



**ANALIZA STANU
GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE
GMINY STAROGARD GDAŃSKI
ZA 2023 r.**

Kwiecień, 2024 r.

Spis treści

1. Wstęp.....	3
2. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Starogard Gdański	3
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.....	10
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	11
5. 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.....	11
6. Liczba mieszkańców	12
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	12
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy	12
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.....	12
10. Informacja o osiągnięciu poziomów recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w 2023 r	13

1. Wstęp

Niniejszy dokument został opracowany w oparciu o zapisy art. 3, ust. 2, pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz.U. z 2024 r. , poz. 399 z późn. zm.), zgodnie z którym Gmina dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 399 z późn. zm.) analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi określa w szczególności:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.
- Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;

2. Opis systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Starogard Gdański

Gmina Starogard Gdański samodzielnie organizuje system gospodarowania odpadami na jej terenie od 2020 r. Wcześniej zadania związane z gospodarką odpadami komunalnymi wykonywał Związek Gmin Wierzyca, którego gmina była członkiem.

Zasady funkcjonowania systemu gospodarki odpadami regulował szereg uchwał, przyjętych przez Radę Gminy Starogard Gdański:

- Uchwała Nr XV/147/2019 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 25 listopada 2019 roku w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Starogard Gdański.
- Uchwała Nr XV/148/2019 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 25 listopada 2019 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów

- w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę zagospodarowanie odpadami komunalnymi zmieniona Uchwałą Nr XXVII/293/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr XV/148/2019 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 25 listopada w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę zagospodarowanie odpadami komunalnymi
- Uchwała Nr XV/149/2019 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 25 listopada 2019 roku w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zmieniona Uchwałą Nr XVIII/177/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 23 stycznia 2020 roku w sprawie zmiany uchwały Nr XV/149/2019 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 25 listopada 2019 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
 - Uchwała Nr XV/150/2019 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 25 listopada 2019 roku w sprawie uchylenia uchwały Nr XIII/126/2019 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 10 października 2019 roku w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.
 - Uchwała Nr XXVI/280/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 29 października 2020 roku w sprawie zmiany uchwały Nr XIX/184/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 25 listopada 2019 r., zmienionej uchwałą nr XXV/269/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 27 lutego 2020 r. oraz uchwałą nr XXV/269/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 24 września 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Starogard Gdański oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej
 - Uchwała Nr XXV/268/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 24 września 2020 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty.
 - Uchwała NR XXI/208/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 30 kwietnia 2020 r. w sprawie podziału obszaru Gminy Starogard Gdański na sektory w celu zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.
 - Uchwała Nr XXVII/293/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 26 listopada 2020 r. w sprawie zmiany uchwały nr XV/148/2019 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 25 listopada 2019 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
 - Uchwała Nr XXXI/367/2021 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 6 maja 2021 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.

- Uchwała Nr LV/680/2023 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 20 kwietnia 2023r. w sprawie zmiany uchwały nr XV/147/2019 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 25 listopada 2019 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Starogard Gdański.
- Uchwała Nr LX/739/2023 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 16 listopada 2023 w sprawie uchylenia uchwały w sprawie podziału Gminy Starogard Gdański na sektory w celu zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Systemem objęte były wyłącznie nieruchomości zamieszkałe. Właściciele nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy (np. miejsca prowadzenia działalności gospodarczej, instytucje publiczne) oraz nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, byli zobowiązani do podpisania umowy na odbiór odpadów komunalnych we własnym zakresie.

W 2023 r. odpady były odbierane z częstotliwością opisaną w tabeli nr 1.

Rodzaj nieruchomości	Frakcja odpadów komunalnych	Częstotliwość odbioru	Sezon
Nieruchomości w budynkach wielolokalowych	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	co tydzień	IV- X
		co trzy tygodnie	XI - III
	Papier	co kwartał	I - XII
	Szkło	co kwartał	I - XII
	Metale i tworzywa sztuczne	co trzy tygodnie	V - X
		co cztery tygodnie	XI - IV
	Biodopady	co tydzień	IV-XI
		co trzy tygodnie	XII - III
Nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej i zabudowie zagrodowej	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	co dwa tygodnie	IV - X
		co dwa tygodnie	XI – III
	Papier	co kwartał	I - XII
	Szkło	co kwartał	I -XII
	Metale i tworzywa sztuczne	co dwa tygodnie	V- X
		co cztery tygodnie	XI – IV
	Biodopady	co dwa tygodnie	IV - X
		co cztery tygodnie	XI - III
	Niebezpieczne	raz w roku	I - XII

Wszystkie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy	Meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	raz w roku	I - XII
--	---	------------	---------

Tabela nr 1. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w 2023 r.

