

**Analiza stanu  
gospodarki odpadami komunalnymi  
w gminie Morzeszczyn  
za rok 2020**

---



Kwiecień 2021

## Spis treści:

- I. Wstęp
- II. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Morzeszczyn
- III. Obowiązujące 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. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy
- IX. Działania edukacyjne i informacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi
- X. 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 2020 r. poz. 1439 ze zm.) 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, burmistrza, wójta, prezydenta 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 odpadów komunalnych;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 6) 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 2020 r. odpady komunalne były zbierane na 6 rodzajów frakcji: plastik, szkło, popiół, papier, bio, i odpady zmieszane. W pojemniki z odpadami zbieranymi zmieszanymi zbierane były śmieci, które pozostały po segregacji. Ponadto popiół i odpady

biodegradowalne odbierane były w oddzielnych pojemnikach w terminach: w okresie letnim „bio” od 1maja do 15 września a popiół od 16 września do 30 kwietnia. 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 Poczтовым.

#### 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. Regulują to Uchwały Rady Gminy Morzeszczyn nr V/26/2019 z dnia 27 marca 2019 r. oraz XIV/84/2020 z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty.

W roku 2020 obowiązywały następujące stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości:

Od 01.01.2020 r. do 30.04.2020 r.

- w wysokości 26 zł miesięcznie za każdą osobę zamieszkującą daną nieruchomość, jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny,
- 16 zł miesięcznie za każdą osobę zamieszkującą daną nieruchomość, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny w wysokości.

Od 01.05.2020 r. do 31.12.2020 r.

- w wysokości 22 zł miesięcznie za każdą osobę zamieszkującą daną nieruchomość, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny,
- ustala się 45 zł miesięcznie za każdą osobę w przypadku jeżeli właściciel nieruchomości zamieszkałej nie wypełnia obowiązki zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny.

Zgodnie z uchwałą nr XIV/85/2020 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie zwolnienia z części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym, ulga ta wynosi 2 zł od osoby zamieszkującej dana nieruchomość.

W roku 2020 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 11.05.2018r. i będzie obowiązywała do 30.06.2021 roku.

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 i worki 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 zgodnie z zawartym porozumieniem międzygminnym w sprawie utrzymania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (tzw. PSZOK) Uchwała nr XXIII/209/20 Rady Miejskiej w Pelplinie z dnia 27 listopada 2020r., Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowany jest na terenie Przedsiębiorstwa Komunalnego PELKOM w Pelplinie przy ul. Starogardzkiej 12. W/w punkcie, przyjmowane są nieodpłatnie od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych z terenu 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: wiosną i jesienią.

### **III. Obowiązujące uchwały związane z realizacją systemu gospodarowania odpadami komunalnymi**

Uchwała nr XXX/203/2017 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 29 listopada 2017 r., Uchwała nr XVII/103/2020 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 19 sierpnia 2020 r., Uchwała nr XIX/115/2020 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 28 października 2020 r. oraz Uchwała nr XXI/125/2020 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 29 grudnia 2020 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 listopada 2017 r. oraz XVII/102/2020 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 19 sierpnia 2020 r. w sprawie zmiany Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Morzeszczyn.

Uchwała nr XXX/204/2017 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 29 listopada 2017 r. uchwała XV/88/2020 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 13 maja 2020 r., uchwała nr XVII/104/2020 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 19 sierpnia 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.

Uchwały Rady Gminy Morzeszczyn nr V/26/2019 z dnia 27 marca 2019 r. oraz XIV/84/2020 z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty.

Uchwała nr XIV/85/2020 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie zwolnienia z części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

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.

