

Roczna analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Miasta Gostynina
za rok 2019
- korekta



Kwiecień 2021 rok

SPIS TREŚCI:

1. WSTĘP

2. PODSTAWY PRAWNE

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

4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

5. ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPŁYWY, WYDATKI I NADWYŻKI Z OPŁAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI

6. CHARAKTERYSTYKA GMINY MIASTA GOSTYNINA

6.1. LICZBA MIESZKAŃCÓW

7. ILOŚĆ WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY

8. ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

9. ILOŚCI 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 MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH ODBIERANYCH Z TERENU GMINY

10. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

1. WSTĘP

Roczna analiza gospodarki odpadami stanowi wypełnienie postanowień art. 3 ust 2 pkt. 10 oraz art. 9 tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2019 r., poz 2010 ze zm.), w której to dokonuje się oceny możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Dane celem prawidłowego wykonania Analizy pozyskane są ze sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jak i od podmiotów prowadzących punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmiotów zbierających odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsza Analiza dotyczy roku 2019 i ma zweryfikować 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, kosztów poniesionych w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności 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. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina od 1 stycznia 2019 r. do 31 grudnia 2019 r.

2. PODSTAWY PRAWNE

Analizę sporządzono na podstawie 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 2019 r. poz. 2010 ze zm.) w której to określony został jej wymagany zakres obejmujący:

- a) 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;
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- c) analizę kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- d) liczbę mieszkańców;
- e) 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;
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- g) ilości 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;

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina w 2019 roku funkcjonował w oparciu o następujące podstawy prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 ze zm);
- Uchwała Nr 94/XIX/2015 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 29 września 2015 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Gostynina;
- Uchwała Nr 326/LXVII/2017 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 16 października 2017 r. w sprawie zmiany uchwały Nr 94/XIX/2015 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 29 września 2015 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Gostynina;
- Uchwała Nr 345/LXIX/2017 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 30 listopada 2017 r. w

sprawie zmiany uchwały Nr 94/XIX/2015 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 29 września 2015 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Gostynina;

- Uchwała Nr 83/XI/2019 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 27 czerwca 2019 r. w sprawie zmiany uchwały Nr 94/XIX/2015 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 29 września 2015 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Gostynina;

- Uchwała Nr 29/VIII/2015 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 26 lutego 2015 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty;

- Uchwała Nr 52/VII/2019 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 28 lutego 2019 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty;

- Uchwała Nr 187/XXXVIII/2016 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 24 czerwca 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

- Uchwała Nr 200/XL/2016 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 14 lipca 2016 r. w sprawie zmiany uchwały Nr 187/XXXVIII/2016 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 24 czerwca 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

- Uchwała Nr 95/XIX/2015 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 29 września 2015 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;

- Uchwała Nr 327/LXVII/2017 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 16 października 2017 r. w sprawie zmiany uchwały Nr 95/XIX/2015 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 29 września 2015 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

- Uchwała Nr 186/XXXVIII/2016 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 24 czerwca 2016 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych;

- Uchwała Nr 193/XXXVIII/2013 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 26 czerwca 2013 r. w sprawie określenia górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za

usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych i w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.

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 (przede wszystkim instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (przede wszystkim składowanie odpadów na składowiskach).

Zgodnie z art. 9e ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2019 r., poz 2010 z późn. zm.) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- 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 2012 r. o odpadach;
- niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

W 2019 r. z terenu Gminy Miasta Gostynina odebrane i zebrane odpady zostały przekazane do następujących instalacji komunalnych:

1) 20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:

- Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o.o., Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, w m. Kobierniki, gm.

Stara Biała;

- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku S. z o.o. Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zebranych w m. Poświętne, gm. Płońsk;

- EKOSKŁAD Przedsiębiorstwo Użyteczności Publicznej Sp. z o.o., Służewo

2) 20 02 01 – bioodpady:

- Ziemia Polska Sp. z o.o. - Kompostownia odpadów zielonych w m. Bielice, gm. Sochaczew;

- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku – Kompostownia odpadów zielonych w m. Poświętne, gm. Płońsk;

- Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o.o. - Kompostownia odpadów zielonych w m. Kobierniki, gm. Stara Biała;

- Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych „Rypin,, Sp. z o.o., Puszcza Miejska;

- PN-WMS Sp. z o.o, Międzyłże;

3) 19 05 99 – odpad powstały po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazanych do składowania:

- Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 17 Kobierniki 42; 09-413 Sikórz;

- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku Sp. z o.o. 09-100 Poświętne ul. Pułtуска 5.

