



**ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE MIASTA I GMINY MORDY ZA
2019 ROK**

BURMISTRZ

Jan Kujawski

Zatwierdził:

Opracowała:

Urszula Kędziora

28 KWIETNIA 2020 R.
URZĄD MIASTA I GMINY W MORDACH
ul. Kilińskiego 9, 08-140 Mordy

Spis treści

| | | |
|------|--|----|
| 1 | Podstawa prawna, cel i zakres analizy..... | 2 |
| 2 | System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Mordy..... | 3 |
| 2.1. | Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Mordy..... | 6 |
| 2.2. | Umowa na odbiór odpadów..... | 7 |
| 2.3. | Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych | 9 |
| 2.4. | Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi..... | 10 |
| 2.5. | Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych..... | 10 |
| 2.6. | Liczba mieszkańców..... | 10 |
| 2.7. | 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 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach..... | 12 |
| 2.8. | Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Miasta i Gminy Mordy..... | 12 |
| 2.9. | Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych | 15 |

1 Podstawa prawna, cel i zakres analizy

Podstawę opracowania „Analizy systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Mordy za rok 2019” stanowi art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2019 r. poz. 2010 ze zm.) zwanej dalej ustawą, zgodnie z którym gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza swoim zakresem obejmuje:

- 1) możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 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 ustawy;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do

składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 9tb ust. 2 ustawy analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza podlega także publicznemu udostępnieniu na stronie BIP Urzędu Miasta i Gminy (art. 9tb ust.3).

2 System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Mordy

Utrzymanie czystości i porządku w gminach należy do obowiązkowych zadań własnych gminy.

Zgodnie z zapisami ustawy gminy zobowiązane są m.in. do:

- 1) objęcia wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi;
- 2) nadzorowania gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym realizacji zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;
- 3) zapewnienia selektywnego zbierania odpadów komunalnych obejmującego co najmniej: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe oraz bioodpady;
- 4) tworzenia punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób umożliwiający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, które zapewniają przyjmowanie co najmniej odpadów komunalnych: ww., odpadów niebezpiecznych, przeterminowanych leków i chemikaliów, odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek, zużytych baterii i akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytych opon, odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz odpadów tekstyliów i odzieży;

- 5) dokonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi;
- 6) osiągnięcia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, z wyłączeniem innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne, w wysokości co najmniej:
 - 50% wagowo - za każdy rok w latach 2020-2024;
 - 55% wagowo - za każdy rok w latach 2025-2029;
 - 60% wagowo - za każdy rok w latach 2030-2034;
 - 65% wagowo - za 2035 r. i za każdy kolejny rok.
- 7) osiągnięcia poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne w wysokości co najmniej 70% wagowo rocznie.

W związku z powyższym, w myśl znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Miasto i Gmina Mordy podjęło szereg działań związanych z wprowadzeniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym określono model zbiórki odpadów (zbierane frakcje, częstotliwość odbioru), skalkulowano wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami i określono sposób jej poboru, a następnie przyjęto uchwały, które samorząd był zobowiązany podjąć na mocy ustawy.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2019 roku określały szczegółowo uchwały Rady Miejskiej w Mordach, w tym:

1. uchwała Nr VIII/45/2015 Rady Miejskiej w Mordach z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Mordy (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2015 r., poz. 4390 oraz z 2016 r. poz. 9161),
2. uchwała Nr VIII/46/2015 Rady Miejskiej w Mordach z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Miasta i Gminy Mordy i zagospodarowania tych odpadów (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2015 r., poz. 4391 oraz z 2016 r., poz. 8896),
3. uchwała Nr VIII/47/2015 Rady Miejskiej w Mordach z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za

- gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2015 r., poz. 4392),
4. uchwała Nr VIII/48/2015 Rady Miejskiej w Mordach z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2015 r. poz. 4393 i 8134, oraz z 2017 r. poz. 344),
 5. uchwała Nr III/24/2018 Rady Miejskiej w Mordach z dnia 28 grudnia 2018 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Miasta i Gminy Mordy (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2019 r., poz. 543),
 6. uchwała nr XXI/136/2016 Rady Miejskiej w Mordach z dnia 24 czerwca 2016 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat za usługi odbierania odpadów komunalnych i opróżniania zbiorników bezodpływowych z nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2016 r., poz. 5868).