Na mocy Uchwały NR XXI/208/2020 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 30 kwietnia 2020 r., w sprawie podziału obszaru Gminy Starogard Gdański na sektory w celu zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, obszar gminy podzielony był na następujące sektory:

SEKTOR I – Koteże, Nowa Wieś Rzeczna, Rokocin, Stary Las, Sucumin, Sumin

SEKTOR II – Owidz, Barchnowy, Dąbrówka, Jabłowo, Janowo, Lipinki Szlacheckie

SEKTOR III - Ciecholewy, Janin, Kokoszkowy, Krąg, Linowiec, Okole, Siwiałka, Trzcińsk, Żabno

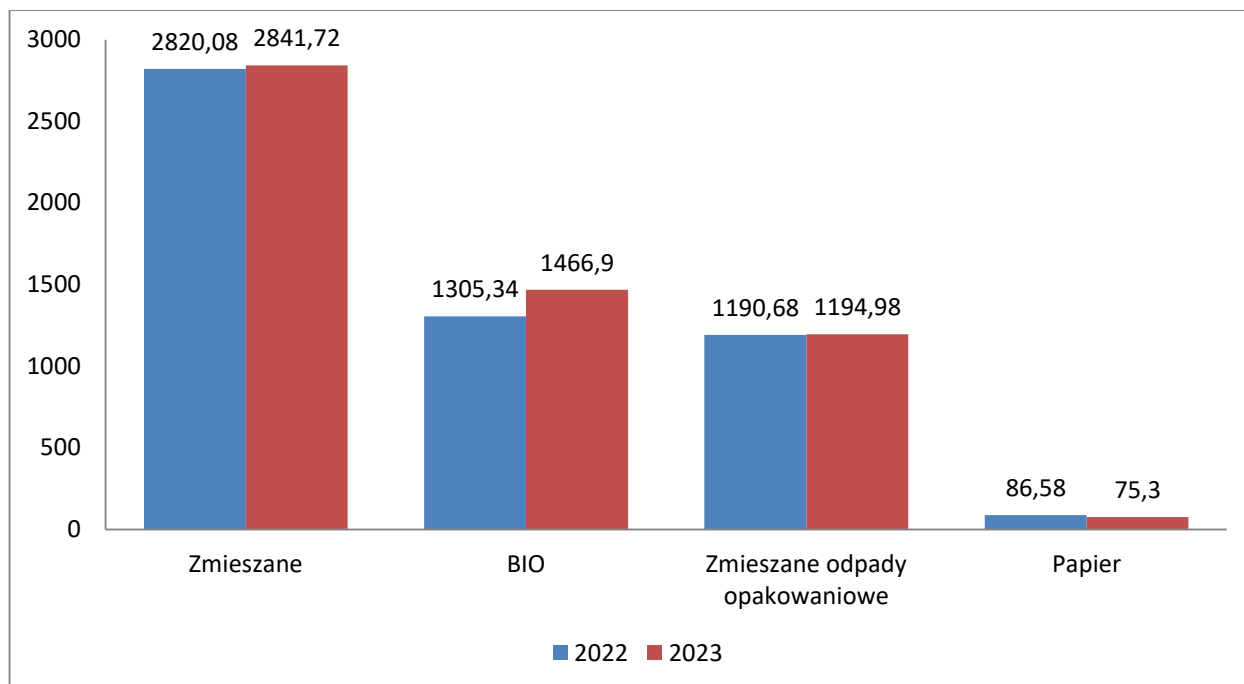
SEKTOR IV – Brzeźno Wielkie, Klonówka, Kolincz, Rywałd, Szpęgawsk, Zduny

W I półroczu 2023 r. odpady komunalne ze wszystkich sektorów były odbierane przez Wykonawcę – firmę STARKOM Sp. z o. o. ul. Tczewska 22, 83-200 Starogard Gdański, natomiast w II półroczu 2023 r. przez „Czyste Kociewie” Sp. z o. o., ul. Starogardzka 12, 83-130 Pelplin.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) dla mieszkańców naszej gminy mieścił się na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych Stary Las Sp. z o.o., Stary Las 9, 83-200 Starogard Gdański.

