

**Roczna analiza stanu gospodarki  
odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina  
za rok 2020 - korekta**



**Marzec 2022 rok**

## **SPIS TREŚCI:**

**1. WSTĘP**

**2. PODSTAWY PRAWNE**

**3. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIODPADÓW 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.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 BIODPADÓW 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

Niniejszy dokument stanowi wypełnienie 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 2020 r., poz 1439 ze zm.) w którym to gminy zostały zobowiązane do sporządzenia corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy.

Przedmiotowa analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina dotyczy roku 2020 i została przygotowana w celu oceny:

- 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;
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- kosztów poniesionych w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych;
- liczby mieszkańców;
- liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie;
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Prezentowana analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.

## 2. PODSTAWY PRAWNE

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina w 2020 roku funkcjonował w oparciu o następujące podstawy prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 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 141/XVII/2019 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Gostynina;
- 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 139/XVII/2019 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 30 grudnia 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 142/XVII/2019 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 30 grudnia 2019 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 140/XVII/2019 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 30 grudnia 2019 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**

Zapisy art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania 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 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 ze 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 2020 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 Sp. z o. o. Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zebranych w m. Poświętne, gm. Płońsk;
- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sierpcu Sp. z o. o. w Rachocin;
- SUEZ Zielona Energia Sp. z o. o. Instalacja Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych;

**2) 20 02 01 – bioodpady:**

- Ziemia Polska Sp. z o. o. - Kompostownia odpadów zielonych w m. Bielice, gm. Sochaczew;
- Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o. o. - Kompostownia odpadów zielonych w m. Kobierniki, gm. Stara Biała;
- PN-WMS Sp. z o. o, Międzyzylé;

**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;
- Składowisko Odpadów w Dalanówku 51, 09-100 Płońsk;
- Regionalny Zakład Gospodarki Odpadami – składowisko Rachocin, gm. Sierpc.

W roku 2020 z terenu Gminy Miasta Gostynina zebrano łącznie 4 210,98 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 2020 r., poz. 797 z późn. zm.).

#### **4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI**

W roku 2020 nie realizowano żadnych inwestycji związanych 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 01.01.2020 do 31.12.2020 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 2020 wyniosły 3.756.494,88 zł.**

Źródłem finansowania systemu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych są opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wnoszone przez mieszkańców miasta. Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustalone Uchwałą Nr 52/VIII/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 wynosiły:

- stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które były zbierane i odbierane jako odpady niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 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 czasu wejścia w życie Uchwały Nr 139/XVII/2019 Rady Miejskiej w Gostyninie z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie dokonania wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty i przedstawiały się następująco:

- stawka za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 18,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość, jeżeli odpady komunalne były zbierane i odbierane w sposób selektywny
- podwyższona miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, w wysokości 36,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość.
- zwalnia się w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w kwocie 2,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość – właścicieli nieruchomości

zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym

Nadmienić należy, że gminy zobowiązane zostały zgodnie z art. 6k ust. 4a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 ze zm.) do podjęcia uchwały zwalniającej w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

Rzeczywiste wpłaty otrzymane od mieszkańców kształtowały się następująco:

1.	Wpłaty otrzymane od mieszkańców w 2020 r.	<b>3.268.587,71 zł</b>
2.	Zadłużenie mieszkańców z tytułu nie wniesionych opłat	<b>59.993,35 zł</b>
3.	Wydatki poniesione w związku z odbiorem, transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych	<b>3.756.494,88 zł</b>
4.	Nadwyżki powstałe z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi	-

