



ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY TORZYM
ZA 2023 rok

Torzym, kwiecień 2024 r.

Spis treści

1. Cel i podstawowe założenia analizy
2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami
3. Charakterystyka gminy Torzym
4. Charakterystyka gminy Torzym
5. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.
6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
7. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy
8. Osiągnięte poziomy ograniczenia masy bioodpadów ulegających biodegradacji, poziomy ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz poziomy składowania odpadów.
9. Podsumowanie

1. Cel i podstawowe założenia analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Torzym za 2023 rok.

Zgodnie z art.3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399), jednym z zadań gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Dokument ten zawiera informacje o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

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

Reasumując analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami

Podczas opracowania niniejszej analizy wykorzystano następujące dokumenty:

1. Ustawę z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399);
2. Ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.);
3. Ustawę z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1113);
4. Ustawę z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2024 r. poz. 573);
5. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. poz. 2412);
6. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.);
7. Sprawozdanie Burmistrza Miasta Torzymia z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2023 rok;
8. Uchwałę Nr XXVI 176/21 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 25 listopada 2021r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
9. Uchwałę Nr XXVII/177/21 z dnia 29 grudnia 2021 r. w sprawie ustalenie ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego lub innej nieruchomości wykorzystywanej jedynie przez część roku wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe;
10. Uchwałę Nr XIII.99.20 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 4 maja 2020 r w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Torzym;
11. Uchwałę Uchwała Nr XIII/101/20 z dnia 4 maja 2020 r w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
12. Uchwałę Nr XIII/100/20 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 4 maja 2020r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów.
13. Uchwałę NR XXXV/257/22 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 28 listopada 2022 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu;
14. Uchwałę NR XIV/104/20 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 29 maja 2020 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
15. Uchwałę Nr XXXV/257/22 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 28 listopada 2022 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów;
16. Uchwałę NR XL/293/23 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 6 czerwca 2023 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

17. Uchwałę Nr XXXVII/281/23 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 31 stycznia 2023 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Torzym;

3. Charakterystyka gminy Torzym

Gmina Torzym jest gminą miejsko wiejską położoną północno- zachodniej części województwa lubuskiego. Gmina Torzym zajmuje obszar 374,87 km². W skład gminy wchodzi:

- Ośrodek miejski-Torzym
- 21 wsi sołeckich-
: Bargów, Bielice, Bobrówko, Boczków, Debrznica, Drzewce, Drzewce (kolonia), Garbicz, Gądków Mały, Gądków Wielki, Grabów, Koryta, Kownaty, Lubin, Lubów, Mierczany, Pniów, Prześlice, Tarna wa Rzepińska, Walewice, Wystok.
- 4 osady(Jelenie Pole, Rojek, Rożnówka
- 1 Kolonia Drzewce
- 1 Leśniczówka Góry

4. Zagadnienia ogólne dotyczące gospodarki odpadami w Gminie Torzym

4.1.System gospodarowania odpadami na terenie Gminy Torzym

W 2023 roku na terenie Gminy Torzym funkcjonowały dwa systemy gospodarowania odpadami dla: • nieruchomości zamieszkałych - system zorganizowany przez Gminę, • nieruchomości niezamieszkałych - system oparty na indywidualnych umowach zawartych przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych z przedsiębiorcami uprawnionymi do świadczenia usług w tym zakresie. Na dzień 31.12.2023 roku uprawnionych do świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości było 8 podmiotów wpisanych do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Torzymia .

4.2.Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych

W roku 2023 na podstawie umowy podmiotem odbierającym odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych i nieruchomości, na których znajduje się domek letniskowy lub innych nieruchomości wykorzystywanych w celach rekreacyjno- wypoczynkowych na terenie gminy Torzym było:

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „LS-PLUS” Sp. z o.o.

Z siedzibą główną przy ul. Spornej 1 69-709 Poznań oddział komunalny Glisno 44 69-201 Lubniewice

Firma ta została wyłoniona w wyniku przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta na odbiór i transport odpadów od mieszkańców gminy według szczegółowego

harmonogramu. W ramach zawartej umowy firma dostarcza mieszkańcom worki przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w odpowiednich kolorach.

4.3.Miejsce zagospodarowania niesegregowanych odpadów komunalnych.

Miejsce zagospodarowania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania:

Instalacja Celowego Związku Gmin CZG-12 – Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych, Długoszyń 80 69-200 Sulęcín.