W roku 2019 z terenu Gminy Miasta Gostynina zebrano łącznie 4 541,07 Mg odpadów komunalnych w postaci zmieszanej.

Na terenie Gminy Miasta Gostynina nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. W związku z powyższym wszystkie niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane z terenu Miasta Gostynina zostały przekazane do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, a od czasu zniesienia regionalizacji do instalacji komunalnych ujętych na Listach Marszałka prowadzonych na podstawie art. 38b ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 z późn. zm.).

4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2019 r. Gmina Miasta Gostynina użyczyła zarządcom nieruchomości wielolokalowych pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w ilości 86 sztuk o pojemności 1,5 m³ typu „dzwon” (28 sztuk – na tworzywa sztuczne i metale, 24 sztuki – na szkło, 34 sztuki – na papier) i 53 sztuki o pojemności 240 l na odpady bio.

Na chwilę obecną nie są planowane żadne inwestycje związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

5. ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Miasta Gostynina w okresie od 01.01.2019 do 31.12.2019 r. realizowany był przez firmę SUEZ Płocka Gospodarka Komunalna Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 31, 09-400 Płock z którą zawarto umowę na czas oznaczony tj. od 01.06.2018 do 31.12.2020 r.

Koszty poniesione na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych w roku 2019 wyniosły 3.319.094,88 zł.

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalone Uchwałą Nr 29/VIII/2015 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 26 lutego 2015 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty wynosiły:

- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które były zbierane i odbierane jako odpady zmieszane – 10,00 zł/osoba/m-c;
- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które były zbierane i odbierane w sposób selektywny – 7,00 zł/osoba/m-c.

Od 1 kwietnia 2019 r. Uchwałą Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 28 lutego 2019 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty dokonano zmian stawek tj.:

- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które były zbierane i odbierane jako odpady zmieszane – 21,00 zł/osoba/m-c;

- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które były zbierane i odbierane w sposób selektywny – 11,00 zł/osoba/m-c.

Stawki te obowiązywały do końca 2019 roku.

Rzeczywiste wpłaty otrzymane od mieszkańców kształtowały się następująco:

1.	Wpłaty otrzymane od mieszkańców w 2019 r.	2.038.398,47 zł
2.	Zadłużenie mieszkańców z tytułu nie wniesionych opłat	36.420,69 zł
3.	Wydatki poniesione w związku z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych	3.319.094,88 zł.
4.	Nadwyżki powstałe z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	-

6. CHARAKTERYSTYKA GMINY MIASTA GOSTYNINA

Miasto Gostynin leży w centralnej Polsce, na styku kilku regionów fizyczno-geograficznych: Równiny Kutnowskiej, Pojezierza Kujawskiego i Kotliny Płockiej w dorzeczu Skrwy Lewej i położone jest około 25 km od Płocka, na terenie Gostynińsko-Włocławskiego parku Krajobrazowego. Okala go 60 jezior, tworząc obszar geograficzny zwany Pojezierzem Gostynińskim.

6.1.LICZBA MIESZKAŃCÓW

W myśl art. 6c ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach rada gminy może postanowić, w drodze uchwały, o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Gmina Miasta Gostynina nie podjęła w/w uchwały i podobnie jak w latach ubiegłych w roku 2019, odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne odbywał się na podstawie indywidualnych umów zawartych z przedsiębiorcami uprawnionymi do świadczenia usług w tym zakresie. Gmina Miasta Gostynina objęła systemem wyłącznie nieruchomości zamieszkałe.

Rada Miejska w Gostyninie na mocy uchwały w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi uchwaliła, że opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi pobierana przez gminę od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, będzie obliczana w oparciu o liczbę

mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciel nieruchomości obowiązany jest do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie 14 dni od dnia zamieszkania na danej nieruchomości pierwszego mieszkańca lub powstania na danej nieruchomości odpadów komunalnych. W przypadku zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub określonej w deklaracji ilości odpadów komunalnych powstających na danej nieruchomości, właściciel nieruchomości jest obowiązany złożyć nową deklarację w terminie do 10 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym nastąpiła zmiana.

