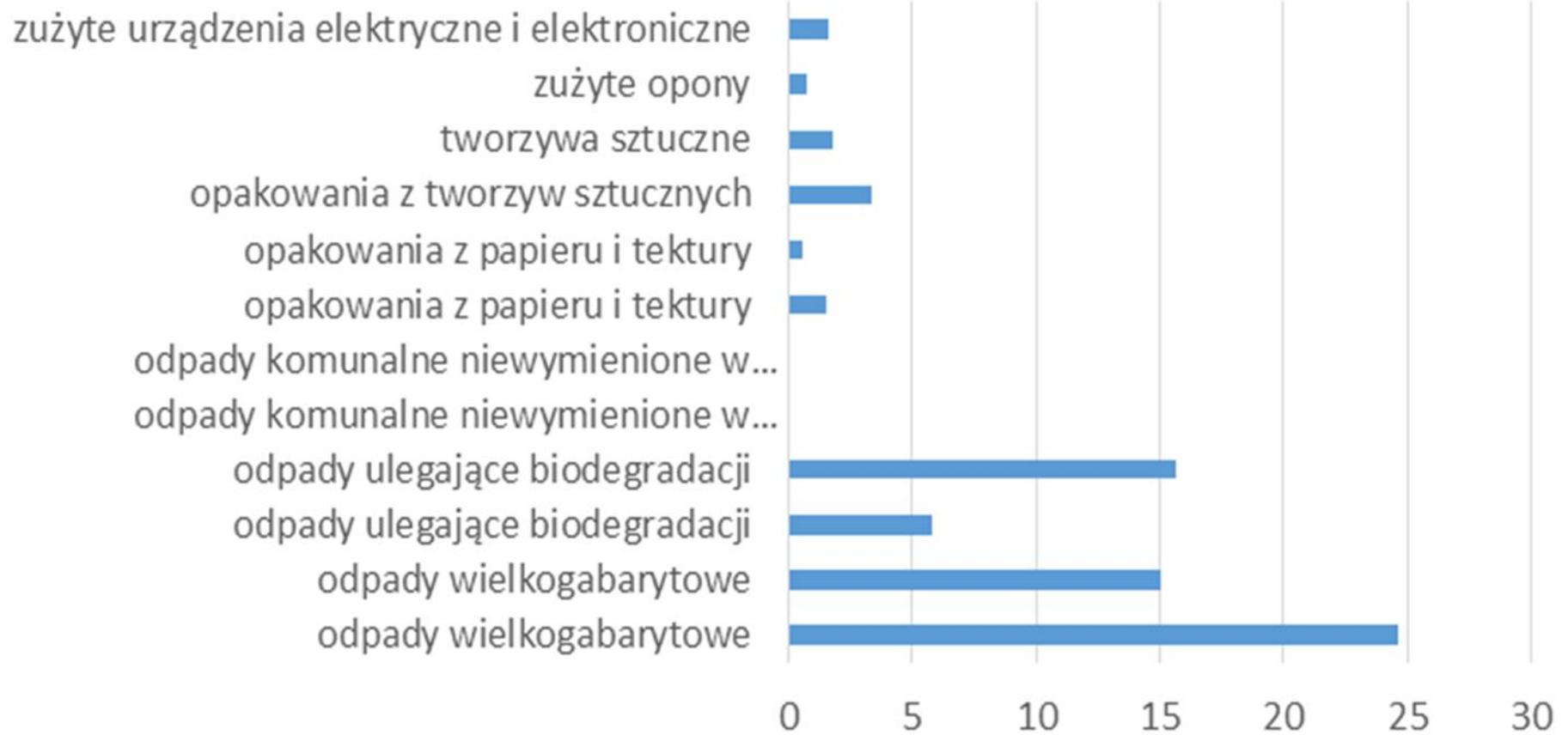


Tabela przedstawia ilości zebranych odpadów w PSZOKu miejsce zagospodarowania wraz z kosztami.

kod odpadu	rodzaj odpadu	Odpady zebrane [Mg]	Gmina Morzeszczyn 18,9% [Mg]	Koszt zagospodarowa (zł/brutto) Gmina Morzeszczyn 18,1%	Instalacja, do której przekazano odpady (nazwa i adres)
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	24,60	4,63	264,51	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	15,00	2,82	293,87	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	5,78	1,08	43,20	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	15,66	2,95	143,40	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn
20 03 99 ex	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	-	-	-	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn
20 03 99	odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	-	-	-	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	1,56	0,29	-	Magazyn PUS
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	0,58	0,11	1,00	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	3,36	0,63	32,40	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
17 02 03	tworzywa sztuczne	1,78	0,33	315,54	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew
16 01 03	zużyte opony	0,70	0,13	486,00	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 8, 82-500 Kwidzyn
20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	1,60	0,30	32,40	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych Sp.z o.o. ul.Rokicka 5A 83-110 Tczew



Ilość odpadów zebranych w PSZOKu w 2018 roku Mg/rok







VII. Liczba mieszkańców

Gmina Morzeszczyn na dzień 31.12.2018 r. liczyła 3707 mieszkańców, informacje zostały pozyskane z Urzędu Stanu Cywilnego w Morzeszczynie.