W związku ze zmianami przepisów prawa Rada Miejska w Mordach w dniu 29 października 2019 r. podjęła następujące uchwały:

- uchwałę Nr XII/87/2019 w sprawie uchwalenia “Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Mordy” (zmienioną w dniu 30 grudnia 2019 r. uchwałą Nr XV/110/2019);
- uchwałę Nr XII/88/2019 w sprawie sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Miasta i Gminy Mordy i zagospodarowywania tych odpadów uaktualniającą wymagane przepisami prawa zmiany (zmienioną w dniu 27 listopada 2019 r. uchwałą Nr XIV/101/2019).

Rada Miejska w Mordach w 2019 roku nie podjęła uchwały o objęciu systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości niezamieszkałych, na których odpady powstają wskutek prowadzenia działalności gospodarczej jak i nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, w związku z czym właściciele tych nieruchomości mieli obowiązek zawarcia indywidualnej umowy z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

2.1. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Mordy

Rada Miejska w Mordach w uchwale Nr VIII/48/2015 z dnia 28 kwietnia 2015 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2015 r. poz. 4393 i 8134, oraz z 2017 r. poz. 344, oraz z 2019 r. poz. 429) dokonała wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zgodnie z którą opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Mordy powstającymi na nieruchomościach zamieszkałych stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty.

Na przestrzeni lat 2013-2019 wysokość stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za odpady zbierane w sposób selektywny i nieselektywny przedstawiały się następująco:

- 1) od 1 lipca 2013 r. do 31 grudnia 2015 r.:
 - 4 zł od osoby miesięcznie – w przypadku, gdy odpady są zbierane w sposób selektywny;
 - 8,00 zł od osoby miesięcznie – w przypadku, gdy odpady są zbierane w sposób nieselektywny;
- 2) od 1 stycznia 2016 do 28 lutego 2017 r.:
 - 5 zł od osoby miesięcznie – w przypadku, gdy odpady są zbierane w sposób selektywny;
 - 10,00 zł od osoby miesięcznie – w przypadku, gdy odpady są zbierane w sposób nieselektywny;
- 3) od 1 marca 2017 r do 31 stycznia 2019 r. obowiązywały stawki:
 - 6 zł od osoby miesięcznie – w przypadku, gdy odpady są zbierane w sposób selektywny;
 - 11,00 zł od osoby miesięcznie – w przypadku, gdy odpady są zbierane w sposób nieselektywny.
- 4) od 1 lutego 2019 roku do 31 stycznia 2020 r. obowiązywały stawki:
 - 8 zł od osoby miesięcznie – w przypadku, gdy odpady są zbierane w sposób selektywny;
 - 16 zł od osoby miesięcznie - w przypadku, gdy odpady są zbierane w sposób

nieselektywny.

W zamian za uiszczaną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, nieruchomości zamieszkałe, które złożyły deklaracje są wyposażone w worki służące do zbierania odpadów komunalnych segregowanych i nieselegrowanych.

W ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbierana jest każda zebrana przez właściciela ilość odpadów komunalnych, tj:

- nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne;
- odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji;
- papier i tektura;
- szkło;
- tworzywa sztuczne;
- metal i opakowania wielomateriałowe nieulegające biodegradacji.
- popiół.

W zakresie wnoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mieszkańcy mogą również skorzystać z funkcjonującego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), znajdującego się w Mordach, przy ul. Olchowej, czynnego w każdy czwartek i sobotę od godz. 09:00 – 13:00. Do punktu mogą być dostarczane odpady takie jak: meble i odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny pochodzący z gospodarstw domowych, zużyte baterie i akumulatory inne niż przemysłowe i samochodowe, odpady budowlane i rozbiórkowe powstałe w wyniku rozbiórek lub remontów, na które nie są wymagane pozwolenia lub zgłoszenia, zużyte opony, przeterminowane leki, chemikalia, odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone, popiół.