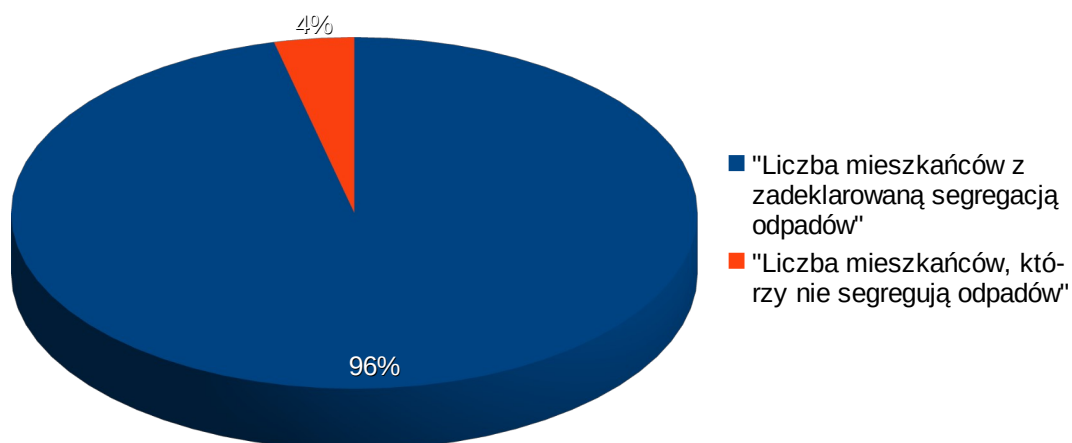
W wyniku analizy złożonych deklaracji dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, z danymi dot. liczby osób zameldowanych (udostępnione ze zbiorów meldunkowych prowadzonych przez organ danej gminy właściwy do zameldowania na pobyt stały i czasowy) odnotowano spadek liczby osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym. Właściciele nieruchomości co do których istnieją podejrzenia o podanie nieprawdziwych danych, wzywani są do złożenia stosownych wyjaśnień.

Poniższa tabela zawiera informacje dotyczące liczby mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Miasta Gostynin według stanu na koniec 2019 roku oraz liczbę osób, które zostały ujęte w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Rok	Liczba mieszkańców (stan na 31.XII)	Liczba mieszkańców objętych systemem	Liczba mieszkańców z zadeklarowaną segregacją odpadów	Liczba mieszkańców którzy nie segregują odpadów	Liczba deklaracji ogółem
2019	18 203	15 277	14 702	575	2250

Wykres 1. Zestawienie sposobu zbierania odpadów w roku 2019 [%].



7. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY

W okresie od 01.01.2019 do 31.12.2019 roku nie stwierdzono przypadku braku zawartej umowy na odbiór odpadów komunalnych. Na terenie Gminy Miasta Gostynina według danych z 31 grudnia 2019 r. zameldowanych było 18 203 osoby. Zameldowanie nie jest wyznacznikiem ilości osób, które powinny być objęte deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wartość ta może zostać wykorzystana jedynie w analizach porównawczych. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest wyliczana od ilości osób zamieszkałych na danej nieruchomości. W związku z powyższym deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi objętych zostało 15 277 osób. Odpady odbierano łącznie od 2165 właścicieli nieruchomości.

8. ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jak i od podmiotów prowadzących punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi została sporządzona Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina za 2019 rok.

Sprawozdania roczne zawierają m. in.: informację o masie poszczególnych rodzajów

odebranych z terenu gminy odpadów komunalnych, w tym o odebranych odpadach ulegających biodegradacji oraz o sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem instalacji, do których zostały przekazane odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości oraz informacje o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Sprawozdania składane przez przedsiębiorstwa zawierały informację o ilości odebranych odpadów zarówno z nieruchomości zamieszkałych, jak również z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne ("niezamieszkałe").

Przedstawione poniżej wykresy obejmują lata 2018 i 2019.

Ilości i rodzaje odpadów zebranych w PSZOK z terenu Gminy Miasta Gostynina w 2019 r.