Do 31.12.2018 r. w tut. Urzędzie zarejestrowanych jest 1014 szt. deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z czego w 933 przypadkach zadeklarowano zbiórkę selektywną natomiast w 81 nieruchomościach odpady zbierane są w sposób zmieszany. W złożonych deklaracjach zadeklarowano 2871 osób co stanowi 77 % w stosunku do ilości zameldowanych mieszkańców gminy 3707 (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 właściciele nieruchomości, 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 2018 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 31.12.2018r. w gminie Morzeszczyn mieszkało 3707 osób. Jako że na jednego mieszkańca województwa pomorskiego przypadało średnio 0,346 Mg zebranych odpadów komunalnych (zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny). Masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych z Gminy Morzeszczyn w 2018 r. wyniosła 1191,53 Mg, z czego 785,15 Mg to odpady niesegregowane, zmieszane. Warto zauważyć, że ilość odpadów w przeciągu kilku lat znacznie



się zwiększa w 2016 r. odpadów było o 221,05 Mg mniej natomiast odpadów zmieszanych różnica ta to: 153,56 Mg (20% więcej odpadów niż w 2016 roku).

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 2018 z obszaru gminy Morzeszczyn odebrano łącznie odpady o łącznej masie 1191,53 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 oraz , Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Gilwa Mała 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 2018 odebrano 785,15 Mg tych odpadów. Prawie wszystkie odpady zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania, jedynie popiół i odpady zmieszane z budowy, remontów są składowane (D5).

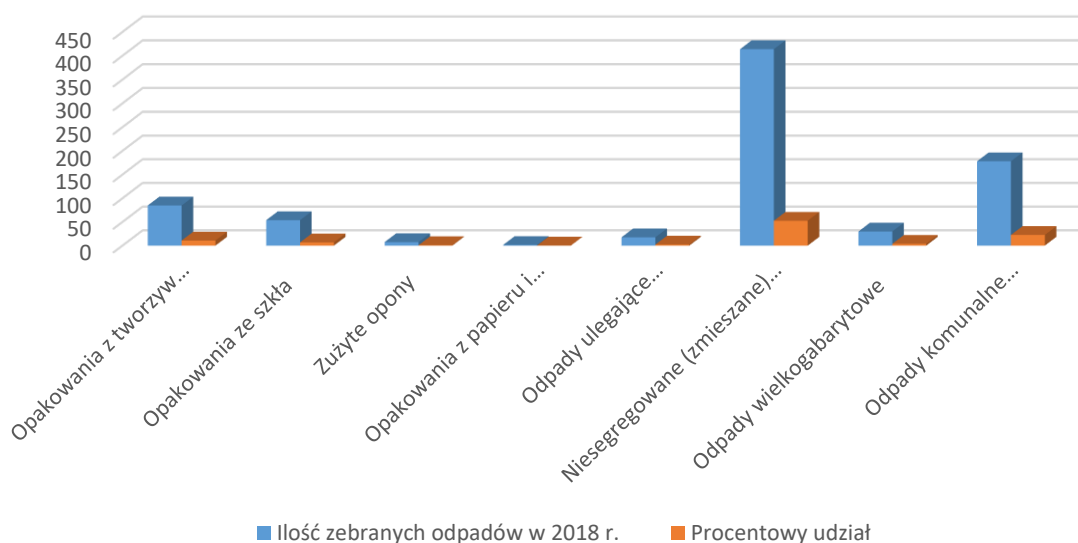




Tabela 1. Zestawienie odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Morzeszczyn w roku 2018 przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

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	84,900	R12	10,78
2	15 01 07	Opakowania ze szkła	53,760	R12	6,829
3	16 01 03	Zużyte opony	7,460	R13	0,947
4	150101	Opakowania z papieru i tektury	1,420	R12	0,180
7	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji BIO	17,640	R3	2,241
8	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	413,880	R12	52,581
9	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	29,880	R12	3,796
10	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół z gospodarstw domowych)	178,180	D5	22,636
			787,120	-	100%

Ilość odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Morzeszczyn



Wykres 1. Zestawienie masy poszczególnych rodzajów wybranych odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Morzeszczyn w roku 2018



W roku 2018 odebrano od mieszkańców 17,640 Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (20 02 01). Od września 2015 r. w PSZOKU jest możliwość dostarczania odpadów BIO degradowanych w 2018 r. zebrano 1,08 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 24 %. Ograniczanie składowania na powyższym poziomie zapewni zachowanie wskaźników do 2020 roku.

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 2018 r. wynosi 65 %. Wymagany rozporządzeniem poziom wynosi dla roku 2018 – 30 %.. A więc osiągnięty poziom recyklingu w gminie Morzeszczyn jest wystarczający do końca 2020r.

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 2018 gmina Morzeszczyn prowadziła zarówno działania edukacyjne jak i informacyjne w wyżej wymienionej tematyce.



Wiosną w kwietniu uczniowie Szkoły Podstawowej w Morzeszczynie 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 zajęciach edukacyjno-ekologicznych, które zostały przeprowadzone w nowo wybudowanym budynku Stowarzyszenia Eko-Inicjatywa w Kwidzynie.

Podczas wakacji w Bibliotece w Morzeszczynie odbywały się spotkania BiblioCamp, w którym to młodzież i dzieci spotykały się na warsztatach Eko.

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.



W 2018 r. zostały zakupione pojemniki na psie odchody, które zostały rozmieszczone na terenie wsi w Morzeszczynie.





Fotografia przedstawia zajęcia z BiblioCamp



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 procedury 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.

30.04.2019 r.