



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE GMINY PABIANICE
ZA 2021 R.**

Kwiecień, 2022 r.

I. Wstęp

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi funkcjonującego na terenie gminy Pabianice za rok 2021 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Analiza sporządzana jest zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 i 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.).

Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz sprawozdania podmiotu zbierającego odpady stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz innych dostępnych danych mających wpływ na koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Pabianice.

Zgodnie z art. 9 tb w/w ustawy analiza obejmuje 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;
- masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gmin.

Niniejsza analiza obejmuje rok 2021, w którym obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych spoczywał na gminie.

II. Podstawy prawne

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej analizy stanowi Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2021 poz. 888 ze zm.), zwana dalej UCPG. System gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Pabianice funkcjonuje w oparciu o następujące akty prawne:

Ustawy:

1. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz.U. z 2021 poz. 779 ze zm.),
2. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2021 poz. 888 ze zm.),

Rozporządzenia:

1. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 poz.10),
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412),
3. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1530),
4. Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 906).

Akty prawa miejscowego:

1. Uchwała nr XXI/163/2019 Rady Gminy Pabianice z dnia 19 grudnia 2019 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Pabianice (Dz. Urz. Woj. Łódz. z 2020 r. poz. 389).
2. Uchwała nr XXI/164/2019 Rady Gminy Pabianice z dnia 19 grudnia 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 właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Łódz. 2020 poz. 390).
3. Uchwała Nr XXIII/179/2020 Rady Gminy Pabianice z dnia 9 stycznia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami

komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty, terminu, częstotliwości i trybu jej uiszczania (Dz.Urz. Woj. Łódź. z 2020 r. poz. 905).

4. Uchwała Nr XL/269/2021 Rady Gminy Pabianice z dnia 29 stycznia 2021 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXIII/179/2020 Rady Gminy Pabianice w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty, terminu, częstotliwości i trybu jej uiszczania (Dz.Urz. Woj. Łódź. z 2021 r. poz. 803).
5. Uchwała Nr XXIII/180/2020 z dnia 9 stycznia 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Łódź. z 2020 r. poz. 1084)
6. Uchwała Nr XLII/288/2021 z dnia 26 lutego 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości (Dz. Urz. Woj. Łódź. z 2021 r. poz. 1188)
7. Uchwała Nr XXIII/181/2020 Rady Gminy Pabianice z dnia 9 stycznia 2020 r. w sprawie określenia dodatkowych usług świadczonych przez gminę Pabianice z zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, sposobu ich świadczenia oraz wysokości cen za te usługi (Dz. Urz. Woj. Łódź. z 2020 r. poz. 1085)

III. Zagadnienia ogólne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W ramach gminnego systemu, z nieruchomości odbierane były następujące rodzaje odpadów:

1. Bezpośrednio z nieruchomości z częstotliwością jeden raz na dwa tygodnie
 - odpady komunalne zmieszane pojemnik z pomarańczową klapą luba czarny 120 l. oznaczony napisem „zmieszane odpady komunalne”.
2. Bezpośrednio z nieruchomości z częstotliwością jeden raz w miesiącu
 - odpady suche pojemnik koloru żółtego 240 l. oznaczony napisem ”Metale i tworzywa sztuczne”.
3. Bezpośrednio z nieruchomości z częstotliwością jeden raz na kwartał
 - szkło pojemnik 120 l. koloru zielonego z napisem „Szkło”
4. Bezpośrednio z nieruchomości z częstotliwością od 1 kwietnia do 31 października - dwa razy w miesiącu, a w miesiącach od 1 listopada do 31 marca nie rzadziej niż raz w miesiącu
 - odpady ulegające biodegradacji pojemnik 140 l koloru brązowego oznaczony napisem „Bio”
5. Bezpośrednio z nieruchomości z częstotliwością jeden raz na kwartał
 - odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury pojemni/worek 120 l koloru niebieskiego oznaczony napisem „Papier”

W gminnym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przyjmowane były:

- przeterminowane leki o kodzie 20 01 32,
- chemikalia (farby, rozpuszczalniki, oleje odpadowe) o kodach 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*, 20 01 19*, 20 01 27*, 20 01 29*,
- zużyte baterie i akumulatory o kodzie 20 01 34,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny o kodach 20 01 23, 20 01 35*, 20 01 36,
- odpady wielkogabarytowe o kodzie 20 03 07,
- odpady budowlano – rozbiórkowe o kodach z grupy 17 – do 5m³,
- zużyte opony o kodzie 16 01 03 (do rozmiaru 1250x400”),
- bioodpady stanowiące odpady komunalne o kodzie 20 02 01,
- opakowania ze szkła o kodzie 15 01 07,
- opakowania z tworzyw sztucznych o kodzie 15 01 02,
- opakowania z papieru i tektury o kodzie 15 01 01,
- opakowania wielomateriałowe o kodzie 15 01 05,
- metale o kodzie 15 01 04
- odpady niekwalifikujące 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 o kodzie ex 20 01 99,
- odpady tekstyliów i odzieży o kodach 20 01 10, 20 01 11.

Usługę polegającą na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych świadczyła wyłoniona w drodze przetargu firma Eko - Region Sp. z o.o. z siedzibą w Bełchatowie ul. Bawełniana 18. Na podstawie zawartej w dniu 31 grudnia 2020 r. umowy.

Podmiotami wolnorynkowymi, odbierającymi odpady komunalne od właścicieli nieruchomości w ramach indywidualnie podpisanych umów z terenu gminy Pabianice są:

- "TRANS - TOM" Tomasz Pietysz
- Remondis Sp. z o.o.
- Eko - Region Sp. z o.o.

Podmiotem zbierającym odpady komunalne (na podstawie decyzji wydanej przez Starostę Pabianickiego) stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła jest firma ZŁOMIK - TRANS Przemysław Goss z siedzibą w Bychlewie 28, 95-200 Pabianice.

Od 2013 r. funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który zlokalizowano na ul. Łaskiej 13 w Pabianicach.

PSZOK czynny jest w każdy wtorek i czwartek od 8⁰⁰-16⁰⁰ oraz w sobotę od 8⁰⁰-13⁰⁰

Do PSZOK mieszkańcy mogli dostarczać odpady zbierane selektywnie wymienione powyżej. Transport odpadów do punktu mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt.

IV. 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

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz. U. z 2021 poz. 779 z późn. zm.), jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Podmiot odbierający odpady komunalne do właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

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 został nałożony na gminy w myśl art. 9tb ust. 1 pkt 1 u.c.p.g.

Na terenie gminy Pabianice nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (o kodzie 20 03 01) z terenu gminy Pabianice w 2021 r. przekazane były do instalacji zlokalizowanej w Dylowie A, (zagospodarowane w procesie R12), Julkowie (zagospodarowane w procesie D13), Gotartowie (zagospodarowane w procesie R12), Bydgoszczy (Remondis Bydgoszcz Sp. z o.o. – zagospodarowane w procesie R12) i Płoszowie (zagospodarowane w procesie D13). Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazano do instalacji zlokalizowanych w Julkowie, Gotartowie, Dylowie A, Bydgoszczy, Płoszowie. Bioodpady stanowiące odpady komunalne przekazano do instalacji w Dylowie A, Julkowie, Ruszcznie i Bielawie.

Odpady zbierane selektywnie, były odbierane nie tylko w sposób jednorodny, ale także w formie zmieszanej (jako odpady metale i tworzywa sztuczne oraz szkło zmieszane). Odpady odebrane selektywnie w sposób jednorodny, były przez Wykonawcę usługi EKO - REGION sp. z o.o. czasowo magazynowane na terenie zakładu i następnie przekazywane do

recyklingu. Odpady zebrane selektywnie w sposób zmieszany były poddawane procesowi segregacji na poszczególne frakcje oraz przygotowania do dalszego zagospodarowania. Część z tych odpadów trafiała do produkcji paliwa alternatywnego (są to możliwe do wydzielenia frakcje, które nie mają odbiorców oraz odpady zabrudzone spełniające warunki, pozwalające na wykorzystanie w procesie produkcji paliwa alternatywnego).

Obecnie brak jest innych możliwości w zakresie przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania.