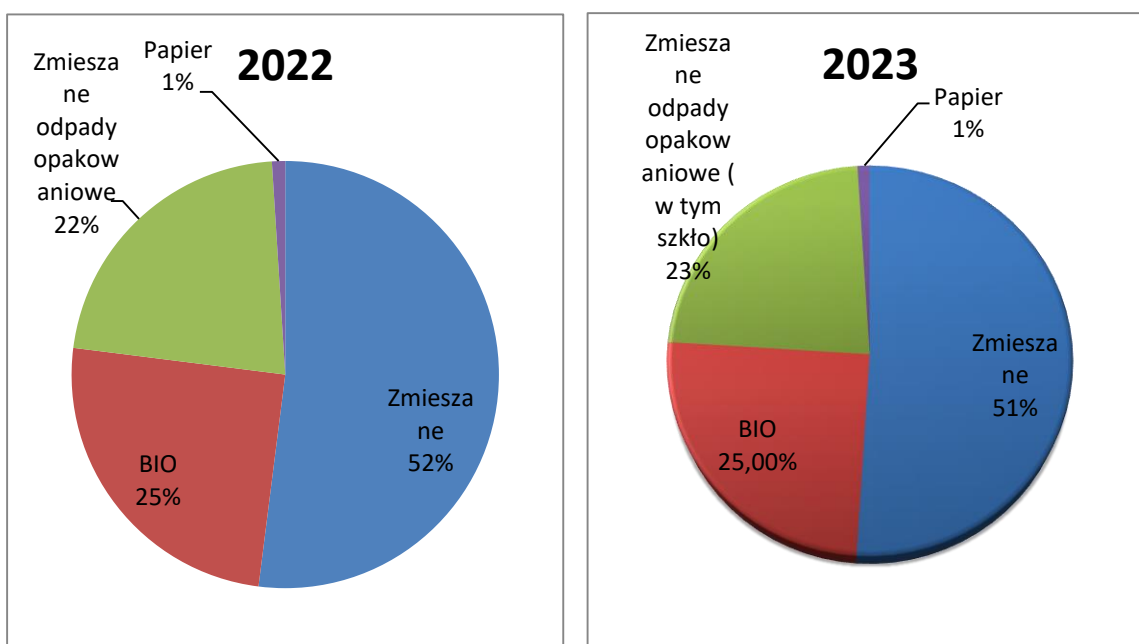
W 2023 r. odebrano 5 803,94 Mg odpadów komunalnych. W stosunku do 2022 r. kiedy to odebrano 5 808,845 Mg odpadów nastąpił nieznaczny spadek ilości wytwarzanych i odbieranych odpadów komunalnych – w stosunku do poprzedniego roku ilość odebranych odpadów zmniejszyła się o 4,91 Mg. Struktura odbieranych odpadów komunalnych w podziale na poszczególne frakcje, zarówno w ujęciu ilości odbieranych odpadów jak ich procentowego udziału w ogólnej masie odpadów, była podobna jak w roku 2022.

Szczegółowe porównanie przedstawiono na wykresie nr 1 i 2.



Wykres nr 1. Ilość odpadów odebranych w 2022 r. i 2023 r. w podziale na podstawowe frakcje (Mg).

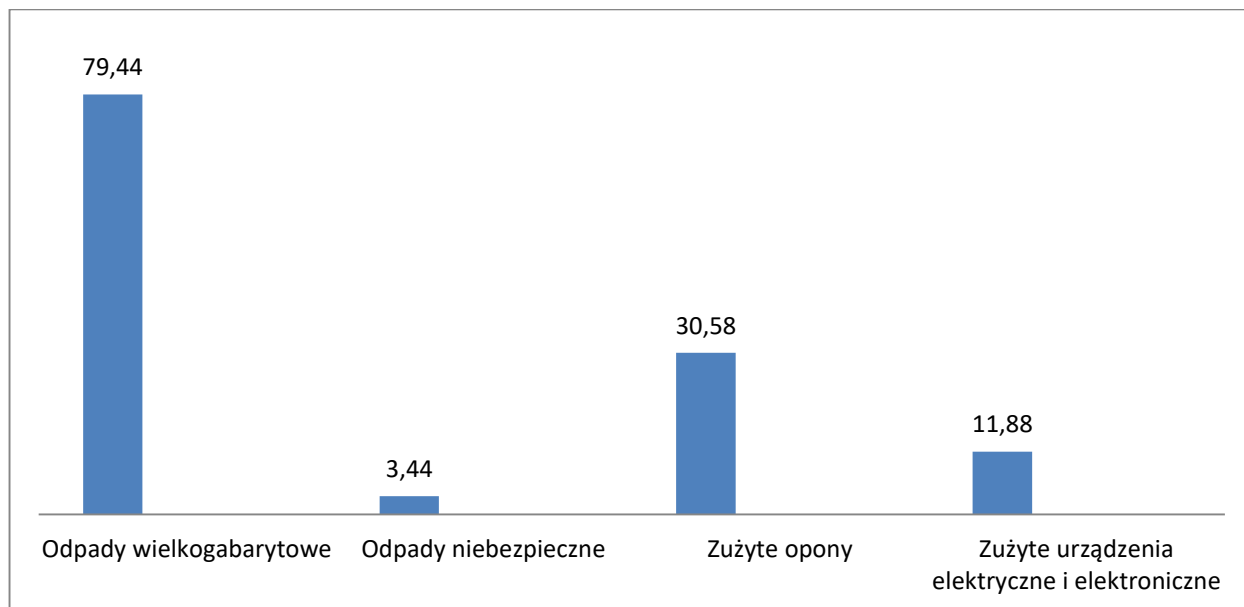
Procentowy udział podstawowych frakcji odpadów odbieranych z nieruchomości zamieszkałych w łącznej masie tych odpadów przedstawia się następująco:



Wykres nr 2. Procentowy udział podstawowych frakcji odpadów odbieranych z nieruchomości w łącznej masie tych odpadów w latach 2022 i 2023.

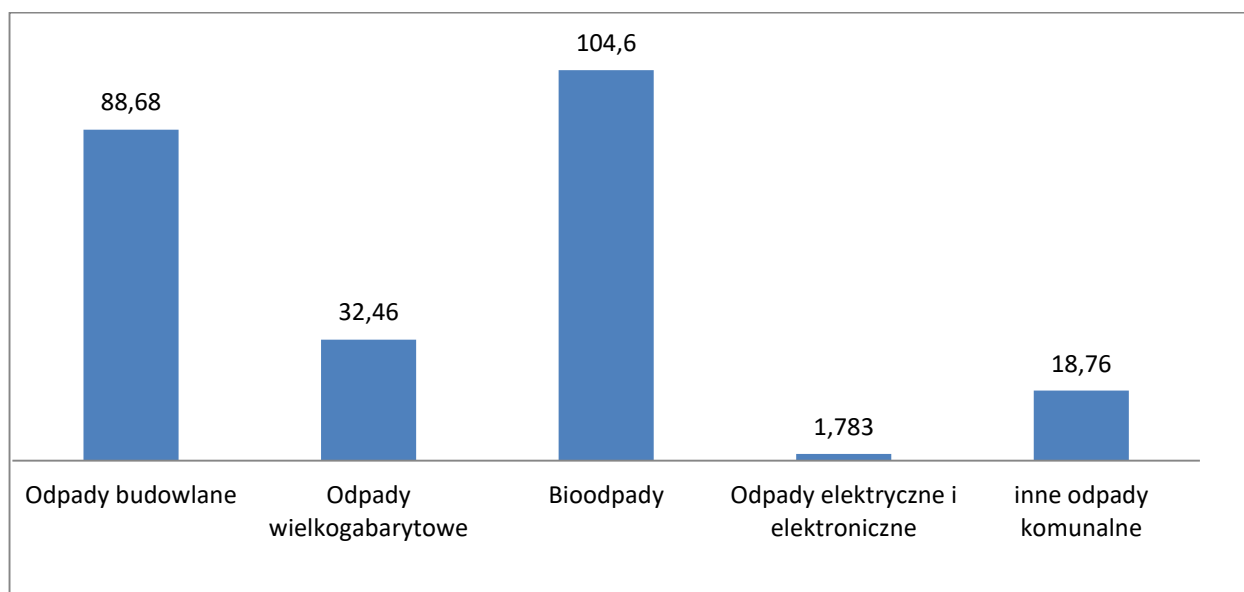
W 2023 r. została przeprowadzona kolejna zbiórka odpadów niebezpiecznych, wielkogabarytowych, elektrycznych oraz elektronicznych w ramach tzw. „wystawki”. Łącznie odebrano 125,34 Mg odpadów. Zdecydowaną większość stanowiły odpady wielkogabarytowe, natomiast najmniej zebrano odpadów niebezpiecznych. Ilość odebranych odpadów w podziale na frakcje przedstawiono na wykresie nr 3. W stosunku do 2022 r., kiedy to odebrano 176,428

Mg odpadów, zostało odebranych o 51,09 Mg odpadów mniej.