4.4.Obowiązek powstania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 6h Ustawy z dnia 13 września 1996 r o utrzymaniu czystości i porządku w gminach opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązani są ponosić właściciele nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Na podstawie art. 6i Ustawy z dnia 13 września o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Obowiązek ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi powstaje :

- a) W przypadku nieruchomości, na której zamieszkują mieszkańcy- za każdy miesiąc, w którym na danej nieruchomości zamieszkuje mieszkaniec;
- b) w przypadku nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy - za każdy miesiąc, w którym na danej nieruchomości powstały odpady komunalne;
- c) w przypadku nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy, i innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe - za rok bez względu na długość okresu korzystania z nieruchomości.

Uchwałą nr XIII.102.2020 Rady Miejskiej w Torzymiu dnia 4 maja 2020 r. w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, dokonano wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zgodnie z którą opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz ustalonej stawki opłaty.

Rada Miejska w Torzymiu Uchwałą nr XIV/104/20 z dnia 29 maja 2020 r.. w sprawie zmiany uchwały w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnym wprowadziła :

- Zwolnienie w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi rodziny wielodzietne, o których mowa w ustawie z dnia 5 grudnia 2014r. o Karcie Dużej Rodziny (Dz. U. z 2019r., poz. 1390 ze zm.), w wysokości 30 zł
- Zwolnienie w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w

kompostowniku przydomowym, w wysokości 5 zł od stawki obowiązującej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny

4.5. Wysokość stawki opłaty

Wysokość ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla domków letniskowych oraz nieruchomości wykorzystywanej jedynie przez część roku w celach rekreacyjnych została ustalona Uchwałą nr XXVI/I77/2 I Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 25 listopada 2021 r. i wynosi 191 zł.

Zmiany stawki opłaty za gospodarowanie odpadami jakie wystąpił od utworzenia systemu gospodarki odpadami

- **Od 30.06 2013 r.**
Za gospodarowanie odpadami selektywnie zbieranymi i odbieranymi- **7,50 zł**
Za gospodarowanie odpadami zmieszanymi- **11,50 zł**
- **Od 01.01.2016r.**
Za gospodarowanie odpadami selektywnie zbieranymi i odbieranymi-**8,50 zł**
Za gospodarowanie odpadami zmieszanymi-**14,00 zł**
- **Od 01.09.2019 r**
Za gospodarowanie odpadami selektywnie zbieranymi i odbieranymi-**14,00 zł**
Za gospodarowanie odpadami zmieszanymi-28,00zł
- **Od 01.07.2020 r**
Za gospodarowanie odpadami selektywnie zbieranymi i odbieranymi-**26,00zł**
- **Od 01.01.2022 r**
Za gospodarowanie odpadami selektywnie zbieranymi i odbieranymi-**29,00 zł**
- **Od 01.07.2023 r**
Za gospodarowanie odpadami selektywnie zbieranymi i odbieranymi-**35,00 zł**
(Uchwała nr XL/293/23 Rady Miejskiej w Torzymiu z dnia 6 czerwca 2023 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi)

4.6. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

Właściciele nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Torzym w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogli dostarczać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) znajdującego się:

w miejscowości Długoszyn 80, 69-200 Sulęcín - Celowy Związek Gmin CZG-12.

Następujących frakcji odpadów:

- papier i tektura,
- metale i tworzywa sztuczne,
- szkło i odpady opakowaniowe ze szkła (białe i kolorowe),

- opakowania wielomateriałowe(kartony po sokach i mleku),
- ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające [odzież i tekstylia z materiałów naturalnych,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- przeterminowane leki,
- zużyte baterie i akumulatory,
- budowlane i rozbiórkowe,
- zużyte opony,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.

Wszelkich informacji o pracy PSZOK udziela pracownik PSZOK na miejscu lub pod numerem telefonu 95 755 93 71 lub 72 oraz pracownik urzędu gminy pod numerem tel. 68 34 16 221.

W ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi raz w roku została zorganizowana zbiórka wszelkiego rodzaju odpadów wielkogabarytowych (meble, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, zabawki, materace, odzież, tekstylia) od mieszkańców gminy.

5. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

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

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r., (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwienia, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwienie. Zapisy art. 9 e ust. 1 z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, wyraźnie wskazują, że podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania:

- selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach;
- zmieszanych odpadów komunalnych, oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Na terenie gminy Torzym nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z umową przetargową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy przekazywane były do Zakładu

Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Długoszynie (Celowego Związku Gmin-CZG-12).

