

**ANALIZA STANU GOSPODARKI  
ODPADAMI KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY  
BRUDZEŃ DUŻY  
ZA 2025 r.**



## Spis treści:

1. Wprowadzenie.....	3
1.1 Akty prawa miejscowego regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi w Gminie Brudzeń Duży w 2025 r. ....	3
1.2 Charakterystyka gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Brudzeń Duży w 2025 r...3	
<b>Tabela nr 1.</b> .....	<b>5</b>
<i>Rodzaje oraz częstotliwość odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.</i>	
2. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczrobiologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	6
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	6
4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.....	6
<b>Tabela nr 2.</b> .....	<b>6</b>
<i>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.</i>	
5. Liczba mieszkańców Gminy Brudzeń Duży.....	7
6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych, a w imieniu których gmina powinna podjąć działania w postaci wydania decyzji określającej obowiązek uiszczenia opłaty za odebranie odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych.....	7
7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w 2025 r. na terenie Gminy Brudzeń Duży... 7	
<b>Tabela nr 3.</b> .....	<b>8</b>
<i>Rodzaj i ilość odpadów komunalnych odebranych w 2025 r. z terenu Gminy Brudzeń Duży</i>	
<b>Tabela nr 4.</b> .....	<b>8</b>
<i>Zestawienie odpadów komunalnych przyjętych w 2025 r., w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, Siecień 53B.</i>	
8. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczrobiologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	9
9. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.....	9
<b>Tabela nr 5.</b> .....	<b>9</b>
<i>Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych</i>	
10. 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 Brudzeń Duży.....	9
11. Podsumowanie.....	10

## 1. Wprowadzenie

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi dla Gminy Brudzeń Duży za 2025 rok, sporządzoną na podstawie art. 9tb. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 poz. 733).

*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, na odbiór odpadów komunalnych, a w imieniu których gmina powinna podjąć działania w postaci wydania decyzji określającej obowiązek uiszczenia opłaty za odebranie odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych;*
- 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.*

### 1.1. Akty prawa miejscowego regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi w Gminie Brudzeń Duży w 2025 r.

Gospodarkę odpadami komunalnymi na terenie Gminy Brudzeń Duży regulują następujące akty prawa miejscowego:

- **Uchwała Nr XII/95/19 Rady Gminy Brudzeń Duży z dnia 12 grudnia 2019 r.** w sprawie: *określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Brudzeń Duży* (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2019 poz. 15200).
- **Uchwała Nr XIII/167/20 Rady Gminy Brudzeń Duży z dnia 3 grudnia 2020 r.** w sprawie: *odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne* (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2020 r. poz. 12355).
- **Uchwała Nr XXXII/236/21 Rady Gminy Brudzeń Duży z dnia 30 listopada 2021 r.** w sprawie: *określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują*

mieszkańcy, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne i na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe na terenie Gminy Brudzeń Duży oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2021 r. poz. 11837).

- **Uchwała Nr XLIV/314/22 Rady Gminy Brudzeń Duży z dnia 29 grudnia 2022 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 właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Brudzeń Duży* (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2022 r. poz. 14390).
- **Uchwała Nr XLVI/327/23 Rady Gminy Brudzeń Duży z dnia 9 marca 2023 r.** w sprawie: *uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Brudzeń Duży* (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2023 r. poz. 3290).
- **Uchwała Nr IX/60/24 Rady Gminy Brudzeń Duży z dnia 18 grudnia 2024 r.** w sprawie: *zmiany Uchwały Nr XLVI/327/23 Rady Gminy Brudzeń Duży z dnia 9 marca 2023 r. w sprawie: uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Brudzeń Duży* (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2024 r. poz. 13391).
- **Uchwała Nr XXXII/235/21 Rady Gminy Brudzeń Duży z dnia 30 listopada 2021 r.** w sprawie: *dokonania wyboru metody opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki takiej opłaty, ustalenia stawki opłaty za pojemnik i worek o określonej pojemności przeznaczony do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości oraz ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego na nieruchomości albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, na terenie gminy Brudzeń Duży* (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2021 r. poz. 10853).