V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt.2 lit. a zmienionym ustawą z dnia 28 listopada 2014 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw gminy zapewniają budowę, utrzymanie i eksploatację własnych lub z innymi gminami instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Gmina Pabianice w 2021 r. zawarła umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Zatem potrzeby inwestycyjne w zakresie budowy i utrzymania instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych na terenie gminy nie występują.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami wynikają głównie z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze gminy Pabianice, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów, prawidłowej segregacji odpadów oraz organizacji miejsc zbierania odpadów komunalnych.

W analizowanym okresie w Gminie Pabianice zmodernizowano PSZOK innych inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi nie realizowano.

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

Firmą obsługującą gminę Pabianice w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w 2021 r. był „EKO - REGION” sp. z o.o. z siedzibą w Bełchatowie, ul. Bawełniana 18.

W ramach podpisanej umowy z dnia 31.12.2020 r. przedmiot zamówienia obejmował:

1. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości zamieszkałych zlokalizowanych na terenie gminy Pabianice oraz wyposażenie tych nieruchomości w pojemniki,

2. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zebranych selektywnie, gromadzonych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz wyposażenie go w odpowiednie pojemniki do gromadzenia odpadów,

3. organizację objazdowej zbiórki odpadów wielkogabarytowych.

Zgodnie art. 6 r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z pobranych opłat pokrywane są koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, które obejmują wydatki związane z:

- odbiorem, transportem, zbieraniem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- tworzeniem i utrzymaniem punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługą administracyjną systemu,
- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Ponadto zgodnie z ustawą z pobranych opłat gmina może pokrywać koszty edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy o odpadach.

W roku 2021 koszty poniesione przez gminę Pabianice w związku z organizacją odbioru odpadów komunalnych, odzyskiem, recyklingiem oraz ich unieszkodliwianiem kształtowały się następująco:

a) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych (w tym odbiór odpadów z PSZOK):

2 997 403,51 zł

b) wynajem powierzchni na PSZOK: 92 250,00 zł,

c) obsługa administracyjna: 121 563,06 zł.

d) zakup materiałów i wyposażenia, usługi pozostałe: 5852,09

Suma kosztów: 3 217 068,66 zł

W roku 2021 wpływy z tytułu opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych wynosiły:

a) kwota wymagalna wynikająca ze złożonych deklaracji: 2 862 101,23 w tym zaległości od początku istnienia systemu na kwotę 183 779,89 zł;

b) kwota, która wpłynęła do budżetu gminy: 2 286 775,33 zł.

Ponadto z tytułu gospodarki odpadami uzyskano dochody z:

- odsetek od nieterminowych wpłat: 1 852,52 zł

- kosztów upomnień: 17 009,80 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nieterminowo uiszczają opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi wystawiane były upomnienia tytuły wykonawcze. W roku 2021 wystawiono 1746 upomnień i 44 tytuły wykonawcze.

VII. Liczba mieszkańców

- a) Liczba mieszkańców na pobyt stały lub czasowy na dzień 31.12.2021 r. - 7759 osób (dane: UG w Pabianicach, ewidencja ludności)
- b) Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie gminy Pabianice zgodnie z deklaracją na 31.12.2021 r. - 7628
- c) Systemem objętych było 2729 gospodarstw domowych - na dzień 31.12.2021 r.

Różnica pomiędzy liczbą osób z ewidencji ludności, a liczbą osób uwzględnionych w deklaracjach wynika z faktu, że część osób zameldowanych na terenie gminy Pabianice zamieszkuje na terenie innych gmin (m.in. studenci), a zgodnie z przepisami prawa w deklaracji uwzględnia się tylko osoby faktycznie zamieszkujące. Na bieżąco prowadzone są czynności mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach.