2.2. Umowa na odbiór odpadów

Miasto i Gmina Mordy w dniu 05.12.2017 r. podpisała z przedsiębiorstwem PUK SERWIS Sp. z o.o. z siedzibą ul. Brzeska 110, 08-110 Siedlce, wyłonionym w drodze przetargu nieograniczonego, umowę na wykonanie zadania pod nazwą: „Odbiór

i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Miasta i Gminy Mordy w latach 2018 - 2019”.

W ramach podpisanej umowy, zgodnie z uchwałami, o których mowa w pkt. 2, częstotliwość odbioru odpadów komunalnych zmieszanych została określona następująco:

- 1) z obszaru zabudowy jednorodzinnej i budynków wielolokalowych z terenu wiejskiego Gminy Mordy:
 - a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 1 raz w miesiącu;
 - b) odpady komunalne ulegające biodegradacji oraz odpady zielone:
 - w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 1 raz w miesiącu,
 - w okresie od 1 listopada do 31 marca – 1 raz na 5 miesięcy,
 - c) popiół:
 - w okresie od 1 maja do 30 września – 1 raz na 5 miesięcy,
 - w okresie od 1 października do 30 kwietnia – 1 raz w miesiącu.
- 2) z obszaru zabudowy jednorodzinnej z terenu Miasta Mordy:
 - a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:
 - w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 2 razy w miesiącu,
 - w okresie od 1 listopada do 31 marca – 1 raz w miesiącu,
 - b) odpady komunalne ulegające biodegradacji oraz odpady zielone:
 - w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 1 raz na 2 tygodnie,
 - w okresie od 1 listopada do 31 marca – 1 raz na 5 miesięcy,
 - c) popiół – 1 raz w miesiącu;
- 3) z obszaru zabudowy budynkami wielolokalowymi z terenu Miasta Mordy:
 - a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:
 - w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 1 raz z tygodniu,
 - w okresie od 1 listopada do 31 marca – 2 razy w miesiącu
 - b) odpady komunalne ulegające biodegradacji oraz odpady zielone:
 - w okresie od 1 kwietnia do 31 października – 1 raz w tygodniu,
 - w okresie od 1 listopada do 31 marca – 1 raz na 5 miesięcy,
 - c) popiół – 1 raz w miesiącu;
- 4) z pojemników lub worków z posegregowanymi odpadami: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne, metal i opakowania wielomateriałowe nie ulegające biodegradacji – 1 raz w miesiącu.

Segregacja odpadów polega na wyodrębnieniu u „źródła” (bezpośrednio na terenie nieruchomości) powstawania następujących frakcji:

- 1) metali i opakowań wielomateriałowych nie ulegających biodegradacji – worki różowe,
- 2) tworzyw sztucznych – worki żółte,
- 3) szkła – worki zielone,
- 4) papieru i tektury – worki niebieskie,
- 5) odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji oraz odpadów zielonych – worki brązowe,
- 6) niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – worki czarne,
- 7) popiołu – worki szare.

2.3. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Przez przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.

Na terenie Miasta i Gminy Mordy nie ma możliwości przewarzenia odpadów komunalnych. Wszystkie odpady w 2019 roku przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych - Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Siedlcach.

2.4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2019 roku nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w bieżącym roku wynikają wyłącznie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Miasta i Gminy Mordy, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów.

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

Koszty poniesione w 2019 roku związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Miasta i Gminy Mordy wyniosły **439 854,08 zł**.

Zakładany dochód Miasta i Gminy Mordy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynikający ze złożonych deklaracji określono na kwotę 498 171,00 zł. Rzeczywiste wpływy na koniec 2019 r. wyniosły 458 261,28 zł.

2.6. Liczba mieszkańców

W ostatnich latach na terenie Miasta i Gminy Mordy zanotowano znaczny spadek liczby mieszkańców. Zgodnie z danymi meldunkowymi wg. stanu na dzień 31 grudnia 2019 r. gminę zamieszkiwało 5 817 osób, z czego 1 753 osób zamieszkiwało miasto Mordy.

Zgodnie z danymi zawartymi w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Mordy zamieszkuje 4803 osób, z czego w mieście Mordy 1424 osób.