## **1.2. Charakterystyka gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Brudzeń Duży w 2025 r.**

Zgodnie z art. 6i ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, na terenie Gminy Brudzeń Duży w 2025 r. obowiązek ponoszenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, określała metoda stanowiąca iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość.

Stawka ww. opłaty wynosiła 31,00 zł miesięcznie od każdej osoby zamieszkującej nieruchomość, natomiast wysokość zwolnienia w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostującymi bioodpady stanowiące odpady komunalne w przydomowym kompostowniku wynosiła 5,00 zł miesięcznie od każdej osoby zamieszkującej daną nieruchomość.

W przypadku nieruchomości, na której znajduje się domek letniskowy, lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, Rada Gminy Brudzeń Duży uchwaliła ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 190,00 zł za rok od nieruchomości.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, stanowiła iloczyn zadeklarowanej liczby pojemników i/lub worków z odpadami komunalnymi powstającymi na danej nieruchomości oraz stawki opłaty za pojemnik i/lub worek o określonej pojemności:

worek 60l. – 10,00 zł, pojemnik/worek 120l. – 20,00 zł, pojemnik/worek 240l. – 40,00 zł, pojemnik 660l. – 110,00 zł, pojemnik 1100l. – 183,33 zł.

Poniższa tabela przedstawia rodzaje oraz częstotliwość odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Tabela nr 1. *Rodzaje oraz częstotliwość odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.*

<b>RODZAJ ODPADU</b>	<b>CZĘSTOTLIWOŚĆ ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne/pozostałości z sortowania	W okresie od kwietnia do października odbiór raz na dwa tygodnie z pojemników i/lub worków. W pozostałych miesiącach odbiór raz w miesiącu.
Odpady ulegające biodegradacji	W okresie od kwietnia do października odbiór raz na dwa tygodnie w workach koloru brązowego. W pozostałych miesiącach odbiór raz w miesiącu. Odpady przyjmowane są w PSZOK (z wyłączeniem ściętej trawy)
Odpady opakowaniowe z papieru i tektury	Odpady segregowane odbierane raz na miesiąc w workach koloru niebieskiego. Odpady przyjmowane są w PSZOK.
Odpady opakowaniowe ze szkła	Odpady segregowane odbierane raz na miesiąc w workach koloru zielonego. Odpady przyjmowane są w PSZOK.
Odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych i metali	Odpady segregowane odbierane raz na miesiąc w workach koloru żółtego. Odpady przyjmowane są w PSZOK.
Odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym (igły, strzykawki)	Odpady przyjmowane są w PSZOK.
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony	Odpady przyjmowane są w PSZOK.
Odpady remontowo-budowlane i rozbiórkowe powstałe w gospodarstwach domowych, pochodzące z drobnych remontów prowadzonych we własnym zakresie, niewymagających pozwolenia na budowę, zamiaru budowy lub wykonania robót budowlanych	Odpady przyjmowane są w PSZOK.
Tekstylia i odzież	Odpady przyjmowane są w PSZOK.

Na terenie Gminy Brudzeń Duży funkcjonuje Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK). Umiejscowiony jest przy Oczyszczalni Ścieków w Siecieniu pod numerem 53B. Przez cały 2025 r. do PSZOKu mieszkańcy Gminy dostarczali odpady aż 1012 razy. Sołectwami, które najczęściej korzystały z Punktu w Siecieniu są: Brudzeń Duży, Sikórz oraz Siecień.

## **2. 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.**

W Gminie Brudzeń Duży nie funkcjonuje żadna instalacja komunalna, w związku z czym na terenie Gminy nie ma możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Odebrane z terenu Gminy Brudzeń Duży w 2025 r. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne/pozostałości z sortowania po segregacji zostały zagospodarowane w instalacjach:

### **Przedsiębiorstwo Gospodarowania Odpadami w Płocku Sp. z o. o.**

ul. Przemysłowa 17, 09 - 400 Płock

adres instalacji MBP: Kobierniki 42, 09-411 Biała;

### **PreZero Recycling Zachód Sp. z o. o. – instalacja MBP**

Piotrowo Pierwsze 26/27, 64 – 020 Czempin;

### **NOVAGO Żnin Sp. z o.o. - instalacja MBP**

Wawrzynki 35, 88-400 Żnin.

W 2025 r. bioodpady stanowiące odpady komunalne, odebrane z terenu Gminy Brudzeń Duży zagospodarowane zostały w instalacji biologicznego przetwarzania odpadów (kompostowni):

### **REMONDIS BYDGOSZCZ S.A.**

ul. Inwalidów 45, 85 – 749 Bydgoszcz

## **3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi to budowa drugiego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w celu umożliwienia łatwiejszego dostępu dla mieszkańców. Kolejną potrzebą jest modernizacja wraz z rozbudową już istniejącego Punktu w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów w gminie, właściwym postępowaniem z odpadami oraz nadzorowaniem nad ich zbieraniem i zagospodarowaniem.

## **4. 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.**

Podmiotem realizującym odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zlokalizowanych na terenie Gminy Brudzeń Duży była firma REMONDIS Sp. z o. o., Warszawa, ul. Zawodzie 18, Oddział w Płocku, ul. Przemysłowa 32.

Wykonawcę wyłoniono na podstawie przetargu nieograniczonego pn.: „*Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz PSZOK z terenu gminy Brudzeń Duży*”. Umowa została zawarta na okres 24 miesięcy tj. od 01 stycznia 2024 r. do dnia 31 grudnia 2025 r.

Tabela nr 2 *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.*

Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2025 r.	Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych za 2025 r.	Nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2025 r.	Łączne wydatki związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2025 r. (m.in. utrzymanie PSZOK, koszty płacowe, obsługa administracyjna)
2 589 292,52	2 680 279,02	-	272 636,37

### **5. Liczba mieszkańców Gminy Brudzeń Duży.**

Liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Brudzeń Duży na podstawie ewidencji prowadzonej przez Urząd Stanu Cywilnego według stanu na dzień 31 grudnia 2025 r. wynosiła **7 956**.

### **6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy ma odbiór odpadów komunalnych, a w imieniu których gmina powinna podjąć działania w postaci wydania decyzji określającej obowiązek uiszczenia opłaty za odebranie odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych**

W analizowanym okresie nie stwierdzono przypadków, które wymagałyby podjęcia czynności zmierzających do wydania decyzji, określającej obowiązek uiszczenia opłaty za odebranie odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych.

Należy nadmienić, że Uchwałą Nr XXIII/167/20 z dnia 3 grudnia 2020 r., Rada Gminy Brudzeń Duży postanowiła o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, z wyłączeniem właścicieli nieruchomości, na których znajdują się cmentarze. Celem tego działania jest uszczelnienie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz wzmocnienie nadzoru gminy nad całym strumieniem odpadów komunalnych wytwarzanych na jej terenie.

W 2025 r. właściciele nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zostali objęci systemem zbiórki odpadów komunalnych organizowanym przez gminę, byli wzywani do okazania umów cywilno-prawnych na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych oraz dowodów uiszczenia opłat za wykonanie tej usługi. Przedłożona dokumentacja, potwierdziła pozbywanie się odpadów komunalnych w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa. Nieruchomości, które nie są objęte systemem zbiórki odpadów komunalnych organizowanych przez Gminę, to w głównej mierze cmentarze parafialne (5) oraz 5 firm zlokalizowanych na terenie Gminy.

### **7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w 2025 r. na terenie Gminy Brudzeń Duży.**

Poniższą tabelę, sporządzono na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości złożonych za pośrednictwem bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami (BDO), za okres sprawozdawczy 2025 r.

Tabela nr 3 Rodzaj i ilość odpadów komunalnych odebranych w 2025 r. z terenu Gminy Brudzeń Duży:

Lp.	Rodzaj odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów [Mg]
1.	<b>20 03 01</b> niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 520,88
2.	<b>20 02 01</b> Odpady ulegające biodegradacji	305,57
3.	<b>15 01 01</b> Opakowania z papieru i tektury	4,06
4.	<b>20 01 01</b> Papier i tektura	53,88
5.	<b>15 01 07</b> Opakowania ze szkła	146,50
6.	<b>15 01 06</b> Zmieszane odpady opakowaniowe	191,80
		<b>2 222,69 Mg</b>

Tabela nr 4 Zestawienie odpadów komunalnych przyjętych w 2025 r., w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, Siecień 53B.

Lp.	Rodzaj odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów [Mg]
1.	<b>15 01 10*</b> Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	5,51
2.	<b>20 01 34</b> Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,10
3.	<b>20 01 23*</b> Urządzenia zawierające freony	4,36
4.	<b>20 02 01</b> Odpady ulegające biodegradacji	3,32
5.	<b>15 01 07</b> Opakowania ze szkła	2,04
6.	<b>20 01 36</b> Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,22
7.	<b>15 01 01</b> Opakowania z papieru i tektury	1,49
8.	<b>15 01 06</b> Zmieszane odpady opakowaniowe	3,48
9.	<b>20 01 32</b> Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,08
10.	<b>20 01 35*</b> Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,35
11.	<b>16 01 03</b> Zużyte opony	15,08
12.	<b>20 03 07</b> Odpady wielkogabarytowe	86,10

13.	<b>20 01 10</b> Odzież	13,75
14.	<b>17 09 04</b> Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	93,87
15.	<b>17 01 07</b> Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	12,40
		<b>249,19 Mg</b>

**8. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, 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.**

Jak wynika ze wspomnianych wyżej danych zawartych w sprawozdaniach podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości przekazywanych za pośrednictwem bazy danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami (BDO) z terenu Gminy Brudzeń Duży w 2025 r. odebrano łącznie 1 520,88 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz 305,57 Mg odpadów ulegających biodegradacji, przy czym ww. odpady zostały poddane innym niż składowanie procesom odzysku (tj. procesy: D13, R12, i R13 – zgodnie z ustawą o odpadach i uzyskanymi w tym zakresie pozwoleniami).

Pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, zgodnie z danymi zawartymi w ww. sprawozdawczości w 2025 r. wyniosły 675,36 Mg.

**9. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych**

Poniższa tabela przedstawia uzyskane w 2025 r. przez Gminę Brudzeń Duży poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych:

Tabela nr 5. *Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.*

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania	32,38 %
Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	43,55 %
Poziom składowania odpadów komunalnych	21,52 %

**10. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Brudzeń Duży przekazana do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Brudzeń Duży.**

W 2025 r. masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Brudzeń Duży przekazanych do termicznego przekształcenia wyniosła 127,50 Mg.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Brudzeń Duży w 2025 r wyniósł 3,93 %.

## **11. Podsumowanie**

Podsumowując analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2025 rok, należy podkreślić, że system przechodzi stopniową transformację, mimo wzrostu selektywnej zbiórki, wspartego lepszym liczeniem bioodpadów z kompostowników przydomowych i wdrożenia instrumentów, takich jak system kaucyjny wciąż zmagają się z istotnymi wyzwaniami w zakresie ilości wytwarzanych odpadów, poziomów recyklingu oraz ograniczenia składowania.

Nowoczesne podejście do gospodarki odpadami komunalnymi opiera się przede wszystkim na zasadach gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ), gdzie zamiast modelu „weź – wyprodukuj – wyrzuć”, priorytetem staje się zamknięcie pętli materiałowej, w której odpady są traktowane jako zasoby, a nie problem do unieszkodliwienia.

Ważnym elementem skutecznego systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest aktywna edukacja ekologiczna oraz systematyczne zwiększanie świadomości mieszkańców na temat wpływu ich codziennych wyborów na środowisko. W tym kontekście szczególne znaczenie zyskuje koncepcja *zero waste*, czyli dążenia do ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów poprzez zmianę stylu życia, świadome zakupy, ponowne wykorzystanie przedmiotów oraz właściwą segregację.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Brudzeń Duży za 2025 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacje o liczbie mieszkańców, ale przede wszystkim przedstawić niezbędne informacje dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.