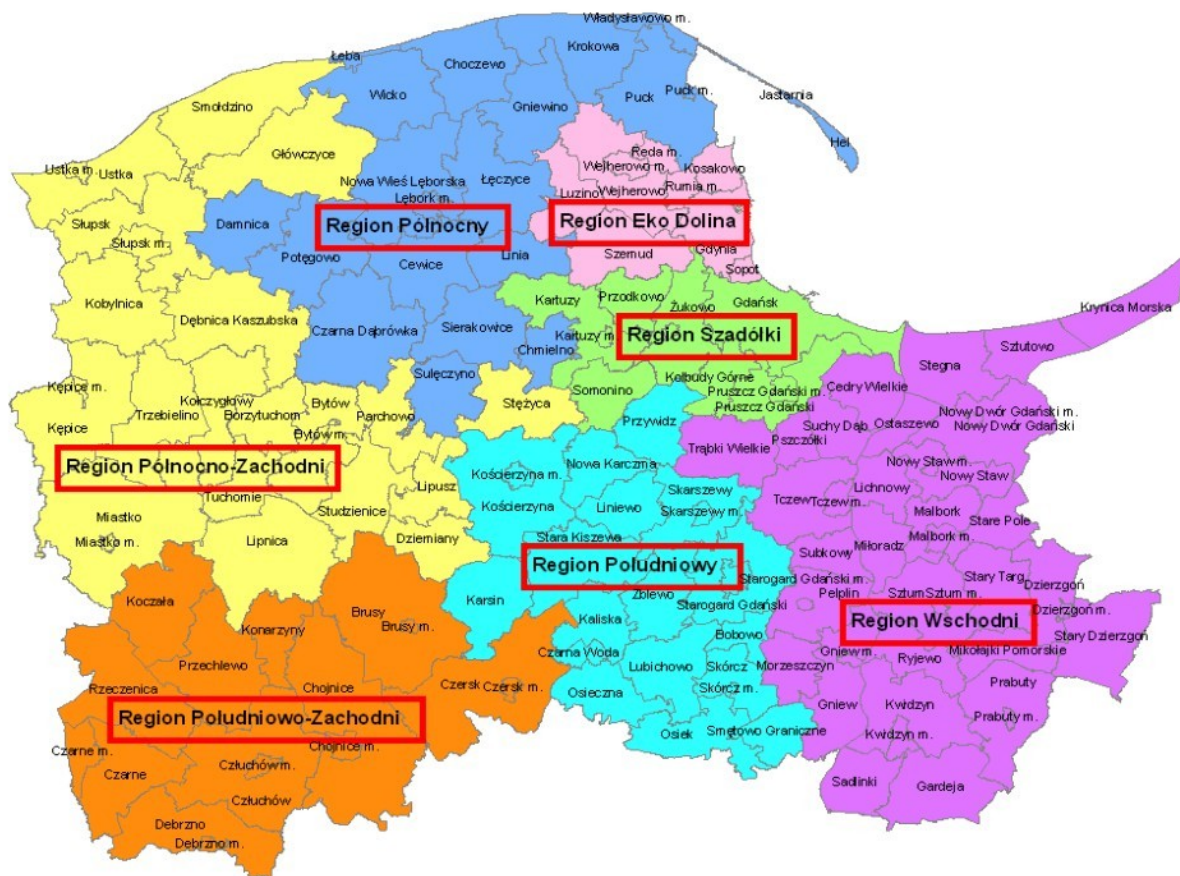
Uchwała nr XIX/116/2020 Rady Gminy Morzeszczyn z dnia 28 października 2020 r. w sprawie zawarcia porozumienia międzygminnego między Gminą Pelplin a Gminą Morzeszczyn dotyczącego powierzenia Gminie Pelplin zadania własnego w zakresie utrzymania selektywnego punktu zbierania odpadów komunalnych w miejscowości Pelplin.

#### **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 zielony 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 największego powierzchniowo - 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 m<sup>3</sup>;
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 m<sup>3</sup>;
  7. Kwaterę na odpady zawierające azbest - poj. użytkowa 58 773 m<sup>3</sup>;
- 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.

### **V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

Gmina Morzeszczyn ma sprawę funkcjonujący Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), znajdujący się w miejscowości Pelplin, który odbiera selektywnie zebrane odpady komunalne. Jest on w pełni wyposażony a w 2021 r. zostanie w pełni zmodernizowany i udoskonalony.

### **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 przeznacza 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 2020 roku koszty (660.030,00 zł) stanowiły 102,54% przypisanych należności (643.678,21 zł), natomiast wykonane wydatki (640.076,61 zł) 102,24% wykonanych dochodów z opłat (626.019,51 zł). W roku 2020 odnotowujemy wzrost przypisanych należności w stosunku do roku 2019 o 134.801,44 zł, dzięki czemu zmniejszył się udział kosztów utrzymania systemu w stosunku do należności względem roku 2019 o 12,41 p.p. Zmniejszył się także udział wydatków w stosunku do wykonanych dochodów o 11,22 p.p. względem roku poprzedniego. Jak już wspomniano w poprzednich latach, system od początku jego funkcjonowania, za wyjątkiem roku 2013 i 2014, wykazuje brak bilansowania finansowego. Deficyt na działalności wynosi już – 193.832,19 zł. Gmina pokrywa niedobór z własnych środków, ujmując go w kalkulacji stawki oraz naliczając odsetki od nieterminowych płatności i koszty upomnień.