Nazwa i miejsce położenia (PSZOK-u)	Kod odpadu	Nazwa	Masa (Mg)
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ul. 18 Stycznia 36, 09-500 Gostynin	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,960
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	12,150
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	49,780
	16 01 03	Zużyte opony	9,870
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek	4,000
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w	21,260

		17 01 06	
	20 01 02	Szkło	0,160
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1.000

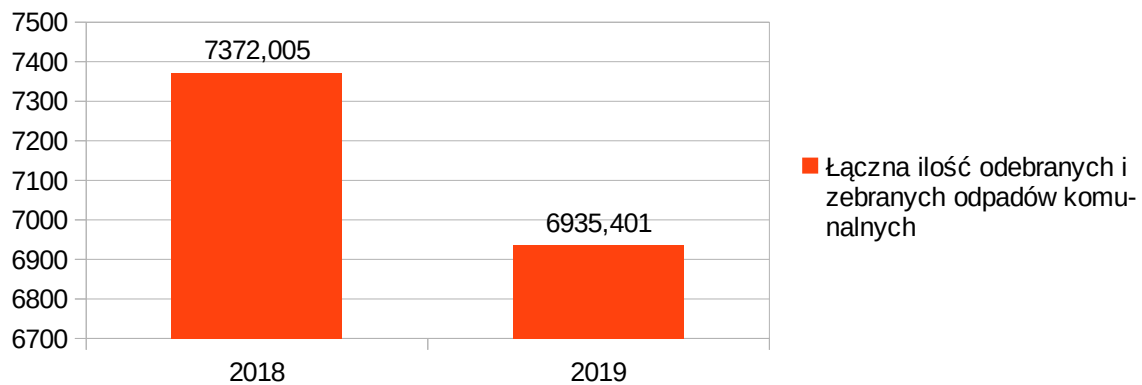
Tworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych służy minimalizowaniu negatywnego oddziaływania na środowiska, właściwemu postępowaniu z odpadami, a także zapobieganiu zanieczyszczeniom środowiska naturalnego. Ponadto tego typu punkty oraz jego odpowiednia promocja doprowadzają do zwiększenia świadomości ekologicznej mieszkańców, a co za tym idzie skuteczniejszej segregacji odpadów w mieście.

**Ilości i rodzaje odpadów odebranych z terenu Gminy Miasta Gostynina w 2019 r.
(dot. nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych)**

Kod odpadu	Nazwa	Masa (Mg)
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	441,92
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	9,570
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	78,08
15 01 07	Opakowania ze szkła	111,99
20 01 01	Papier i tektura	9,64
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	303,02
20 01 02	Szkło	44,820
20 02 01	Odpady ulegające	738,52

	biodegradacji	
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	443,520
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4 541,07
20 02 03	Odpady nieulegające biodegradacji	0,410
20 01 99 ex8	Popiół	90,10
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,720
20 01 39	Tworzywa sztuczne	2,26
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,071
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje lepiszcze i żywice inne niż w 20 01 27*	0,090
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	5,010
15 01 04	Opakowania z metalu	1,560
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,950

Wykres 2. Zestawienie ilości odpadów komunalnych odebranych i zebranych łącznie z terenu Miasta Gostynina w latach 2018-2019 [Mg].