## 6.LICZBA MIESZKAŃCÓW

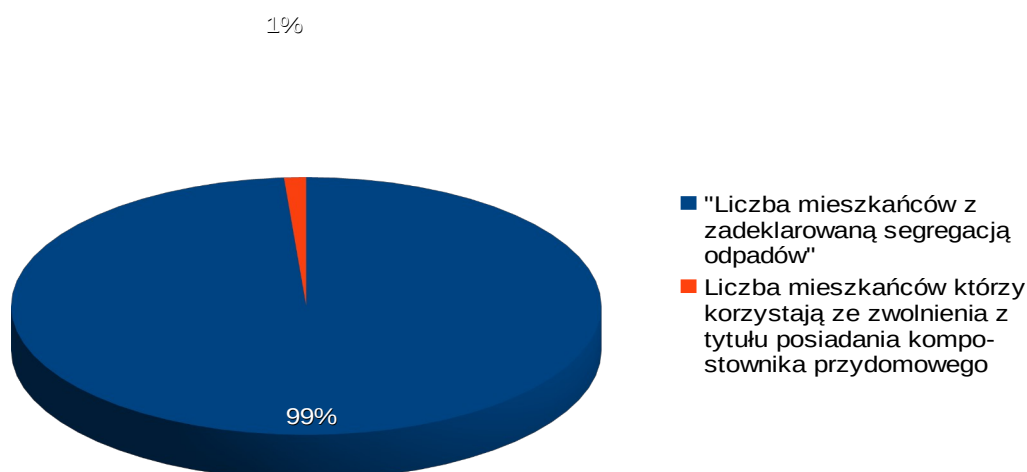
Z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych przez właścicieli nieruchomości wynika, że systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na koniec 2020 r. objętych było 14 996 mieszkańców miasta. Zgodnie z ewidencją ludności na terenie Miasta Gostynina zameldowanych na stałe na dzień 31 grudnia 2020 r. było 17 417 osób, a na okres czasowy 508 osób. Pomiędzy osobami zameldowanymi a zamieszkałymi występuje znaczna rozbieżność. Wynika to z faktu, że duża część mieszkańców ze względu na prace przebywa poza miejscem zameldowania lub poza granicami kraju. Ponadto, znaczną część stanowią studenci, którzy kontynuują naukę poza terenem miasta. Na bieżąco 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.

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.

Poniższa tabela zawiera informacje dotyczące liczby mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Miasta Gostynin według stanu na koniec 2020 roku oraz liczbę osób, które zostały ujęte w złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jak również liczbę mieszkańców, którzy skorzystali za zwolnienia z tytułu posiadania kompostownika przydomowego.

Rok	Liczba mieszkańców (stan na 31.XII)	Liczba mieszkańców objętych systemem	Liczba mieszkańców z zadeklarowaną segregacją odpadów	Liczba mieszkańców którzy korzystają ze zwolnienia z tytułu posiadania kompostownika przydomowego	Liczba deklaracji ogółem
2020	17 925	14 996	14 996	183	2261

Wykres 1. Zestawienie sposobu zbierania odpadów w roku 2020 [%].



## 7. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY

W okresie od 01.01.2020 do 31.12.2020 roku nie stwierdzono przypadku braku zawartej umowy na odbiór odpadów komunalnych nie objętych systemem.

## 8. ILOŚCI ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Miasta Gostynina objęte są tylko nieruchomości zamieszkałe. Nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej są zobowiązane do posiadania indywidualnych umów zawartych z przedsiębiorcami uprawnionymi do świadczenia usług w tym zakresie.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina za 2020 rok. została sporządzona 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. 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.

Odpady komunalne z terenu Miasta Gostynina odbierane są w postaci zmieszanej (odpady niesegregowane) i selektywnej (odpady segregowane).

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miasta Gostynina prowadzona jest selektywna zbiórka następujących frakcji odpadów:

1. Papieru;
2. Szkła;
3. Tworzyw sztucznych;
4. Opakowań wielomateriałowych;
5. Metali;
6. Przetworzonych leków i chemikaliów;
7. Zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego;
8. Zużytych baterii i akumulatorów;
9. Mebli i innych odpadów wielkogabarytowych;
10. Popiołu i żużla;
11. Bioodpadów;
12. Odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne;
13. Zużytych opon;
14. 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;
15. Odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym bioodpadów;

przy czym odpady wymienione w punktach od 1 do 12 – bezpośrednio z terenu nieruchomości.