W przypadku frakcji odpadów selektywnie zebranych w ramach zagospodarowania odpadów Wykonawca zobowiązany był do ich przekazania do instalacji odzysku unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie Torzym prowadzona jest zbiórka selektywna następujących frakcji odpadów:

1. papier
2. metal
3. tworzywa sztuczne,
4. szkło,
5. opakowania wielomateriałowe,
6. bioodpady (Duża część mieszkańców zagospodarowuje we własnym zakresie – kompostowniki.)
7. odpady niebezpieczne
8. przeterminowane leki i chemikalia,
9. odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki,
10. zużyte baterie i akumulatory,
11. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
12. meble i inne odpady wielkogabarytowe,
13. zużyte opony,
14. odpady budowlane i rozbiórkowe,
15. tekstylia i odzież.

Zużyte leki kierowane są do pojemników znajdujących się w aptece przy ulicy Wojska Polskiego 52 oraz w aptece przy Ulicy Wojska Polskiego 57 na terenie gminy Torzym, w której jest prowadzona zbiórka przeterminowanych lub niewykorzystanych leków pochodzących z gospodarstw domowych.

Odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory jak również opony odbierane są od mieszkańców podczas zorganizowanej zbiórki według ustalonego harmonogramu.

Zużyte baterie można przekazać w Przedszkolu w Torzymiu oraz w niektórych sklepach na terenie gminy Torzym, do specjalnie przygotowanych do tego pojemników.

6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2023 roku Gmina Torzym nie realizowała zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, w związku z czym nie poniosła z tego tytułu żadnych kosztów.

Gmina Torzym jako członek Celowego Związku Gmin CZG-12 w Długoszynie opłaca składkę członkowską przeznaczoną na pokrycie kosztów związanych z funkcjonowaniem Instalacji Przetwarzania Odpadów w Długoszynie.

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

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2023 roku przedstawia tabela poniżej. Kwoty podane w tabelach są kwotami brutto.

Miesiąc	Odbiór i transport odpadów komunalnych	Utylizacja odpadów komunalnych	Utylizacja odpadów z PSZOK	Utylizacja odpadów "zamiętych odpadki na kwiatki"	Nota Obciążeniowa-członkostwo w CZG12 (BRUTTO)	Prowadzenie i obsługę PSZOK (BRUTTO)	Koszty zbiórki gabarytów w oraz opon
styczeń 2023	58914	64532,6	2703,46		9686,25	1891,28	
luty 2023	53559,58	56273,62	1814,4			1891,28	
marzec 2023	60761,88	69909,48	4358,45		9686,25	1891,28	
kwiecień 2023	59017,25	63397,73	2788,98	91,76		1891,28	
maj 2023	62921,88	236665,8	3623,61			1891,28	143452,1
czerwiec 2023	57401,78	59368,15	1908,36		9686,25	1891,28	
lipiec 2023	61371,22	64946,44	1349,13			1891,28	
sierpień 2023	72330,41	76204,15	4404,04			1891,28	
wrzesień	65185,13	65730,53	2918,59		9686,25	1891,28	
październik	74689,52	60354,07	4379,84			1891,28	
listopad	79137,22	59758,56	8454,45			1891,28	
grudzień	68318,64	55052,78	907,2			1891,28	

RAZE									
M	773608,51	932193,91	39610,51	91,76	38745	22695,36	143452,1	1950397,1	

Tabela.1 Koszty poniesione za odbiór, transport oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców z gminy Torzym.

Łączna kwota brutto poniesiona w związku z odbieraniem, transportem oraz zagospodarowaniem odpadów komunalnych odebranych od mieszkańców gminy Torzym w 2023 r. wynosiła **1950397,10 zł.**

Dochody, które były otrzymane od mieszkańców gminy Torzym za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2023 r. wynosiły **1686164,32 zł.**

System gospodarki odpadami nie bilansuje się, koszty są wyższe od dochodów otrzymanych od mieszkańców w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. (1950397,10 zł-1686164,32 zł=264 232,78 zł)

Liczba osób objętych systemem gospodarki odpadami (osoby, które objęte są w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi) na dzień 31.12.2023 r wynosiła **5065**

Liczba gospodarstw, posiadających przydomowy kompostownik i korzystających z ulgi za kompostowanie bioodpadów na dzień 31.12.2023 r. wynosiła 840.