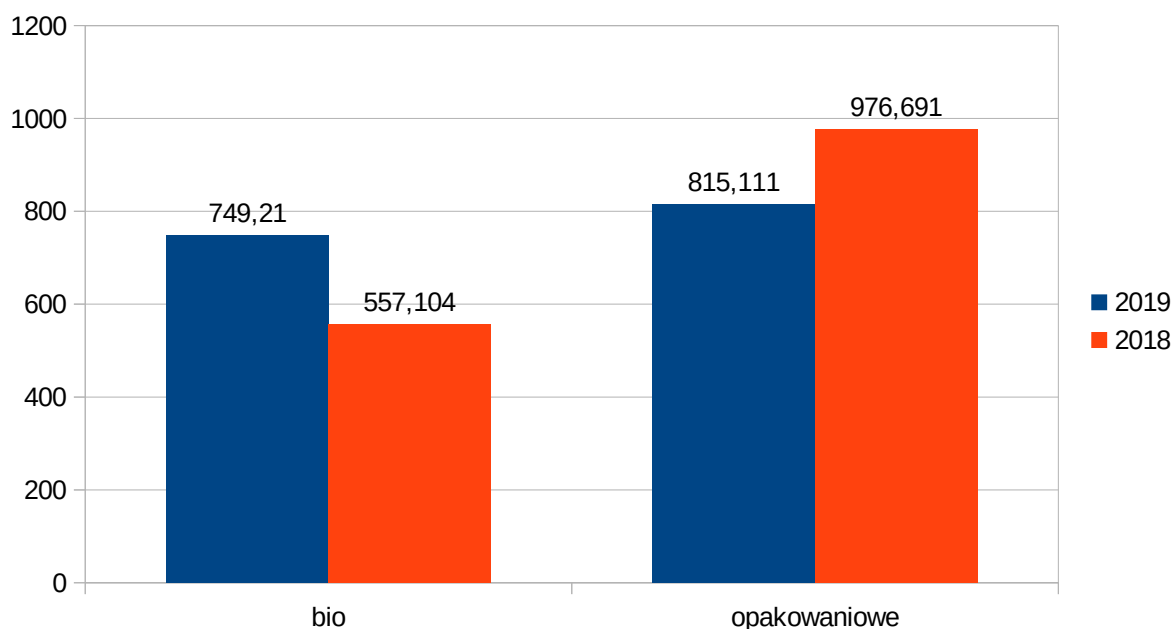


Analizując powyższy wykres można zauważyć tendencję malejącą w ilości odbieranych odpadów komunalnych powstających na terenie miasta. Uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi będzie w dalszym ciągu priorytetowym zadaniem w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz osiągnięcia poziomów odzysku i recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania określonych przez Unię Europejską.

Wykres 3. Łączna ilość odpadów odebranych i zebranych w latach 2018-2019 [Mg] w podziale na:

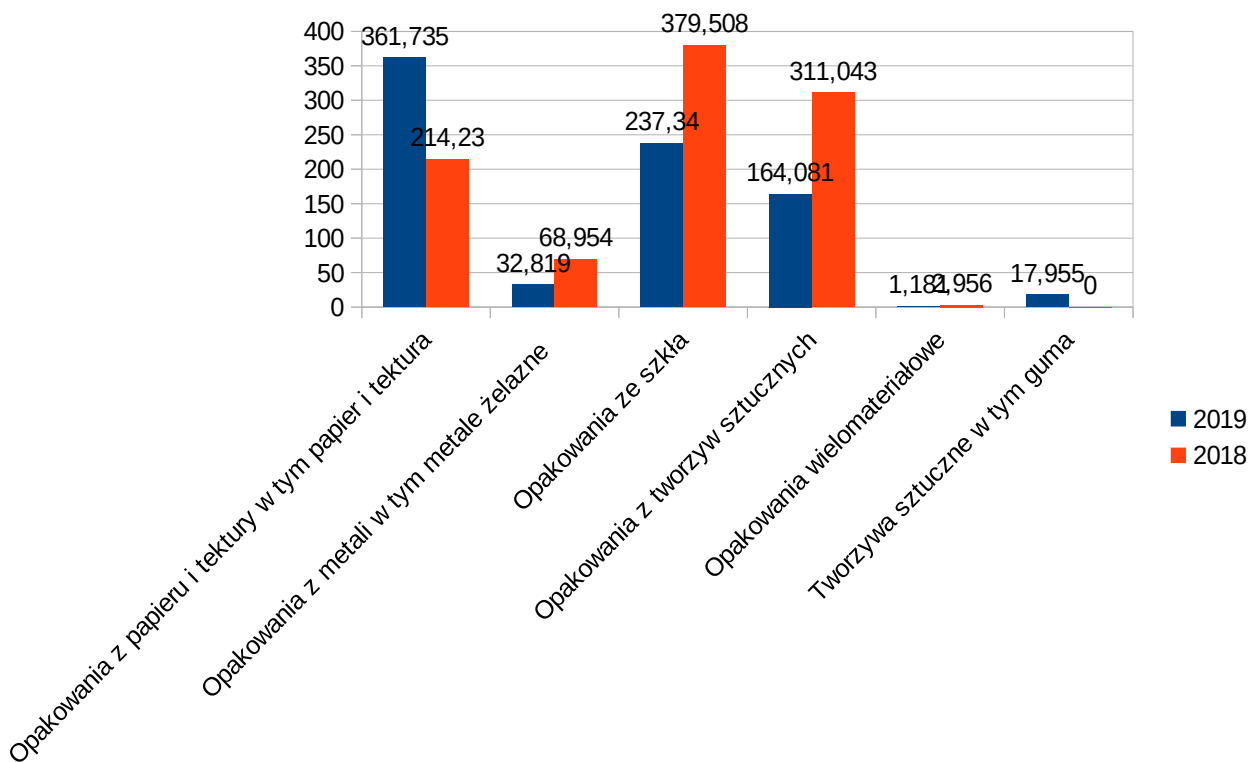
- odpady biodegradowalne (w tym papier i tektura);