W związku z rosnącymi kosztami utrzymania w 2020 r. podjęto decyzję o podwyżce stawek dla mieszkańców.





## VII. Liczba mieszkańców

Gmina Morzeszczyn na dzień 31.12.2020 r. liczyła 3622 mieszkańców, informacje zostały pozyskane z Urzędu Stanu Cywilnego w Morzeszczynie.

Do 31.12.2020 r. w tut. Urzędzie wpłynęło 382 szt. deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi we wszystkich przypadkach zadeklarowano zbiórkę

W złożonych deklaracjach zadeklarowano 2759 osób co stanowi 76,17 % w stosunku do ilości zameldowanych mieszkańców gminy 3622 (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.

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 uiszczenia opłat za usługi, których dostawcą jest gminna jednostka organizacyjna lub przedsiębiorca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

W 2020 roku w Gminie Morzeszczyn nie odnotowano takich przypadków, więc nie było potrzeby wydawania stosownych decyzji.

## VIII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Zgodnie z danymi ewidencyjnymi Urzędu dzień 31.12.2020 r. w gminie Morzeszczyn mieszkało 3622 osób. Jako że na jednego mieszkańca województwa pomorskiego przypadało średnio 372 kg zebranych odpadów komunalnych (zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny). Masa wszystkich odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Morzeszczyn w 2020 r. wyniosła 950,46 Mg, z czego 521,61 Mg to odpady niesegregowane, zmieszane.

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 2020 z obszaru gminy Morzeszczyn odebrano łącznie odpady o łącznej masie 950,46 Mg (Tabela1). Są to zarówno odpady zebrane przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych (przedsiębiorcy, instytucje kultury, oświaty), nieruchomości zamieszkałe (mieszkańcy Gminy Morzeszczyn, którzy złożyli deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi).

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 2020 odebrano 521,61 Mg tych odpadów. Jest to o 175,77 Mg mniej niż w 2019 r. w którym zmieszanych odpadów komunalnych odebrano 697,38 Mg. Prawie wszystkie odpady zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania, jedynie popiół i odpady zmieszane z budowy, remontów są składowane (D5).



**ZBIÓRKA ODPADÓW  
WIELKOGABARYTOWYCH**

na terenie gminy Morzeszczyn - **8 kwietnia 2021r.**

Odpady będą zbierane z miejsc zgłoszonych przez mieszkańców danych nieruchomości.  
Każdy kto jest zainteresowany odbiorem odpadów musi najpierw zgłosić to do Urzędu Gminy pod numerem telefonu 58/536-27-24 **www.14** w terminie do 02.04.2021r.

**DO ODPADÓW WIELKOGABARYTOWYCH ZALICZAMY:**  
sofy, krzesła, stoły, tapczony, łóżka, fotole, dywany, materace,  
rowery, zabawki dużych rozmiarów, sprzęt elektroniczny i elektryczny.  
Zbiórka odpadów obejmuje również zabite opary od sarn, osłonowatych.