Mieszkańcy Gostynina mają również możliwość dostarczenia (we własnym zakresie) odpadów segregowanych do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych mieszczącego się w Gostyninie przy ul. 18 Stycznia 36 czynnego w godzinach od pn - pt 8<sup>00</sup>- 18<sup>00</sup> w soboty od 8<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup>.

#### Ilości i rodzaje odpadów zebranych w PSZOK z terenu Gminy Miasta Gostynina w 2020 r.

Nazwa i miejsce położenia (PSZOK-u)	Kod odpadu	Nazwa	Masa (Mg)
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ul. 18 Stycznia 36, 09-500 Gostynin	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	7,10
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5,24
			73,16

	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	
	16 01 03	Zużyte opony	15,32
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek	7,70
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	12,78
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy remontów i demontażu	15,78

**Ilości i rodzaje odpadów odebranych z terenu Gminy Miasta Gostynina w 2020 r.  
(dot. nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych)**

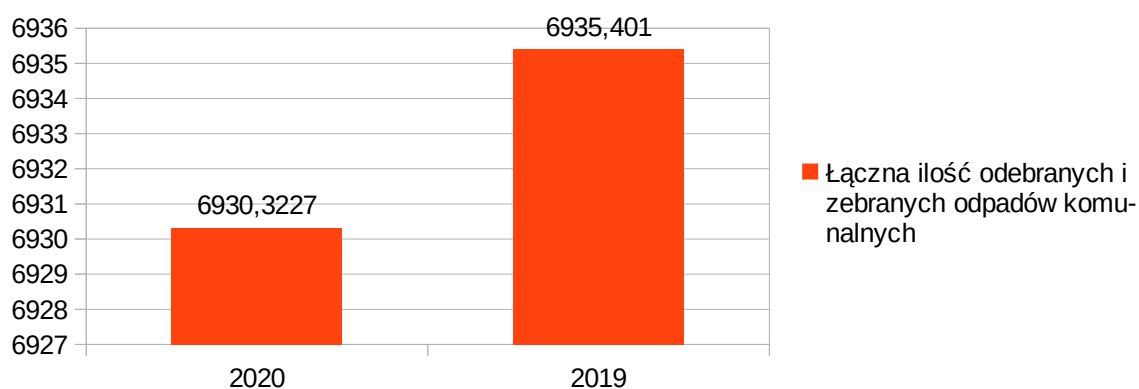
Kod odpadu	Nazwa	Masa (Mg)
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4210,98
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	36,72
15 01 07	Opakowania ze szkła	282,64
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	292,42
20 01 01	Papier i tektura	7,260
20 01 02	Szkło	0,950
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	8,84
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	608,84
20 01 39	Tworzywa sztuczne	5,040
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	118,14

17 09 04	Zmieszane odpady z budowy remontów i demontażu	4,17
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	313,88
15 01 04	Opakowania z metali	20
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,7807
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	553,1
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	291,91
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	6,800

**Ilości i rodzaje odpadów przekazanych do podmiotów zbierających odpady komunalne w 2020 r. (skupy) przez właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy i właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne.**