Liczba gospodarstw domowych, które korzystały z ulgi za posiadanie Karty Dużej Rodziny na dzień 31.12.2023 r. wynosiła **489.**

Opłatą ryczałtową za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy lub inna nieruchomość wykorzystywana w celach rekreacyjno-wypoczynkowych zostały objęte **36 deklaracji.**

6.2. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 60 ust. 1

W skład Miasta i Gminy Torzym wchodzi 22 miejscowości, tj. Bargów, Bielice, Bobrówko, Boczów, Debrznica, Drzewce, Drzewce Kolonia, Garbicz, Gądków Mały, Gądków Wielki, Grabów, Koryta, Kownaty, Lubin, Lubów, Mierzany, Pniów, Prześlice, Tarnawa Rzepińska, Torzym, Walewice, Wystok (miasto Torzym i 21 sołectw)

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2023 r.

Analizie powinna zostać poddana liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie otworzyli deklaracji, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 o ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W 2023 roku odnotowano, iż około 1 851 właścicieli nieruchomości ma złożone deklaracje, a około 5065 osób jest zadeklarowanych w owych deklaracjach. Różnica w ilości może wynikać z:

- faktu, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość a nie osoby zameldowane- część osób zameldowanych na terenie Miasta i Gminy Torzym faktycznie przebywa na terenie innej gminy, a nie dopełniło ustawowego obowiązku meldunkowego,

- z możliwości tymczasowej zmiany miejsca zamieszkania (wyjazd za granicę, wyjazd do innej gminy do pracy, szkoły itp.)

W stosunku do właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wyznaczonym terminie wszczęto postępowanie administracyjne o ustalenie wysokości w/w opłaty. Jedno postępowanie zakończyło się decyzją nakładającą obowiązek zapłaty opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

6.3. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Torzym

Ilość odpadów w analizie została oszacowana na podstawie otrzymanych sprawozdań od firm wywozowych, jakie w roku 2023 odbierały odpady komunalne, co zostało ujęte w rocznym sprawozdaniu z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi do Marszałka Województwa i Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska za pośrednictwem Bazy Danych o Odpadach (BDO).

Ilość odebranych odpadów komunalnych od mieszkańców gminy Torzym na podstawie umowy na obieranie odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w 2023 r. wynosiła 1931,2905 Mg. W PSZOK w Długoszynie zostało zebranych 43,55 Mg odpadów komunalnych oraz 9,55 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Z terenów zamieszkałych, na których powstały odpady miasta i gminy odebrano przedstawione w tabeli poniżej odpady (łącznie z PSZOK)

Kod odpadu	OPIS	Ilość odpadów [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	109,46
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	210,8005
15 01 07	Opakowania ze szkła	132,2900
16 01 03	Zużyte opony	18,78
20 01 11	Tekstylia	1,06

20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,04
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,2
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	242,38
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1040,9200
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	218,91
razem		1978,8410

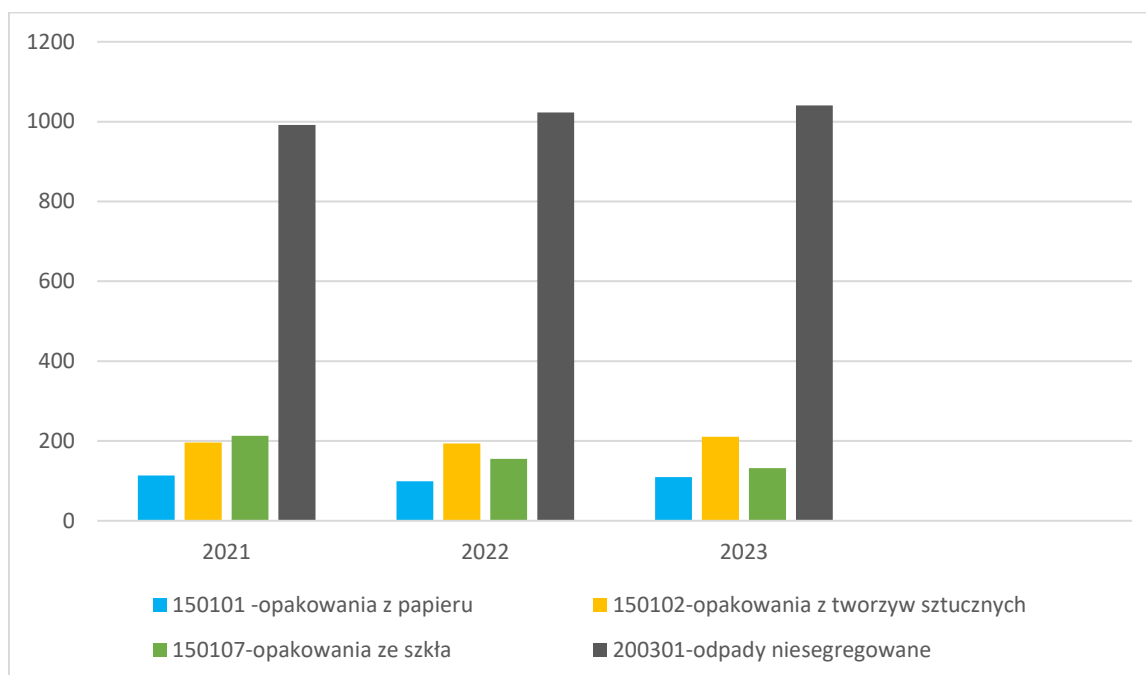
Tabela nr 2. Ilość odebranych odpadów z terenu Gminy Torzym z nieruchomości zamieszkałych, bez odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Kod odpadu	Opis	Ilość odpadów
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9,55
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych	0,28
17 02 03	Tworzywa sztuczne	3,91
Razem		13,74