Różnica pomiędzy liczbą osób zadeklarowanych, a zameldowanych na terenie Miasta i Gminy Mordy wynika z faktu podejmowania nauki poza miejscem stałego meldunku przez wielu uczniów i studentów. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy, a nawet kraju.

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2019 roku, objętych było łącznie 4803 osób, z czego:

- 4435 osób, tj. 92,34 % - zadeklarowało zbieranie odpadów w sposób selektywny,
- 368 osób, tj. 7,66 % - zadeklarowało zbieranie odpadów w sposób nieselektywny.

Zgodnie z danymi wynikającymi ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości, na dzień 31 grudnia 2019 r. na terenie Miasta i Gminy Mordy baza nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosła 1730 nieruchomości (w tym 2 spółdzielnie mieszkaniowe i 4 wspólnoty i 161 nieruchomości niezamieszkałych).

Poza systemem znajdują się wszystkie nieruchomości niezamieszkałe oraz budynki, w których prowadzona jest działalność gospodarcza. Przedsiębiorcy prowadzący działalność gospodarczą na terenie Miasta i Gminy Mordy muszą mieć podpisane indywidualne umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

2.7. 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 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Zgodnie z brzmieniem art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez:

- 1) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub
- 2) gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej – przez okazanie takich umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi.

Na koniec 2019 roku nie stwierdzono 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. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Burmistrz Miasta i Gminy Mordy wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości.

2.8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Miasta i Gminy Mordy

Masa odpadów wyszczególniona w poniższej tabeli została ustalona na podstawie sprawozdań otrzymanych od firm odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Miasta i Gminy Mordy za 2019 rok.

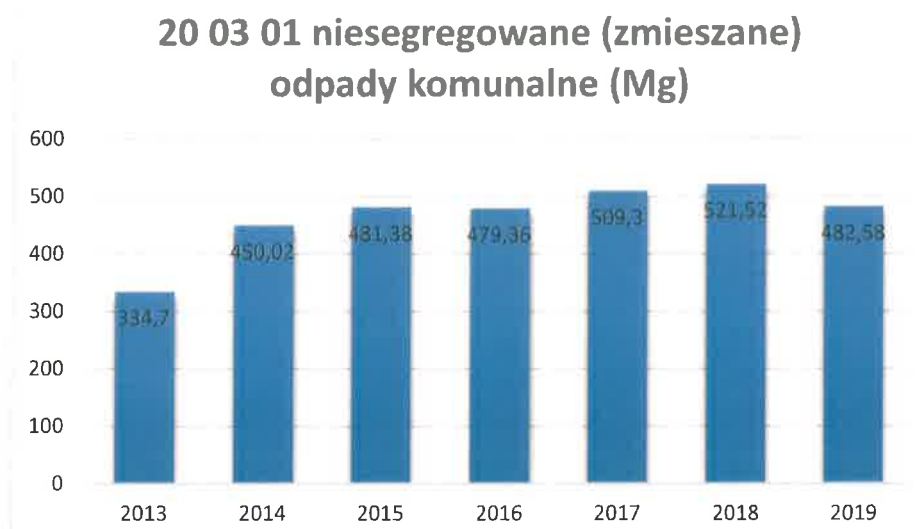
Tabela 1. Poszczególne rodzaje odpadów komunalnych odebranych z terenu Miasta i Gminy Mordy.

| Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów z nieruchomości [Mg ¹] |
|------------------------------------|---|--|
| 20 03 01 | Niesegregowane odpady komunalne | 482,580 |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 5,01 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 67,380 |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 31,320 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 25,230 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 79,200 |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 76,100 |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 0,070 |
| 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 0,290 |
| 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół) | 108,940 |
| 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji | 15,120 |
| 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 0,680 |
| 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów | 1,360 |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 13,480 |
| 20 01 23* | Urządzenia zawierające freony | 0,560 |
| SUMA | | 907,320 |

Tabela 2 Poszczególne rodzaje odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Mordach.

| Kod zebranych odpadów komunalnych | Rodzaj zebranych odpadów komunalnych | Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg] |
|-----------------------------------|--|---|
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 8,720 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 4,420 |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 3,540 |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03 | 2,220 |
| SUMA | | 18,90 |

¹ Mg (megagram) jest równoważny 1 tonie. Megagram jest jednostką przyjętą jako podstawowa w całej sprawozdawczości dotyczącej gospodarowania odpadami



Wykres 1. Porównanie ilości zebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Mordy w latach 2013-2019 (Mg).