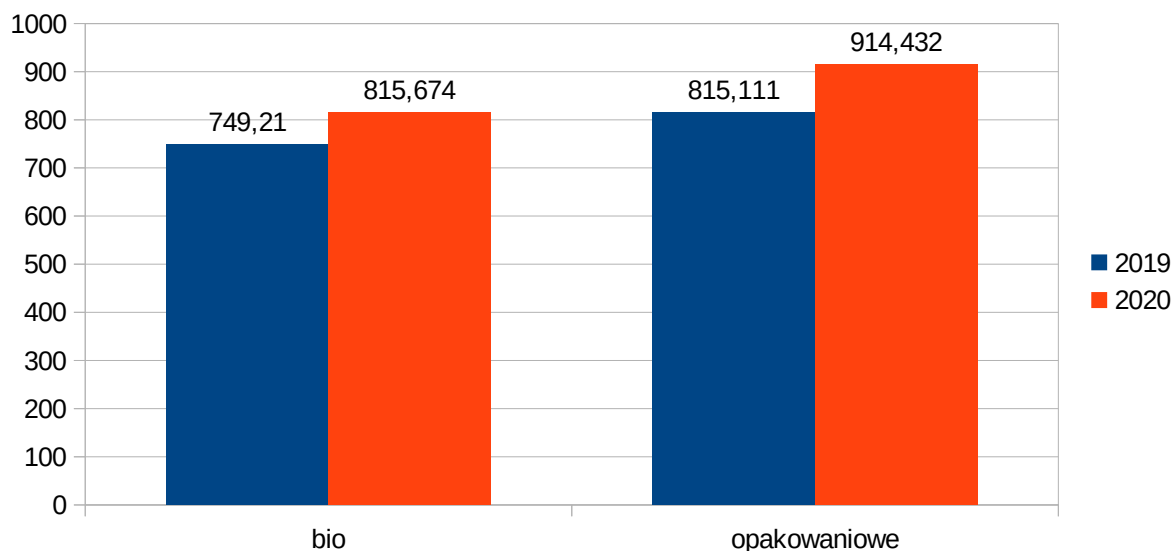
Kod odpadu	Nazwa	Masa(Mg)
15 01 04	Opakowania z metali	30,7720

Wykres 2. Zestawienie ilości odpadów komunalnych odebranych i zebranych łącznie z terenu Miasta Gostynina w latach 2019-2020 [Mg].



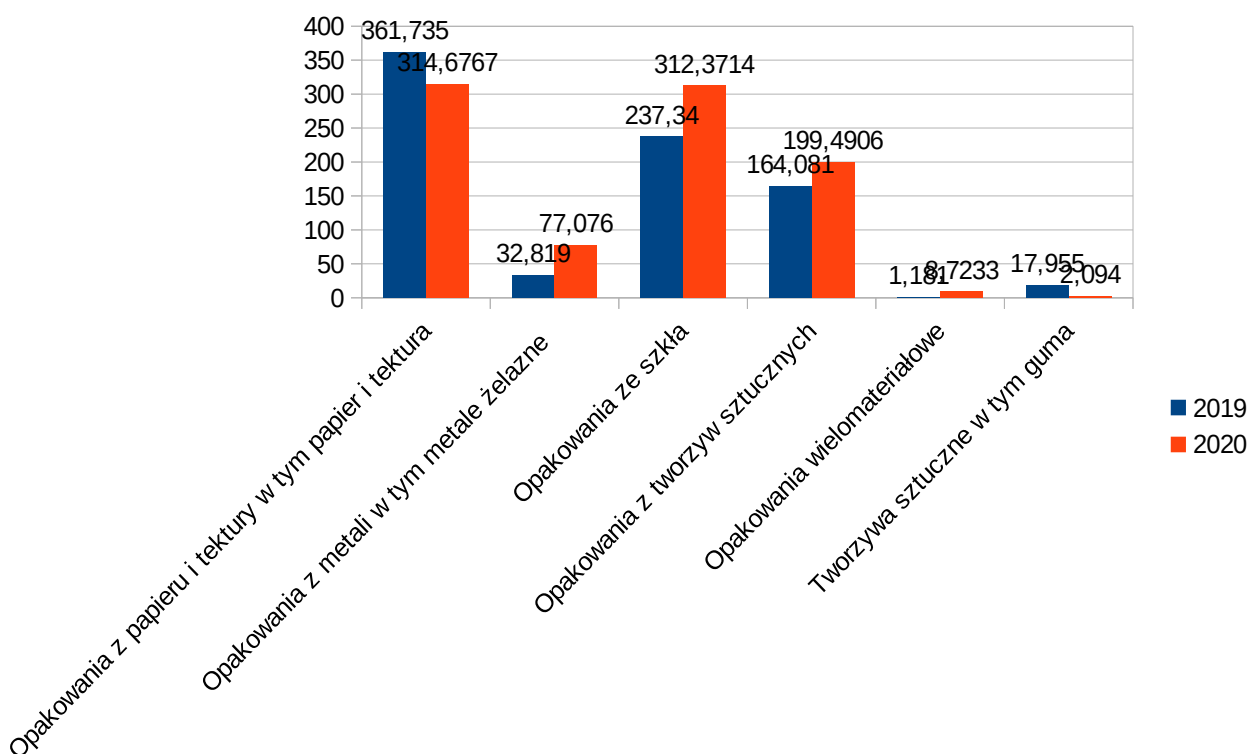
Wykres 3. Łączna ilość odpadów odebranych i zebranych w latach 2019-2020 [Mg] w podziale na:

- odpady biodegradowalne (w tym papier i tektura);
- opakowaniowe przygotowane do ponownego użycia i poddane recyklingowi

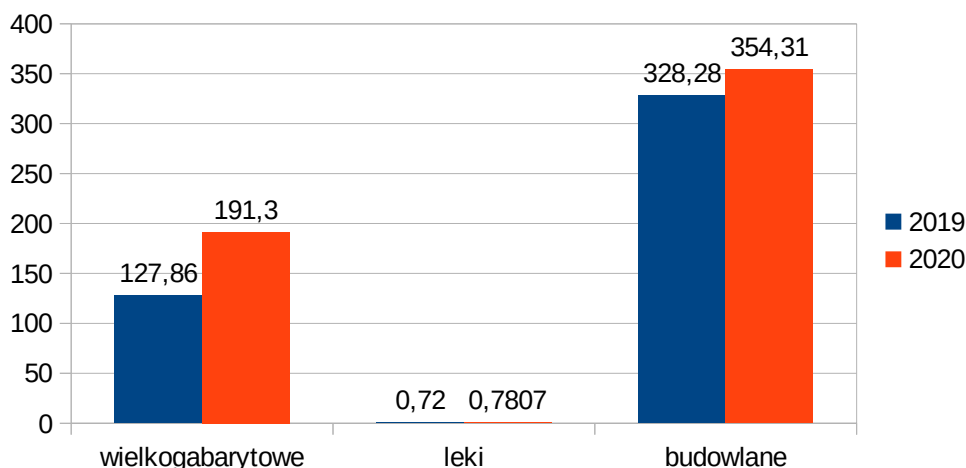


Do odpadów bio wliczone zostały odpady ulegające biodegradacji: odpady zielone, odpady kuchenne oraz papier i tektura. Odpady opakowaniowe to łącznie odpady z metali, tworzyw sztucznych, szkła zebranych do pojemników (zabudowa wielorodzinna) oraz worków (zabudowa jednorodzinna).

Wykres nr 4. Odpady opakowaniowe z podziałem na poszczególne frakcje odebrane i zebrane w latach 2019-2020 [Mg] przygotowane do ponownego użycia i poddane recyklingowi.



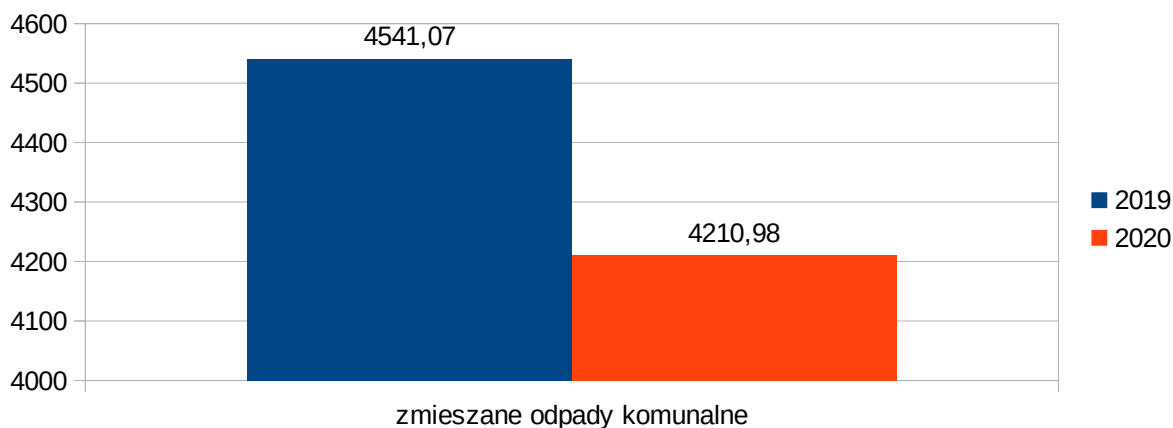
Wykres nr 5. Łączna ilość odpadów z podziałem na wielkogabarytowe, przeterminowane leki, budowlane, odebrane i zebrane w latach 2019-2020 [Mg].