Wykres nr 3. Ilość odpadów odebranych w ramach tzw. „wystawki” w 2023 r. w podziale na frakcje (Mg)

W 2023 r. do Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) mieszkańcy oddali 246,287 Mg odpadów komunalnych (w tym rozbiórkowo-budowlanych 88,68 Mg) . W stosunku do roku 2022 ilość odpadów wzrosła o 58,10 Mg.



Wykres nr 4. Ilość odpadów oddanych do PSZOK w 2023 r. w podziale na frakcje (Mg).

W 2023 r. Gmina Starogard Gdański przeprowadziła szereg działań informacyjno- edukacyjnych, skierowanych do mieszkańców. Na stronie internetowej www.dokosza.eu dedykowanej systemowi gospodarki odpadami na terenie naszej gminy umieszczono, m. in. bieżące informacje dot. opłat, harmonogramów wywozu odpadów, zasad prawidłowej segregacji czy też aktualne wzory dokumentów. Na w/w stronie dostępna była również wyszukiwarka odpadów, dzięki której mieszkańcy mogą sprawdzić do jakiego kosza powinny trafić poszczególne rodzaje odpadów. Ponadto w bezpłatnej aplikacji EcoHarmonogram udostępniono mieszkańcom panel poświęcony gospodarce odpadami, który informuje użytkowników o zbliżających się terminach odbioru poszczególnych frakcji odpadów oraz terminach płatności. W ramach promocji prawidłowej segregacji odpadów przygotowano i rozdysponowano wśród mieszkańców ulotki informacyjne dotyczące sposobu postępowania z odpadami frakcji "Papier" oraz "Bio".

W maju 2023 r. na terenie Grodziska Owidz odbył się „Ekopiknik” poświęcony tematyce prawidłowego postępowania z odpadami, recyklingu, upcyklingu itp. Wydarzenie było skierowane do mieszkańców Gminy Starogard Gdański.





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

Odpady komunalne odebrane od mieszkańców w ramach systemu gospodarowania odpadami zostały zagospodarowane w instalacji komunalnej znajdującej się na terenie gminy, tj. Zakładzie Utylizacji Odpadów Komunalnych „Stary Las” Sp. z o.o. Odpowiednie wyposażenie instalacji zapewnia nieprzerwane zagospodarowanie całego strumienia odpadów pochodzących z terenu gminy.

Zagospodarowanie odpadów na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych „Stary Las” odbywa się z wykorzystaniem następujących instalacji:

Sortownia odpadów - Odpady przywożone do Zakładu wyładowywane są na płycie rozładowniczej, którą stanowi strefa buforowa. W pierwszej kolejności ze strumienia odpadów wydzielane są odpady wielkogabarytowe, które trafiają następnie do punktu przerobu tych odpadów. Pozostałe odpady poddawane są sortowaniu wstępnemu, ze strumienia odpadów wydzielane są opakowania szklane, pozostałe odpady tarasujące oraz do osobnego zsypu drobna elektronika. Po sortowaniu wstępnym odpady trafiają do sita bębnowego, które rozbija zbitые odpady, opróżnia je z worków oraz rozdziela na dwie frakcje wielkościowe: frakcja 0-80 mm i frakcja powyżej 80 mm. Frakcja 0-80 mm trafia na instalację biologicznego przetwarzania odpadów lub na kompostownię KNNER.

Instalacja biologicznego przetwarzania odpadów (biostabilizacja, biosuszenie, kompostowanie) – instalacja biostabilizacji z możliwością biosuszenia oraz kompostowania sklasyfikowana jako instalacja w gospodarce odpadami dla odpadów innych niż niebezpieczne z wyłączeniem działań realizowanych podczas oczyszczania ścieków komunalnych, do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 75 ton na dobę z wykorzystaniem obróbki biologicznej,

Kwata mineralizacji - ma powierzchnię ok. 35 700 m². Kwata jest podzielona groblami na

cztery ćwiartki użytkowe. Technologia, zgodnie z ustawą o odpadach klasyfikowana jest jako proces unieszkodliwiania D8. Proces polega na umieszczeniu odpadów zgodnie z posiadanym pozwoleniem zintegrowanym, i przyspieszeniu procesów biostabilizacji materii organicznej zawartej w odpadach, poprzez: zagęszczenie odpadów kompaktorem, ko-fermentację odpadów ze szlamami powstającymi w trakcie biologicznego oczyszczania odcieków (o kodzie 190812) w zakładowej oczyszczalni odcieków. Szlam dozowany jest w ilości 15 m³/d.