- opakowaniowe przygotowane do ponownego użycia i poddane recyklingowi

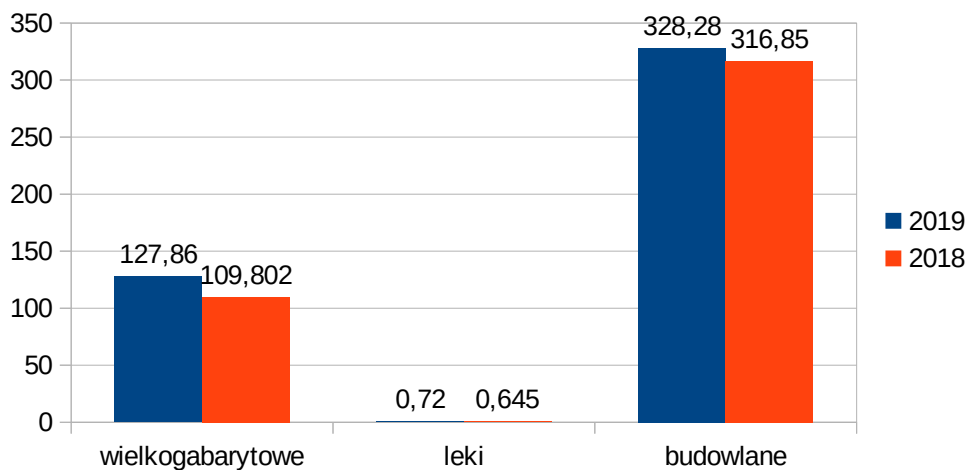


Do odpadów bio wliczone zostały odpady ulegające biodegradacji: odpady zielone, odpady kuchenne oraz papier i tektura. Odpady opakowaniowe to łącznie odpady z metali, tworzyw sztucznych, szkła zebranych do pojemników (zabudowa wielorodzinna) oraz worków (zabudowa jednorodzinna).

Wykres nr 4. Odpady opakowaniowe z podziałem na poszczególne frakcje odebrane i zebrane w latach 2018-2019 [Mg] przygotowane do ponownego użycia i poddane recyklingowi.



Wykres nr 5. Łączna ilość odpadów z podziałem na wielkogabarytowe, przeterminowane leki, budowlane, odebrane i zebrane w latach 2018-2019 [Mg].



Analiza ilości odbieranych od właścicieli nieruchomości odpadów wskazuje, że selektywna zbiórka odpadów komunalnych jest prowadzona przez mieszkańców.