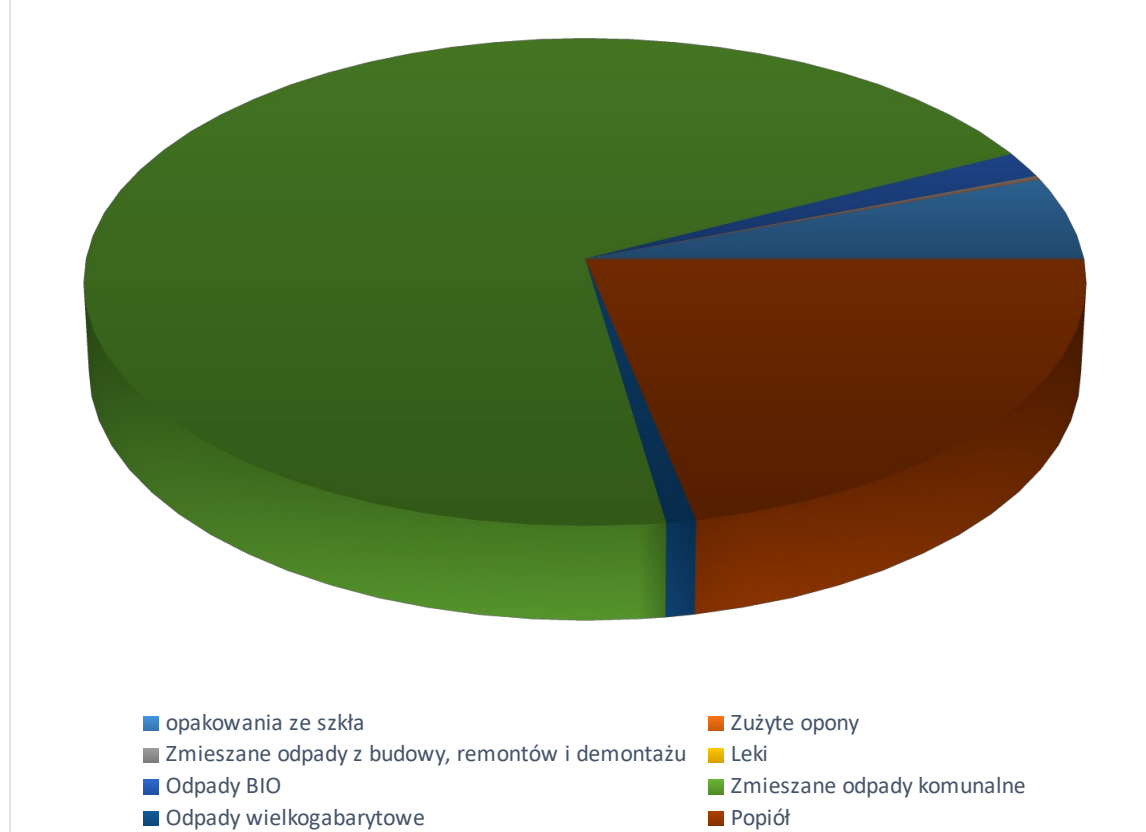
**DO ODPADÓW WIELKOGABARYTOWYCH NIE NALEŻĄ:**  
wszelkiego rodzaju części budowlane i sanitarne takie jak deski drewniane,  
belki, panele, drzwi, ramy okienne, płyty, wannы, sztywki, meble  
szklane, sprzęty, przejeżdż, płyty, rury, odpady remontowe oraz  
odpady samochodowe, odpady niebezpieczne, odpady zawierające asbestos.



**Tabela 1. Zestawienie odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Morzeszczyn w roku 2020 przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.**

Lp	Kod odpadu	Nazwa odpadu (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów)	Masa odpadów (Mg)	Sposób zagospodarowania
1	150101	Opakowania z papieru i tektury	6,92	R12
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	94,39	R12
3	15 01 07	Opakowania ze szkła	61,42	R12
4	16 01 03	Zużyte opony	4,42	R13
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	1,50	D5
6	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,031	R13
7	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	39,44	R3
8	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	631,590	R12
9	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	27,74	R12
10	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	193,02	D5
		<b>RAZEM</b>	950,46	

## PROCENTOWY UDZIAŁ ODPADÓW KOMUNALNYCH ZEBRANYCH Z TERENU GMINY ORZESZCZYN W 2020 R.



*Wykres 1. Zestawienie masy poszczególnych rodzajów wybranych odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy Morzeszczyn w roku 2020*

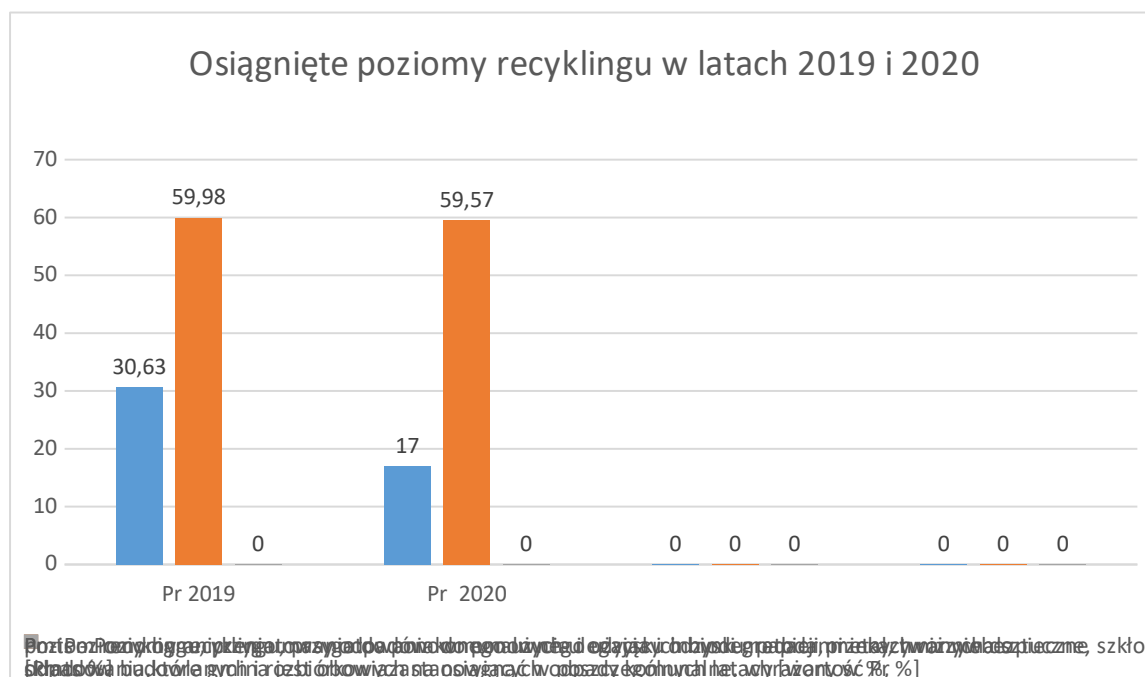
Odpady Komunalne z Gminy Morzeszczyn zbierane były również w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zebrano 8,74 Mg.