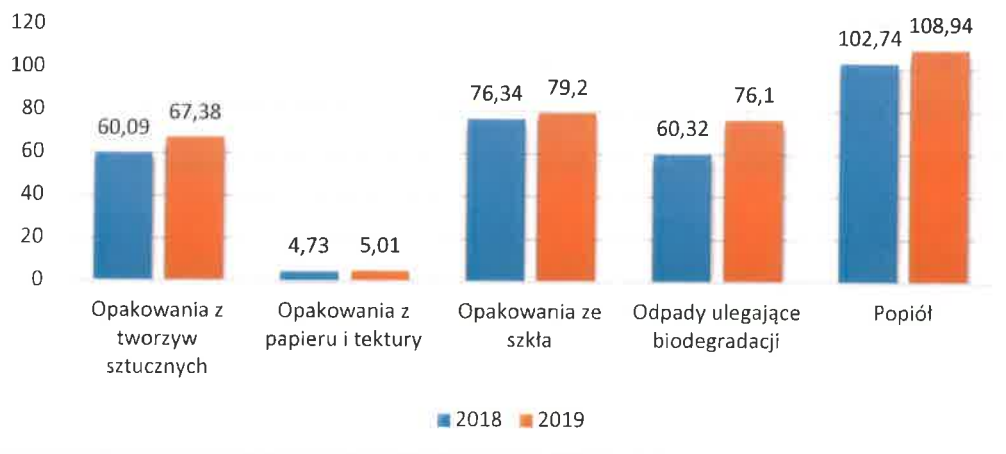
Z uwagi na to, że Miasto i Gmina Mordy dysponuje wyłącznie danymi dotyczącymi ilości odebranych odpadów komunalnych, nie zaś odpadów wytworzonych, dlatego powyższe dane należy traktować jako przybliżone. Należy wziąć pod uwagę, że mieszkańcy Miasta i Gminy Mordy zagospodarowali część odpadów komunalnych we własnym zakresie, np.:

- papier, tekturę i drewno, w tym opakowania z drewna - jako paliwo,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji - w przydomowych kompostownikach i do skarmiania zwierząt,
- odpady mineralne, w tym frakcje popiołowe – jako nawóz.

Łączna ilość odpadów komunalnych zebranych na terenie Miasta i Gminy Mordy w 2019 r. wynosiła 907,32 Mg z czego 482,58 Mg stanowiły niesegregowane odpady komunalne tj. 53,19% ogółu zebranych odpadów komunalnych.

Poniższy wykres przedstawia poszczególne frakcje odpadów komunalnych odebranych u „źródła” z terenu Miasta i Gminy Mordy w latach 2018 i 2019. Łatwo stwierdzić, że wzrosła liczba ton odebranych odpadów komunalnych w porównaniu do roku poprzedniego.

Frakcje odpadów komunalnych odebranych z terenu Miasta i Gminy Mordy w latach 2018-2019 (Mg)



Wykres 2. Frakcje odpadów komunalnych odebranych z terenu Miasta i Gminy Mordy w 2018 i 2019 roku (Mg).

2.9. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych wyniosła **139,420 Mg**. Przedstawiona wartość wynika ze sprawozdań półrocznych składanych przez podmiot odbierający odpady komunalne z terenu Miasta i Gminy Mordy.

Spis wykresów i tabel

| | |
|--|----|
| Tabela 1 Poszczególne rodzaje odpadów komunalnych odebranych z terenu Miasta i Gminy Mordy w 2019 r. | 13 |
| Tabela 2 Poszczególne rodzaje odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnej .. | 13 |
| Wykres 1 Porównanie ilości zebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Mordy w latach 2013-2019 (Mg). | 14 |
| Wykres 2 Frakcje odpadów komunalnych odebranych z terenu Miasta i Gminy Mordy w 2018 i 2019 roku (Mg). | 15 |