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 2020 roku odebrano 4 210,98 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które w 100% przekazano do zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami (R12,D13).



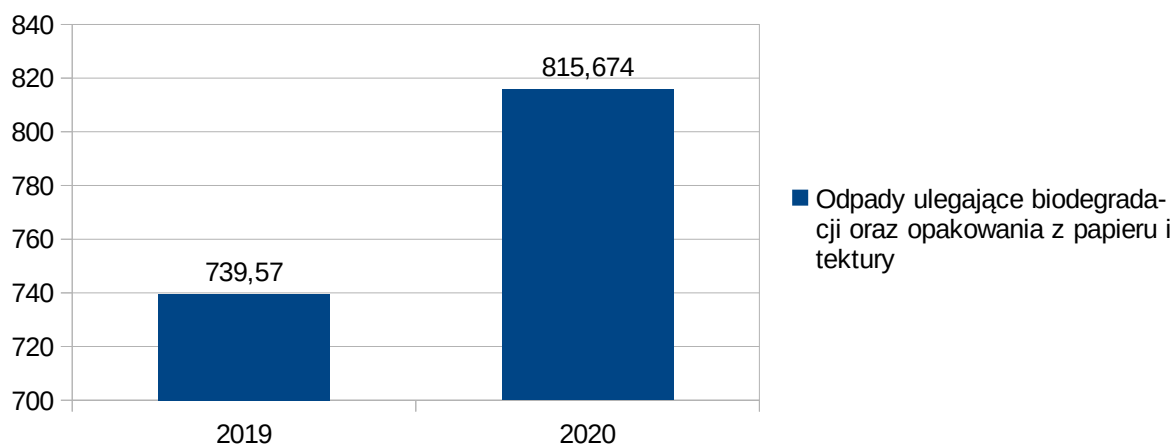
Wykres nr 6. Łączna ilość zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w latach 2019-2020 [Mg].

Masa odpadów z terenu Gminy Miasta Gostynina powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania:

- frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm – 1 676,946 Mg
- frakcja o wielkości powyżej 80 mm – 399,098 Mg

Selektywnie odebrano i zebrano 815,674 Mg bioodpadów stanowiących odpady komunalne, które zagospodarowano poprzez kompostowanie, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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 2019-2020 [Mg].



## 10. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Przeprowadzona analiza systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gostynina w 2020 r. pozwala stwierdzić, że system funkcjonuje prawidłowo.

W analizowanym roku gmina osiągnęła wymagane przepisami ustawy poziomy które przedstawiają się następująco:

- osiągnięty przez gminę w 2020 r. poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wynosi 6,8%. Wymagany do osiągnięcia w 2020 r. poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji powinien wynosić  $\leq 35\%$
- osiągnięty przez gminę w 2020 r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy wynosi 52,19 %. Wymagany do osiągnięcia w 2020 r poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło) powinien wynosić  $\geq 50\%$  zgodnie z Rozporządzeniem z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.
- osiągnięty przez gminę w 2020 r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (inne odpady niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe) wynosi 97,65 %. Wymagany do osiągnięcia w 2020 r. poziom zgodnie z Rozporządzeniem z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych winien wynosić  $\geq 70\%$ .