Kwatera balastu - kwaterę stanowi niecka ziemna podzielona groblą na dwie części, otoczona obwałowaniem ziemnym. Powierzchnia kwatery po obrysie zewnętrznym wynosi 46 100 m². łączna pojemność kwatery wynosi 360 000 Mg. Składowisko ma budowę nadpoziomowo-podpoziomową. Na kwaterze składowane są odpady z zachowaniem warunków określonych w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 roku w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny.

Magazyn na odpady niebezpieczne - Magazyn przeznaczony jest do czasowego przechowywania dowożonych odpadów azbestowych. Po zgromadzeniu odpowiedniej partii odpady przekazywane są na składowisko odpadów niebezpiecznych.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Potrzeby inwestycyjne na terenie Gminy Starogard Gdański związane są przede wszystkim z koniecznością poprawy selektywnej zbiórki odpadów odbieranych od mieszkańców. Usprawnienie selektywnej zbiórki odpadów przyczyni się do zwiększenia osiąganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz zmniejszenia masy składowanych odpadów.

W 2023 r. Gmina Starogard Gdański podejmowała kolejne działania mające na celu usprawnienie procesu segregacji odpadów. Zakupiono pojemniki na zmieszane odpady komunalne dla wszystkich mieszkańców gminy, które dotychczas dostarczały firmy odbierające odpady. Ponadto zakupiono pojemniki do segregacji pozostałych frakcji w ramach bieżących potrzeb.

Dzięki podejmowanym działaniom każda nieruchomość zamieszkała wyposażona jest w 4 pojemniki do segregacji odpadów zmieszanych, bio, metale i tworzywa sztuczne oraz szkło. Do segregacji papieru mieszkańcom dostarczane są worki.

Od 1 lipca 2023 r. odbiór odpadów na terenie gminy realizuje gminna spółka komunalna Czyste Kociewie Sp. z o.o. Została ona utworzona w 2022 r. przez dwa samorządy – Gminę Starogard Gdański oraz Gminę Pelplin.

5. 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

L. p.	Rodzaj kosztów	Wysokość kosztów
1.	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, prowadzenie PSZOK	4 424 918,66 zł

2.	Wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz utrzymanie pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym	522 034,85 zł
3.	Obsługa administracyjna systemu	218 273,40 zł
4.	Usuwanie odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania	18 922,61 zł
	Edukacja ekologiczna	20 000,00 zł
5.	Łącznie koszty	5 204 149,52 zł
6.	Łącznie wpływy (stan na 31.12.2023 r.)	4 953 602,56 zł
7.	Nadwyżka/niedopłata z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	-250 546,96 zł

Tabela nr 2. Wpływy z opłat oraz koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami.

6. Liczba mieszkańców

Zgodnie z danymi z ewidencji ludności liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały i czasowy w Gminie Starogard Gdański wynosiła 16 615 osób (stan na dzień 31.12.2023 r.).

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

Na mocy uchwały Nr XV/150/2019 z dnia 25 listopada 2019 roku Rada Gminy Starogard Gdański postanowiła o nieodbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych. Właściciele wyłączonych nieruchomości zostali poinformowani o skutkach podjętej uchwały i zobowiązani do przedłożenia zawartych umów na odbiór odpadów komunalnych z tych nieruchomości z uprawnionymi przedsiębiorcami wpisanymi do rejestrów działalności regulowanej, prowadzonych przez właściwych wójtów i burmistrzów gmin.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

W 2023 r. na terenie Gminy Starogard Gdański odebrano i zebrano 6054,918 Mg odpadów komunalnych, w tym:

- 5 803,94 Mg odebrano od właścicieli nieruchomości,
- 246,287 Mg zebrano w Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK),
- 4,691 Mg zebrano od właścicieli nieruchomości.

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

Masa zmieszanych odpadów komunalnych: 2 841,72 Mg,

Masa bioodpadów: 1 542,20 Mg,

Masa odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania: 304,7509 Mg,

Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania: 1 030,0603 Mg.

10. Informacja o osiągnięciu poziomów recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w 2023 r.

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych		Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	
Wymagany	Osiągnięty	Wymagany	Osiągnięty
> 35%	42%	< 35%	0,00%

Tabela nr 3. Osiągnięte poziomy recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji.