

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie gminy Grajewo za 2025 r.**



Zatwierdził:

Wójt Gminy Grajewo
/-/ Grzegorz Górski

Grajewo, kwiecień 2026 r.

Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2025 r., poz. 733), gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie natomiast z art. 9tb ww. ustawy, na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

1. 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;
2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
3. 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;
4. Liczbę mieszkańców;
5. 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;
6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
7. 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;
8. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
9. 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 gminy.

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Regulacje prawne z zakresu gospodarki odpadami:

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.);
- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2025 r., poz. 733);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412);
- Rozporządzenie Ministra 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 Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10).

Obowiązujące uchwały określające zasady systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Grajewo:

- Uchwała Nr 125/XXI/20 Rady Gminy Grajewo z dnia 2 września 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Grajewo,
- Uchwała nr 221/XXXVI/21 Rady Gminy Grajewo z dnia 9 grudnia 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Grajewo,
- Uchwała Nr 126/XXI/20 Rady Gminy Grajewo z dnia 2 września 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- Uchwała nr 222/XXXVI/21 Rady Gminy Grajewo z dnia 9 grudnia 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- Uchwała Nr 128/XXI/20 Rady Gminy Grajewo z dnia 2 września 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie gminy Grajewo,
- Uchwała Nr 196/XXXI/21 Rady Gminy Grajewo z dnia 16 września 2021 r. w sprawie ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- Uchwała Nr 210/XXXIII/21 Rady Gminy Grajewo z dnia 11 października 2021 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik,
- Uchwała Nr 220/XXXVI/21 Rady Gminy Grajewo z dnia 9 grudnia 2021 r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

od domku letniskowego na nieruchomości albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe.

Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Grajewo

Zgodnie z art. 6c ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach: „gminy są obowiązane do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy”.

Ponadto gmina zapewnia odbiór odpadów komunalnych także od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne, jak również z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub które są wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.

Właściciele nieruchomości zamieszkałych (lub w ich imieniu administrator bądź zarządca nieruchomości) uiszczają opłatę za gospodarowanie odpadami, deklarując liczbę osób zamieszkujących daną nieruchomość. Natomiast właściciele nieruchomości niezamieszkałych wskazują ilość wytwarzanych na terenie gminy odpadów komunalnych.

Pobierana opłata przeznaczana jest na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym w szczególności: odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów, utrzymania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), obsługi administracyjnej, prowadzenia działań edukacyjnych w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami.

Odbiór odpadów komunalnych w roku 2025 realizowany był przez:

- MPO Sp. z o.o. z siedzibą w Białymstoku, ul. 42 Pułku Piechoty 48, Oddział w Grajewie, ul. Mickiewicza 6d – z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.
- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o. o. w Grajewie, ul. Targowa 19 – z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

W ramach systemu odpady komunalne z terenu gminy Grajewo odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej.

Odbiór zmieszanych odpadów komunalnych odbywa się jeden raz w miesiącu w zabudowie jednorodzinnej natomiast w zabudowie wielorodzinnej dwa razy w miesiącu w okresie letnim cztery razy w miesiącu.

Segregowane odpady komunalne zbierane były z podziałem na pięć frakcji:

- tworzywa sztuczne, metale oraz odpady wielomateriałowe,
- papier,
- szkło,
- bioodpady,
- popiół.



Mieszkańcy gminy Grajewo mogli korzystać z **Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK)**, który zlokalizowany jest na terenie Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych w Grajewie przy ul. Targowej 19.

Do PSZOK-u można nieodpłatnie dostarczać odpady tj.:

- a) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- b) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- c) odpady budowlane i rozbiórkowe w ilości wskazującej na pochodzenie z gospodarstwa domowego (w tym stolarkę drzwiową i okienną),
- d) odpady zielone z pielęgnacji ogrodów,
- e) przeterminowane leki,
- f) zużyte baterie i akumulatory,
- g) papier i tektura, opakowania z papieru i tektury, opakowania wielomateriałowe,
- h) odpady opakowaniowe ze szkła bezbarwnego i kolorowego,
- i) tworzywa sztuczne typu PET,
- j) tworzywa sztuczne typu plastik przemysłowo - gospodarczy,
- k) metale,
- l) chemikalia (farby, rozpuszczalniki, oleje),
- m) zużyte opony z pojazdów osobowych pochodzących z gospodarstwa domowego,
- n) odpady tekstylne,
- o) odpady wielomateriałowe,

- p) styropian opakowaniowy,
- q) popiół.

Na terenie gminy jeden raz w roku prowadzona jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Miejscem zagospodarowania odpadów komunalnych jest **Zakład Zagospodarowania Odpadów w Koszarówce** zarządzana przez BIOM Sp. z o.o. z siedzibą w Dolistowie Starym I 144, 19-124 Jaświły.

Obowiązującą metodą naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest metoda uzależniona od liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość. Stawka opłaty wynosi 24,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca.

W przypadku posiadania kompostownika właścicielowi nieruchomości przysługuje zwolnienie w wysokości 2,00 zł miesięcznie od każdej osoby zamieszkującej daną nieruchomość.

W ramach ponoszonej przez mieszkańców opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina zapewnia wyposażenie każdej nieruchomości w worki do zbierania odpadów komunalnych.

Według stanu na dzień 31.12.2025 roku złożono 1 365 deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy, w tym:

- liczba nieruchomości, na których bioodpady są kompostowane w przydomowych kompostownikach – 1 166,
- liczba nieruchomości nieposiadających przydomowego kompostownika - 199.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Grajewo znajduje się Zakład Zagospodarowania Odpadów w Koszarówce, ul. Białostocka 22, do którego gmina kieruje odpady komunalne ze swojego terenu. Operatorem Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Koszarówce jest BIOM Sp. z o.o. z siedzibą w Dolistowie Starym gmina Jaświły.

Zgodnie z umową wykonawczą opłata za zagospodarowanie i unieszkodliwianie zmieszanych odpadów komunalnych jest naliczana w okresach miesięcznych na podstawie rzeczywistej ilości odpadów z terenu gminy przekazanych przez lokalnych operatorów do ZZO w Koszarówce.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

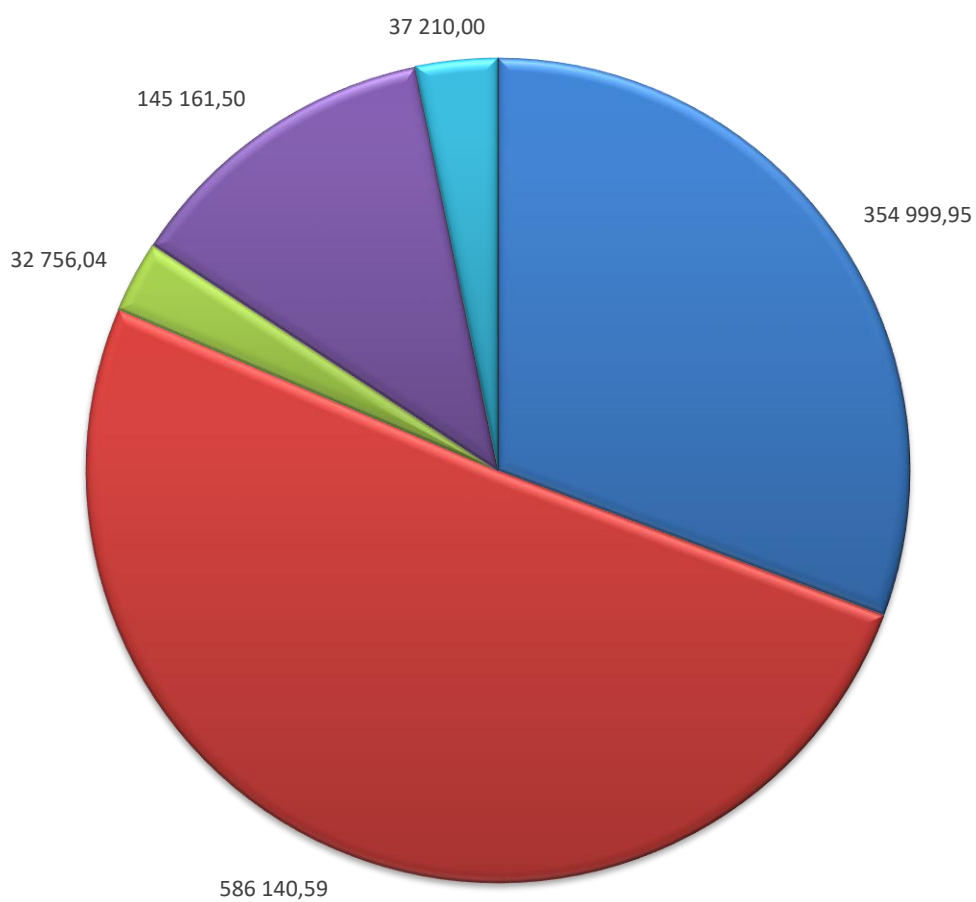
W 2025 roku nie realizowano potrzeb inwestycyjnych z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

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

Zestawienie kosztów związanych z odbiorem oraz zagospodarowaniem odpadów komunalnych zebranych od właścicieli nieruchomości z gminy Grajewo a także prowadzeniem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Lp.	Wyszczególnienie kosztów	Kwota w zł.
1.	Koszt odbioru odpadów komunalnych wynika z umowy zawartej z wykonawcą wyłonionym w postępowaniu przetargowym na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości	354 999,95
2.	Koszt zagospodarowania odpadów komunalnych	586 140,59
3.	Koszty obsługi Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	32 756,04
4.	Koszty administracyjne, zakup pojemników	145 161,50
5.	Edukacja ekologiczna	37 210,00
RAZEM		1 156 268,08

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi



- Koszt odbioru odpadów komunalnych
- Koszt zagospodarowania odpadów komunalnych
- Koszty obsługi Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych
- Koszty administracyjne, zakup pojemników
- Edukacja ekologiczna

Liczba mieszkańców

Wg danych pozyskanych z ewidencji ludności liczba mieszkańców na terenie gminy Grajewo na dzień 31.12.2025 r. wynosi – **5 667 osób**.

Liczba nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy – **1 365** (w tym dwie wspólnoty mieszkaniowe).

Liczba mieszkańców gminy zgodnie z danymi pochodzącymi ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2025 r. wynosi – **4 220 osób**.

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach

Zgodnie z uchwałą Nr 210/XXXIII/21 Rady Gminy Grajewo z dnia 11 października 2021 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik, do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi przystąpiło 43 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych. Natomiast 14 firm z terenu gminy posiada indywidualne umowy na odbiór odpadów.

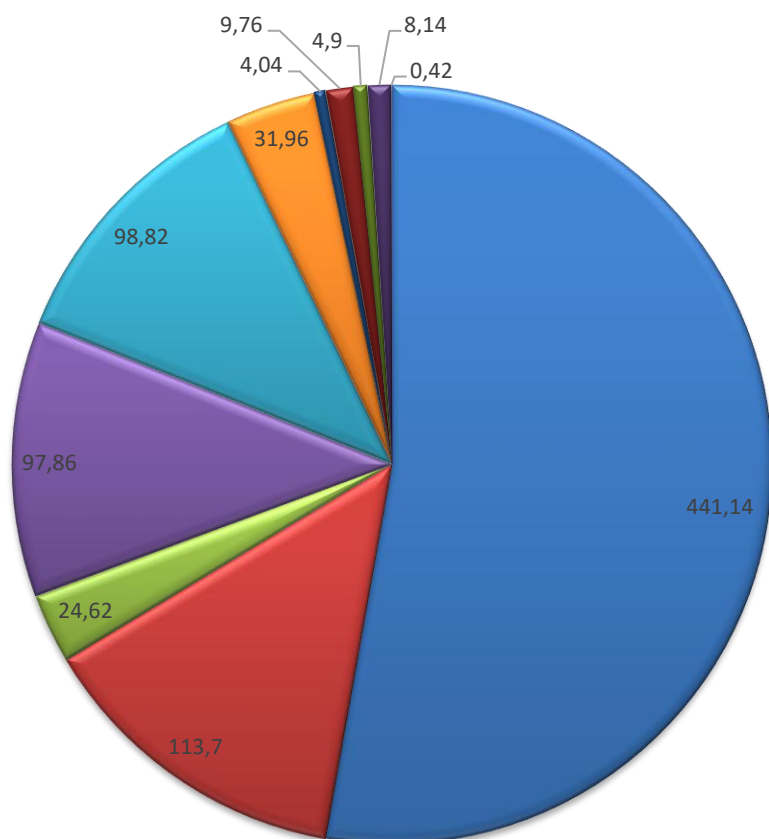
Gmina nie posiada informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie zawarli umowy a pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych.

Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy

Ilości odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Grajewo w 2025 r.:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych w Mg	Sposób zagospodarowania odpadów komunalnych
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	441,14	R12
20 01 39	Tworzywa sztuczne	113,70	R12
20 01 01	Papier i tektura	24,62	R12
20 01 02	Szkło	97,86	R12
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane selektywnie (popiół)	98,82	R5
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	31,96	R12
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	4,04	R12
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	9,76	R3
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	4,90	R3
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	8,14	R12
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,42	R12

Ilość odpadów komunalnych zebranych "u źródła"



■ 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne

■ 20 01 39 Tworzywa sztuczne

■ 20 01 01 Papier i tektura

■ 20 01 02 Szkło

■ 20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane selektywnie (popiół)

■ 20 03 07 Odpady wielkogabarytowe

■ 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35

■ 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji

■ 20 01 08 Odpady kuchenne ulegające biodegradacji

■ 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury

■ 17 01 03 Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia

Odpady komunalne zebrane w PSZOK-u:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych w Mg
16 01 03	Zużyte opony	2,18
20 01 01	Papier i tektura	0,52
20 01 02	Szkło	0,30
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,88
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9,32
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,30
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia (innych niż wymienione w 17 01 06*)	5,60

Odpady przygotowane do ponownego użycia i poddane recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy:

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa odpadów w Mg
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	23,7879
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	10,0785
15 01 04	Opakowania z metali	583,6748
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,1235
15 01 07	Opakowania ze szkła	11,8423
20 01 01	Papier i tektura	18,6224
20 01 02	Szkło	84,4043
20 01 39	Tworzywa sztuczne	72,9419
20 01 40	Metale	3,0194
Razem		808,4950

Poziomy recyklingu osiągnięte przez gminę Grajewo w 2025 r.

1. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych - **77,58 %**.
2. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania – **15,06 %**.
3. Poziom składowania odpadów komunalnych – **2,82 %**.

Opracowała: Iwona Kaczyńska