Tabela nr 3. Ilość odpadów budowlanych i rozbiórkowych z terenu Gminy Torzym z nieruchomości zamieszkałych, dostarczonych do PSZOK w Długoszynie.

Ilość odebranych i zebranych odpadów z terenu gminy Torzym od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych (podmiotów gospodarczych) **2 746,649** Mg bez odpadów budowlanych i rozbiórkowych, wraz z odpadami rozbiórkowymi ilość odpadów odebranych i zebranych wynosiła **2 757,889**.

6.4. Porównanie ilości odebranych odpadów z nieruchomości zamieszkałych w latach od 2021 do 2023.



Wykres nr 1. Ilość odpadów odebranych z terenu Gminy Torzym z nieruchomości zamieszkałych w latach 2021-2023

Analizując wykres ukazujący ilość odpadów odebranych z terenu gminy Torzym (z nieruchomości zamieszkałych) można stwierdzić, iż ilość odpadów niesegregowanych wzrasta w stosunku do lat poprzednich, ilość odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych pozostaje na podobnym poziomie, natomiast odpadów ze szkła zmniejszyła się w stosunku do lat poprzednich.

6.5. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

Zmieszane odpady komunalne i odpady zielone odebrane z terenu Miasta i Gminy Torzym w 2023 roku, zostały przekazane przez podmiot do instalacji:

- Celowy Związek Gmin CZG12, Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Długoszynie.

Masa odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania w Instalacji Celowy Związek Gmin CZG-12 w Długoszynie wyniosła 489,7855 Mg.

7. Osiągnięte poziomy ograniczenia masy bioodpadów ulegających biodegradacji, poziomy ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz poziomy składowania odpadów.

7.1. Wymagane poziomy ograniczenia masy bioodpadów ulegających biodegradacji

Zapisy art. 3b oraz 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Dopuszczalny poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Zgodnie z Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach gminy są obowiązane ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania **do dnia 16 lipca 2020 -do nie więcej niż 35 % wagowo** całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynosi za 2023 r **8,43%**

7.2. Wymagane poziomy ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

Zgodnie z Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w co najmniej :

- 20% wagowo-za rok 2021
- 25 % wagowo-za rok 2022
- 35% wagowo -za rok 2023**
- 45%wagowo – za rok 2024
- 55% wagowo- za rok 2025

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych za rok 2023 wyniósł 24,06%

7.3. Wymagane poziomy masy odpadów przekazanych do składowania

Zgodnie z Ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości:

-30% wagowo -za każdy rok w latach 2025-29

-20 % wagowo- za każdy rok w latach

-10% wagowo – w 2023 r. i za każdy kolejny rok w latach następnych (Art. 3b. ust. 2a)

Poziom składowania odpadów komunalnych za rok 2023 r wyniósł **31,83 %**.

8. Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Torzym za 2023 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Torzym na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Edukacja jest konieczna w dążeniu do ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, tak aby nie tylko utrzymać funkcjonujący system gospodarki odpadami komunalnymi na obecnym poziomie ale podnieść jego jakość i efektywność.

Sporządziła:

Zatwierdzono:

Kamila Gruca

.....