W roku 2020 r. odebrano 46,36 Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym większość stanowią odpady ulegające biodegradacji (20 02 01) - 39,44 Mg (pozostałe to opakowania z papieru i tektury 6,92 Mg (15 01 01)).

Odpady biodegradowalne stanowią jednak wciąż niewielką część masy wszystkich odpadów odebranych z obszaru gminy Morzeszczyn – 4,14 %.

W roku 2020 masa odpadów powstających z przetwarzania odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a więc odpadów nie nadających się do odzysku (19 12 12), wynosiła 92,46 Mg.

Zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów*, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania z obszaru gminy Morzeszczyń wynosi 17% (Wykres 2). Zgodnie z ww. rozporządzeniem w roku 2020 dopuszczone było składowanie maksymalnie 35% odpadów biodegradowalnych. Gmina ograniczyła masę składowanych odpadów ulegających biodegradacji zdecydowanie powyżej wymaganego poziomu.



*Wykres 2. Osiągnięte w latach 2019 i 2020 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 Środowiska<sup>1)</sup> – opracowanie własne*

Zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 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 Morzeszczyń w 2020 r. wynosi 59,57% (Wykres 2). Wymagany rozporządzeniem poziom wynosi dla roku 2020 – 50%. A więc poziom recyklingu w gminie Morzeszczyń został osiągnięty.

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wynosi w gminie Morzeszczyń w roku 2020 – 0% (Wykres 3). Zgodnie z rozporządzeniem wymagany poziom recyklingu w 2020 r. wynosi 70%. Gmina Morzeszczyń nie osiągnęła poziomu, z

racji iż na PSZOKu były dostarczane odpady o kodzie 170904 – zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901, 170902, które w Zakładzie Utylizacji Odpadów Stałych w Tczewie są składowane na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.) – proces ten zwany jest D5

## IX. 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 2020 gmina Morzeszczyn prowadziła zarówno działania edukacyjne jak i informacyjne w wyżej wymienionej tematyce, w okrojonym zakresie z racji Pandemii COVID-19 – pandemia zakaźnej choroby COVID-19 wywoływanej przez koronawirusa SARS-CoV-2.

Gmina Morzeszczyn prowadziła działania informacyjne poprzez

artykuły na stronie internetowej Urzędu Gminy jak i w portalach społecznościowych. Przedstawiały one zagadnienia funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, w tym informacje o zmianach przepisów dotyczących odbioru odpadów, jak również zachęcające do selektywnego zbierania odpadów.



## X. 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. Na terenie gminy Pelplin działa prawidłowo Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

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.

Płatności w 2020 r. za gospodarowanie odpadami komunalnymi w odniesieniu do złożonych deklaracji wynoszą 94,51% co należy uznać za poziom wysoki, w odniesieniu do liczby złożonych deklaracji. Jednak wynik ten jest gorszy w odniesieniu do liczby mieszkańców (76%) gminy według ewidencji Urzędu Gminy Morzeszczyn. W związku z tym gmina powinna podjąć skuteczniejsze środki zaradcze w celu zwiększenia liczby osób uiszczających opłaty za gospodarowanie odpadami w stosunku do ogólnej liczby mieszkańców.

System gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Morzeszczyn, podobnie jak w wielu gminach w Polsce, 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.