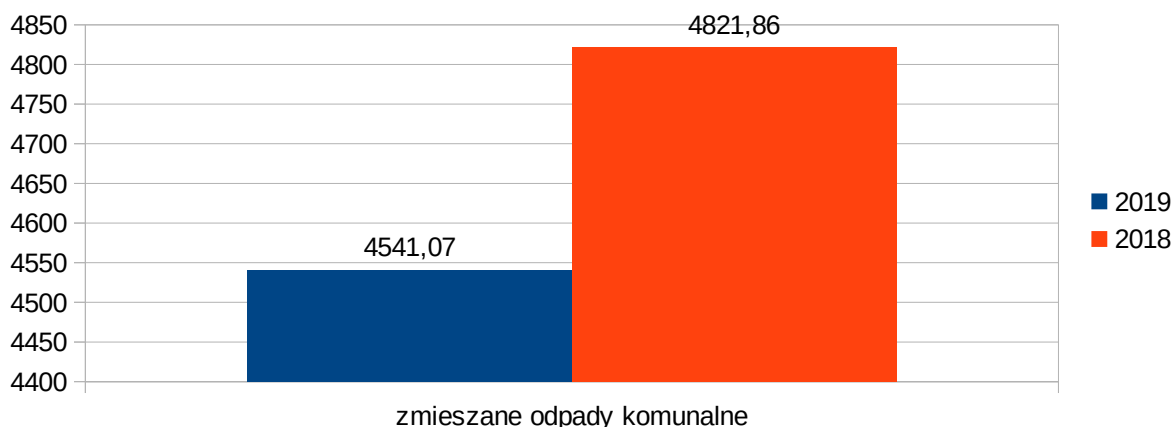
9. ILOŚCI NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH I BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE, ODBIERANYCH Z TERENU GMINY ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH ODBIERANYCH Z TERENU GMINY

Łącznie w 2019 roku odebrano 4 541,070 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które w 100% przekazano do zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami (R12,D13).

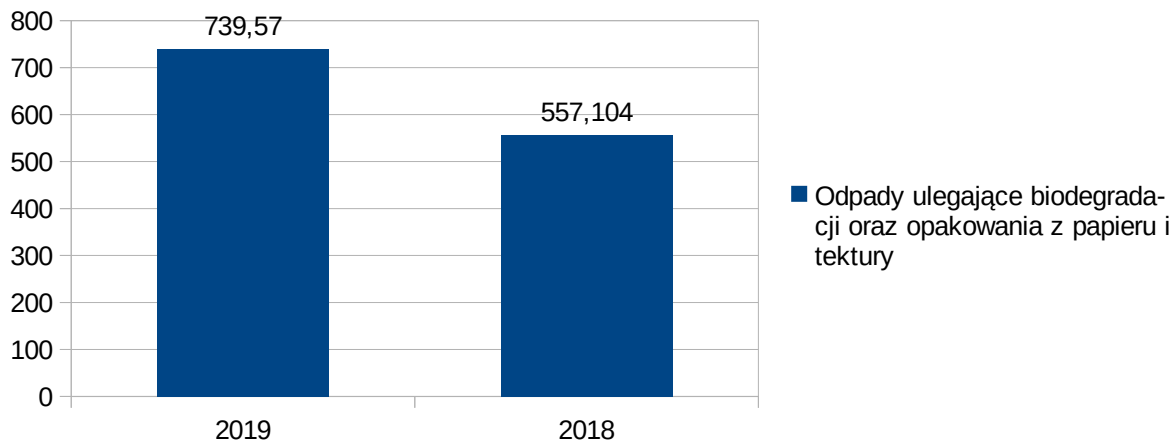
Selektywnie odebrano i zebrano 739,57 Mg bioodpadów stanowiących odpady komunalne, które zagospodarowano poprzez kompostowanie, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Do składowania przekazano 1 890,854 Mg odpadów powstałych jako pozostałości po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu Gminy Miasta Gostynina.

Wykres nr 6. Łączna ilość zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w latach 2018-2019 [Mg].



Wykres 7. Łączna ilość odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01 (w tym odpady zielone) i 15 01 01 odebranych i zebranych w latach 2018-2019 [Mg].



Do odpadów zielonych zaliczyć należy większość odpadów, które powstają w ogrodach przydomowych lub też terenach należących do wspólnot mieszkaniowych oraz spółdzielni mieszkaniowych. Są to między innymi:

- ścięta trawa
- kwiaty
- łodygi i inne części roślin
- liście
- drobne gałęzie

10. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina w 2019 roku funkcjonował prawidłowo. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. W związku ze znacznym wzrostem cen za przyjęcie i zagospodarowanie odpadów przez Zakłady Zagospodarowania Odpadów Komunalnych oraz kosztów ponoszonych za usługę odbioru i transportu odpadów na rzecz firmy wyłonionej w drodze przetargu, koniecznym było wprowadzenie podwyżki

stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

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, Gmina Miasta Gostynina wywiązała się z obowiązku narzuconego przedmiotowym rozporządzeniem osiągając wymagane poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, poziomy recyklingu przygotowania do ponownego użycia: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.