VIII. 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. 16-12

Obowiązek zawarcia indywidualnej umowy na odbiór odpadów komunalnych dotyczy nieruchomości niezamieszkałych i jest konsekwencją nieobjęcia tych nieruchomości gminnym systemem odbioru odpadów. Prowadzący działalność gospodarczą są zobowiązani do zawarcia umowy we własnym zakresie z przedsiębiorcą prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi wpisanym do Rejestru działalności regulowanej. Opłaty za odbiór odpadów z tego typu nieruchomości nie są uiszczane na rzecz gminy, a na rzecz tego właśnie przedsiębiorcy na podstawie indywidualnych umów. W 2021 roku nie odnotowano przypadków właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

IX. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

W 2021 r. na terenie gminy Pabianice odebrano łącznie 3458,90 Mg odpadów komunalnych. Z Punktu Selektywnie Zbiórki Odpadów Komunalnych Eko - Region Sp. z o.o. odebrał 495,559 Mg odpadów. Ilości odpadów przedstawiają poniższe tabele.

Tabela 1. Ilość odpadów odebrana z terenu gminy w 2021 r.

Kod odpadów	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1906,66
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	331,37
15 01 07	Opakowania ze szkła	207,34
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	54,48
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	769,14
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	0,00
15 01 04	Opakowania z metali	0,00
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,33
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	19,1
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	168,66
16 01 03	Zużyte opony	1,82
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	0,00
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,00
Suma:		3458,90
Łączna masa odpadów budowlano rozbiórkowych		0,000
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlano rozbiórkowych		3458,90

Tabela 2. Ilość odpadów zebranych na terenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w 2021 r.

Kod odpadów	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,4790
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	167,9000
15 01 07	Opakowania ze szkła	3,4000
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	26,1600
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,1600
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	54,4000
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,6800
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,0600

20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	237,9600
20 01 10	Odzież	3,3600

X. 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

Według informacji przekazanych ze sprawozdań składanych przez firmy wywozowe w 2021 r. zeskładowanych zostało w sumie 105,8412 Mg odpadów w tym:

odpadów o kodzie 19 12 12 - pozostałości z sortowania odpadów selektywnie zebranych - 31,6953

odpadów o kodzie 19 12 12 - pozostałość z sortowania odpadów zmieszanych - 74,1459 Mg

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (o kodzie 20 03 01) z terenu gminy Pabianice w 2021 r. przekazane były do instalacji zlokalizowanej w Dylowie A, Julkowie, Gotartowie, Bydgoszczy, Płoszowie w ilości 1906,66 Mg.

Odpady ulegające biodegradacji (o kodzie 20 02 01) przekazane zostały do instalacji w Dylowie A, Julkowie, Ruszcznie i Bielawie w ilości 769,14 Mg.

W wyniku przetwarzania odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy, uzyskano także odpady o kodach:

19 05 99 Inne niewymienione odpady w ilości 586,8016 Mg

19 05 03 Kompost nieodpowiadający wymaganiom w ilości 1,044 Mg

XI. Osiągnięte poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych i poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji

Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakłada na gminy obowiązek osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych przeznaczonych do składowania oraz ograniczenia poziomu składowania odpadów komunalnych. Poszczególne poziomy i sposoby ich obliczania regulują dwa rozporządzenia Ministra Środowiska oraz art. 3b i 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1530),
- Rozporządzenie z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r. poz. 2412)

1. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych - 26,72 %

poziom przewidziany ustawą na rok 2021 - 20 %

2. poziom składowania - 17,99 %

poziom przewidziany ustawą na rok 2021 - brak wytycznych

poziom przewidziany ustawą za każdy rok w latach 2025-2029 - 30% wagowo

3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania - 12,01 %

poziom przewidziany rozporządzeniem do 16 lipca 2020 r. - 35%

poziom przewidziany rozporządzeniem na rok 2021 - brak wytycznych

XII. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

XIII. Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Pabianice za rok 2021 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami w gminie.

Gmina w prawidłowy sposób i we właściwych terminach dostosowuje się do nowych przepisów prawnych oraz terminowo składa sprawozdania w zakresie gospodarowania odpadami. Gmina osiąga odpowiednie poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy. Priorytetowym zadaniem dla gminy Pabianice na lata następne jest ciągle zwiększanie świadomości mieszkańców gminy

w zakresie właściwego gospodarowania odpadami, w tym odpadami żywności i innymi odpadami ulegającymi biodegradacji, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, jak również ich racjonalnego sortowania dla osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu.