



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Siemiatycze
za 2023 r.**

Siemiatycze, kwiecień 2024 r.

Spis treści:

I.	Wstęp	3
II	Ogólna charakterystyka gminy	4
III.	System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Siemiatycze ..	5-8
IV.	Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Siemiatycze w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi	8-9
V.	Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	9-10
VI.	Liczba mieszkańców	11
VII.	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1	10-11
VIII.	Ilość odpadów wytwarzanych na terenie gminy	11-13
IX.	Podsumowanie i wnioski	13-14

I. Wstęp

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Siemiatycze za rok 2023 została przygotowana w celu realizacji zobowiązań nałożonych na gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza została przygotowana na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi złożonego przez wójta do marszałka województwa podlaskiego oraz do podlaskiego inspektora ochrony środowiska.

Podstawą prawną utworzenia analizy jest art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 t. j.). Zobowiązanie to określono jako zadanie obowiązkowe, które ma służyć weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w dziedzinie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Założeniem analizy jest przedstawienie predyspozycji gminy dotyczących przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, pozostałości z sortowania, potrzeb inwestycyjnych oraz kosztów, które niesie ze sobą odbieranie, odzysk, recykling i unieszkodliwianie odpadów komunalnych. W analizie zostaną zawarte informacje na temat liczby mieszkańców, którzy są zameldowani na terenie Gminy Siemiatycze, według stanu na dzień 31 grudnia 2023 r. Przedstawiona zostanie liczba osób, które złożyły deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, liczba nieruchomości objętych systemem, a także informacje dotyczące właścicieli nieruchomości, którzy nie wywiązują się z ustawowych obowiązków. Kolejny element analizy stanowić będą dane z zakresu ilości wytworzonych i odebranych odpadów z terenu gminy, ze szczególnym uwzględnieniem ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów, które przeznaczone są do składowania.

II. Ogólna charakterystyka gminy

Gmina Siemiatycze jest jedną z siedmiu gmin powiatu siemiatyckiego położoną w południowej części województwa podlaskiego. Zajmuje ona powierzchnię 227 km². Jako samodzielna jednostka administracyjna gmina rozpoczęła funkcjonowanie od 1 kwietnia 1992 roku, po podziale miasta i gminy Siemiatycze. Terytorium gminy sąsiaduje:

- od północy z gminami: Dziadkowice i Grodzisk
- od południa przez rzekę Bug z gminami: Platerów i Sarnaki
- od wschodu z gminami: Nurzec Stacja, Milejczyce i Mielnik
- od zachodu z gminą: Drohiczyn



Rysunek 1. Mapa Gminy Siemiatycze [źródło: <http://www.gminy.pl>].

Gmina składa się z 42 sołectw tj: Anusin, Boratyniec Lacki, Baciki Średnie, Baciki Dalsze, Baciki Bliższe, Boratyniec Ruski, Cecele, Czartajew, Grzyby-Orzepy, Kajanka, Kłopoty-Bańki, Kłopoty-Bujny, Kłopoty-Patry, Kłopoty-Stanisławy, Krupice, Klekotowo, Kułygi, Korzeniówka, Krasewice, Klukowo, Lachówka, Laskowszczyzna, Leszczka, Moczydły, Ogrodniki, Ossolin, Olendry, Rogawka, Romanówka, Skiwy Duże, Skiwy Małe, Siemiatycze-Stacja, Słochy Annopolskie, Szerszenie, Turna Mała, Turna Duża, Tołwin, Wyromiejki, Wólka Nadbużna, Wiercień Duży, Wiercień Mały, Zalesie.

III. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Siemiatycze.

W 2023 roku z terenu Gminy Siemiatycze odpady komunalne są odbierane i zagospodarowywane przez MPO Sp. z o.o. z siedzibą w Białymstoku. Podmiot ten wybrano w drodze przetargu w 2022 r. Instalacją zagospodarowania odpadów, które zostały odebrane z terenu naszej gminy jest Zakład Zagospodarowania Odpadów w Hajnówce. Zakład ten został wybrany na podstawie wytycznych zawartych w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami. Zgodnie z tym planem województwo podlaskie zostało podzielone na cztery regiony gospodarki odpadami: Północny, Południowy, Centralny i Zachodni. Biorąc pod uwagę Gminę Siemiatycze należy wskazać, że znajduje się w Regionie Południowym.

Gmina Siemiatycze, opracowując system gospodarki odpadami na swoim terenie, przyjęła zasady zbierania odpadów na nieruchomościach, z podziałem na frakcje:

- 1) papier i tektura,
- 2) opakowania ze szkła,
- 3) tworzywa sztuczne,
- 4) metale,
- 5) zużyte baterie i akumulatory,
- 6) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 7) przeterminowane leki i chemikalia,
- 8) mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
- 9) odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
- 10) zużyte opony,
- 11) odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- 12) popiół i żużel,
- 13) odzież i tekstylia,
- 14) odpady zmieszane (niesegregowane).

Systemem są objęte nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych, na których znajdują się odpady komunalne mają obowiązek zawarcia indywidualnej umowy pomiędzy daną osobą/właścicielem/firmą a przedsiębiorcą wpisanym

do Rejestru Działalności Regulowanej, który jest prowadzony przez Wójta Gminy Siemiatycze.

Sposób naliczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w nieruchomościach zamieszkałych opiera się o metodę, która uwzględnia ilość osób zamieszkujących na danej nieruchomości lub od gospodarstwa domowego. Dwie metody naliczania opłaty wynikają z potrzeby wsparcia rodzin wielodzietnych, które wykazują stosunkowo niski status dochodowy, przypadający na jednego członka rodziny. „Opłata od osoby” dotyczy właścicieli nieruchomości, na których zamieszkuje 5 lub mniej osób, natomiast „opłata od gospodarstwa domowego” dotyczy nieruchomości zamieszkiwanej przez więcej niż 5 osób. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości na cele rekreacyjno – wypoczynkowe jest opłatą roczną ryczałtową.

W dniu 28 listopada 2022 r. Rada Gminy Siemiatycze podjęła Uchwałę nr XXIX/293/2022 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Pod. z 2022r., poz. 5514) oraz Uchwałę nr XXIX/294/2022 w sprawie ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego na nieruchomości albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno - wypoczynkowe (Dz. Urz. Woj. Pod. Z 2022 r., poz. 5515), w wyniku których zmianie uległy stawki. Aktualne stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązują od 1 stycznia 2023 r., na terenie Gminy Siemiatycze przedstawiają się następująco:

- **26,00 zł** miesięcznie od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość, jeżeli odpady komunalne są zbierane w sposób selektywny.
 - **52,00 zł** miesięcznie od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny (podwyższona stawka).
 - **115,00 zł** miesięcznie od jednego gospodarstwa domowego (*gospodarstwo 5+*), jeżeli odpady komunalne są zbierane w sposób selektywny.
 - **230,00 zł** miesięcznie od jednego gospodarstwa domowego (*gospodarstwo 5+*), jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny (podwyższona stawka).
 - **206,00 zł** rocznie od domku letniskowego albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe (ryczałt)
-

- 412,00 zł rocznie od domku letniskowego albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny (podwyższona stawka).

Właściciel nieruchomości **nie jest zobowiązany do złożenia nowej deklaracji i uiszcza opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości podanej w zawiadomieniu.**

Terminy wnoszenia opłat z tytułu odbioru odpadów komunalnych (nieruchomości zamieszkałe):

- | | |
|--|-----------------|
| • za miesiące: styczeń, luty, marzec | do 15 marca |
| • za miesiące: kwiecień, maj, czerwiec | do 15 maja |
| • za miesiące: lipiec, sierpień, wrzesień | do 15 września |
| • za miesiące: październik, listopad, grudzień | do 15 listopada |

Termin wnoszenia opłat z tytułu odbioru odpadów komunalnych (nieruchomości niezamieszkałe – domki letniskowe):

- za rok do 15 września

Właściciele nieruchomości mają obowiązek utrzymania czystości i porządku na terenie swojej nieruchomości. W celu ułatwienia spełnienia tego obowiązku w ramach usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych został utworzony PSZOK (Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych), do którego mogą być nieodpłatnie dostarczane odpady zebrane w sposób selektywny, nie dotyczy to odpadów zmieszanych. Dodatkowo w zakresie funkcjonowania PSZOKu, jeden raz w ciągu roku, odbywa się mobilna zbiórka odpadów, dzięki której można wyzbyc się odpadów wielkogabarytowych. Usługa ta jest bardzo pomocna szczególnie osobom, które nie posiadają środków lokomocji.

Gmina w ramach ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi gwarantuje dostarczenie koszy na odpady zmieszane, a także worków do segregacji odpadów komunalnych. Od właścicieli nieruchomości bezpośrednio odbiera się:

1) w zabudowie wielorodzinnej:

- zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne – 1 raz w tygodniu oraz
- frakcje: papier i tektura, opakowania ze szkła, zmieszane odpady opakowaniowe (tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe) – 1 raz na 2 tygodnie,
- bioodpady: 1 raz w tygodniu.

2) w zabudowie jednorodzinnej:

- zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne – 1 raz na 2 tygodnie od 01.04.– 31.10. oraz 1 raz miesięcznie od 01.11.-31.03.
- frakcje: papier i tektura, opakowania ze szkła, zmieszane odpady opakowaniowe (tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe) – 1 raz na 2 miesiące,
- bioodpady: 1 raz na 2 tygodnie w okresie 01.04.-31.10. oraz 1 raz w miesiącu w okresie od 01.11.-01.03.

Odpady komunalne, które ulegają biodegradacji można gromadzić w przydomowych kompostownikach i wykorzystywać według własnych potrzeb, ale także jest możliwość dostarczenia ich do PSZOK-u. Głównym celem tego punktu jest umożliwienie regularnego wyzbycia się odpadów komunalnych z danej nieruchomości. Z tego tytułu przysługuje zwolnienie w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zabudowanymi budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi w wysokości **6,00 zł** od osoby w metodzie: ilość osób oraz **2,00 zł** od gospodarstwa domowego w metodzie: gospodarstwo 5+.

IV. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy

Siemiatycze w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Możliwości techniczne i organizacyjne Gminy Siemiatycze w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi powinno się określać pod kątem przetwarzania odpadów, co według ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587) wskazuje na procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Istotną kwestią jest sposób, a konkretnie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Biorąc pod uwagę fakt, że województwo podlaskie składa się z czterech regionów i w każdym z nich znajduje się instalacja komunalna, należy przypomnieć, że Gmina Siemiatycze należy do Regionu Południowego i podlega pod Zakład Zagospodarowania Odpadów w Hajnówce. Według zapisu art. 29a ust. 1 powyższej ustawy, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany przekazywać niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne do instalacji komunalnej zapewniającej przetwarzanie, o którym mowa w art. 35 ust. 6 pkt 1, z zastrzeżeniem art. 158 ust. 4. Podmiot odbierający z terenu Gminy Siemiatycze (MPO Sp. z o. o.), dostarcza je właściwie. Wymieniony wyżej

rodzaj odpadów zostaje przewożony przez MPO Sp. z o. o. do ZZO w Hajnówce, gdzie zostają właściwie zagospodarowywane.

W 2023 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

V. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Umowa z przedsiębiorcą wyłonionym w drodze przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Siemiatycze została zawarta w dn. 10.11.2022 r. na okres 01.01.2023 r. - 31.12.2023 r. na ogólną kwotę 980 456,40 zł brutto, co daje 81 704,70 zł miesięcznie. Przedmiotem zamówienia było także obsługa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Analizując koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, początkowo należy wskazać, co podlega tym kosztom. Sugerując się zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z uzyskanych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Z tego względu zalicza się do nich koszty poniesione z tytułu:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługi administracyjnej tego systemu.

Reasumując, gmina od stycznia do grudnia 2023 roku poniosła koszty z tytułu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych oraz funkcjonowania PSZOK-u w wysokości: **998 716,50 zł**. Powyższe wydatki przedstawia poniższa tabela:

Klasyfikacja	Wydatek (zł)
Usługi – wywóz odpadów	912 019,13
Inkaso sołtysów	15 450,00
Wynagrodzenie brutto pracownika	59 943,14
Koszt ZUS	10 304,23
Materiały	1 000,00
SUMA	998 716,50

W skład kosztów obsługi administracyjnej systemu wchodzi wynagrodzenie pracowników, szkolenia, koszty serwisu programu do obsługi systemu, koszty prowizji z tytułu inkasa, przesyłki pocztowe, koszty eksploatacyjne, takie jak: materiały biurowe, tonery, energia elektryczna, telefony etc.

Wpływy wniesione przez właścicieli nieruchomości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2023 r. wyniosły **1 046 402,27 zł**.

Biorąc pod uwagę należności, które powinny być wpłacone za 2023 r. (przypis – odpis: **1 057 698,00 zł**), sytuacja przedstawia się następująco:

-wpłaty dokonane z tytułu opłaty za 2023 r.: **1 042 024,37 zł**

-wpłaty zaległości z lat ubiegłych: **20 414,88 zł**

-odsetki: **2 936,05 zł**

-opłacone koszty doręczonych upomnień: **4 377,90 zł**

-zwroty – **3 327,00 zł**

Podsumowując wskazane wpływy z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2023 r. powstała zaległość w wysokości **34 335,02 zł**, co łącznie z niewpłaconymi należnościami z lat ubiegłych (**58 489,52 zł**) daje kwotę **92 824,54 zł**.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane są upomnienia. W roku 2023 z tytułu nieuiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi zostało wysłanych **339 upomnień**. Wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie wnieśli opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, podejmowane są czynności zmierzające do zastosowania środków egzekucyjnych. W 2023 roku (*stan na grudzień 2023*) wystawiono **66 tytułów wykonawczych** skierowanych do urzędu skarbowego, na ogólną kwotę **36 654,80 zł** celem „przymusowego” ściągnięcia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

VI. Liczba mieszkańców.

Według danych z Ewidencji Ludności, prowadzonych przez tutejszy Urząd, w Gminie Siemiatycze na dzień 31.12.2023 r. zameldowanych było 5 916 osób. Natomiast na podstawie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, odnotowano 4 216 osób, ilość kont podatników wg deklaracji: 1 739. Różnica we wskazanej liczbie mieszkańców jest wynikiem tego, że część osób zameldowanych na terenie Gminy Siemiatycze znajduje się za granicą. Drugą przyczyną jest fakt, że przyjęty system gospodarowania odpadami komunalnymi nie uwzględnia

uczniów oraz studentów, kontynuujących naukę w miejscowościach, które nie znajdują się na terenie gminy, a także osoby, które wyjechały z miejscowości rodzinnej m.in. w celu zarobkowym i zmieniły miejsce zamieszkania, natomiast nie zaktualizowały adresu meldunku. Ilość domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe: 140 szt.

VII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1.

Na terenie Gminy Siemiatycze w 2023 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Wójta Gminy decyzji administracyjnych wobec właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

VIII. Ilość odpadów wytwarzanych na terenie gminy.

Na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających i zbierających odpady od właścicieli nieruchomości, odnotowano następujące rodzaje i ilości odpadów odebranych i zebranych na terenie Gminy Siemiatycze.

Wykaz przedstawia poniższa tabela:

Kod odebranych i zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych i zebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	28,10
15 01 04	Opakowania z metali	6,22
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	83,10
15 01 07	Opakowania ze szkła	89,61
16 01 03	Zużyte opony	10,78
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki)	6,68
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,34
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zebrane w sposób selektywny	18,08
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	53,43
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	5,48
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	467,18
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	40,10
SUMA		810,10

Kod odebranych i zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Rodzaj odebranych i zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Masa odebranych i zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	6,76
17 01 02	Gruz ceglany	3,66
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	1,64
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu , gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06	0,68
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	67,91
SUMA		80,65

Łącznie, z terenu Gminy Siemiatycze w 2023 r. odebrano i zebrano 810,10 Mg odpadów komunalnych oraz 80,65 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych co daje łącznie 890,75 Mg odpadów. Warto też nadmienić, iż z ogólnej sumy odpadów, 107,42 Mg odpadów dostarczono na PSZOK.

Jak wspomniano we wcześniejszych częściach opracowywanej analizy, zmieszane odpady komunalne przekazywane są do ZZO Hajnówka. Tam zostają poddawane procesowi segregacji, co w konsekwencji skutkuje pozyskaniem cennego surowca, wykorzystywanego m.in. w pierwotnym celu.

Wskaźniki odzysku i recyklingu odpadów przewidziane do osiągnięcia w 2023 roku.

Zgodnie z zapisem art. 3b ust. 1 pkt 1) Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, za rok 2023 gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 35 % wagowo. W roku 2023 Gmina Siemiatycze uzyskała poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w wysokości 61,94% – obowiązkowy poziom został osiągnięty.

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach oraz sposób obliczania poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych

ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017r. poz. 2412). Określony poziom ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji należało osiągnąć do lipca 2020 r. Powyższy poziom za 2023 r. w Gminie Siemiatycze wyniósł: 0,20% - maksymalny poziom nie został przekroczony.

Poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania w 2023 roku wyniósł: 1,16 %.

Wszystkie uzyskane poziomy za 2023 r. przedstawia poniższa tabela.

POZIOM [%]	WYMAGANY POZIOM W 2023 ROKU	GMINA SIEMIATYCZE
RECYKLINGU ODPADÓW KOMUNALNYCH	35 %>	61,94 %
OGRANICZENIA SKŁADOWANIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI	<35 %	0,20 %
SKŁADOWANIA (ODPADÓW KOMUNALNYCH WYKAZANYCH W SPRAWOZDANIU GMINNYM)	-	1,16 %

Analizując powyższe dane, można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Siemiatycze prowadzony jest prawidłowo - zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa co potwierdzają osiągnięte przez gminę poziomy recyklingu.

IX. Podsumowanie i wnioski.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi opracowano w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Siemiatycze w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Dokument ten dostarcza także informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami

komunalnymi, a także dostarcza niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. W oparciu o zgromadzone dane można stwierdzić, że obecny system gospodarowania odpadami komunalnymi funkcjonuje prawidłowo. Gmina przede wszystkim wywiązuje się z obowiązku osiągnięcia wymaganych prawem poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, umożliwia mieszkańcom wyzbycie się szerokiego katalogu odpadów oraz zapewnia ich odbiór bez względu na ilość.

Zdecydowanie większa część odpadów komunalnych trafia do instalacji przetwarzania, niż na składowisko. Świadomość segregacji odpadów „u źródła”, a więc w miejscu ich powstawania, jest punktem wyjścia do osiągnięć narzuconych prawem polskim i Unii Europejskiej poziomów recyklingu. Z tego względu szczególnie ważnym zadaniem w systemie gospodarowania odpadami komunalnymi jest społeczna świadomość zbierania odpadów komunalnych nabyta przede wszystkim poprzez edukację w tym zakresie.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Siemiatycze na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu zredukowania ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego segregowania odpadów komunalnych, aby osiągnąć określone przez Unię Europejską poziomy odzysku i recyklingu odpadów oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, tak by nie tylko utrzymać funkcjonujący system gospodarki odpadami komunalnymi na obecnym poziomie ale również stale podnosić jego jakość i efektywność.

Podsumowując należy stwierdzić, że w Gminie Siemiatycze system gospodarki odpadami jest poprawny i skuteczny, niemniej jednak należy dążyć do jego dalszego doskonalenia.

WÓJT

Edward Krasowski