

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Borowie

za rok 2025



ZATWIERDZAM:

.....

Wójt Gminy Borowie

Borowie, 28 kwietnia 2026 r.

SPIS TREŚCI:

1. Cel i założenia analizy.....	3
2. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Borowie.....	4
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.....	8
4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	9
5. 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	9
6. Liczba mieszkańców.....	10
7. 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. 6 – 12.....	11
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy	11
9. 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...	12
10. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.....	13
11. 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.....	13
12. Podsumowanie i wnioski.....	13

1. Cel i założenia analizy

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 733) gminy zobowiązane zostały do wykonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie.

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

Analiza ta, zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 733) powinna obejmować w szczególności:

- a) 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;
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- c) 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;
- d) liczbę mieszkańców;
- e) 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;
- f) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- g) 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;
- h) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- i) 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.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Borowie od 1 stycznia 2025 r. do 31 grudnia 2025 r. i została sporządzona na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, informacji o rodzaju i ilości odpadów komunalnych zebranych w PSZOK oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2025 rok, a także innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Borowie

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Borowie w 2025 r. funkcjonował zgodnie z następującymi aktami prawa miejscowego:

Lp.	Numer, data i zakres uchwały	Publikator
1	Uchwała Nr IX/49/2024 Rady Gminy Borowie z dnia 09 grudnia 2024 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia wysokości tej opłaty	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z dnia 17.12.2024 r.
2	Uchwała Nr XXXV/203/2021 Rady Gminy Borowie z dnia 12 października 2021 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 wraz z Uchwałą Nr LVI/323/2023 Rady Gminy Borowie z dnia 27 lutego 2023 r. w sprawie zmiany uchwały Nr XXXV/203/2021 Rady Gminy Borowie z dnia 12 października 2021 r.	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z dnia 09.11.2021 r. Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z dnia 10.03.2023 r.
3	Uchwała Nr XXI/123/2020 Rady Gminy Borowie z dnia 30 lipca 2020 r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Borowie, wraz z obowiązującymi zmianami do tej uchwały, tj.	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z dnia 30.07.2020 r.

	Uchwałą Nr LVI/322/2023 Rady Gminy Borowie z dnia 27 lutego 2023 r. oraz Uchwałą Nr XXXV/202/2021 Rady Gminy Borowie z dnia 12 października 2021 r.	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z dnia 10.03.2023 r. Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z dnia 09.11.2021 r.
4	Uchwała nr XXIII/136/2020 Rady Gminy Borowie z dnia 18 listopada 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości z terenu gminy Borowie oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z dnia 09.12.2020 r.
6	Uchwała nr XXIV/108/2016 Rady Gminy Borowie z dnia 30 września 2016 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego z dnia 08.11.2016 r.

Gmina Borowie jest gminą wiejską położoną w północno-wschodniej części powiatu garwolińskiego w województwie mazowieckim. Powierzchnia gminy wynosi 8026 ha i jest zamieszkiwana przez 5 153 mieszkańców (wg stanu na dzień 31.12.2025 r.). Gmina ma charakter rolniczy, w której grunty uprawne zajmują około 70% jej powierzchni.

Gmina Borowie objęła systemem gospodarowania odpadami komunalnymi jedynie nieruchomości zamieszkałe. W roku 2025 odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych zajmowała się firma EKOLIDER, Lucin 4, 08-400 Garwolin, (obecnie: Ekolider Jarosław Wyglądała Sp. z o.o.). Firma ta została wyłoniona w ramach przeprowadzonego postępowania przetargowego, a umowa obejmowała świadczenie usługi przez okres **od 01.01.2024 r. do 31.12.2025 r.**

W przypadku nieruchomości niezamieszkałych (szkoły, sklepy, firmy itp.) odbiór odpadów odbywa się na podstawie umowy indywidualnie zawartej z jedną z uprawnionych do świadczenia takich usług firm – wpisanych w rejestrze działalności regulowanej na terenie gminy Borowie.

Od mieszkańców gminy Borowie odbierana jest każda ilość odpadów komunalnych powstających na terenie gospodarstw domowych. Obowiązuje także system segregacji

odpadów „u źródła”, czyli na terenie nieruchomości. System gwarantujący odbiór i wywóz odpadów komunalnych zmieszanych i selektywnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych (domy jednorodzinne i zabudowa wielorodzinna) jest systemem pojemnikowo - workowym. Zmieszane odpady komunalne gromadzone są w pojemnikach o pojemności 120 l, 240 l, 1100 l, dopuszcza się również czarne worki o pojemności 120 l. Pojemniki oraz worki na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, zapewnia na własny koszt właściciel nieruchomości.

Odpady zbierane selektywnie (papier i tektura; metal, tworzywa sztuczne oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe; szkło; odpady komunalne ulegające biodegradacji, za szczególnym uwzględnieniem bioodpadów) gromadzone są w workach o pojemności 120 l. Nieruchomości wyposażane są w worki służące do zbierania segregowanych odpadów komunalnych w ramach uiszczanej przez właściciela opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Gmina Borowie prowadzi selektywną zbiórkę odpadów takich jak:

- papier i tektura,
- tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metal,
- szkło,
- odpady komunalne ulegające biodegradacji, za szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
- przeterminowane leki i chemikalia,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne,
- zużyte opony.

Selektywnie zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w kolorowych workach:

- a) szkło - zielony worek,
- b) metal, tworzywa sztuczne oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe – żółty worek,
- c) papier i tektura - niebieski worek,
- d) odpady komunalne ulegające biodegradacji, za szczególnym uwzględnieniem bioodpadów- brązowy worek.

Dopuszcza się stosowanie innych kolorów worków niż wskazane powyżej, o ile są oznaczone napisami określającymi rodzaj odpadów.

Niezależnie od odbioru odpadów komunalnych z terenu nieruchomości mieszkańcy mają również możliwość dostarczenia we własnym zakresie zebranych odpadów w sposób selektywny do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).

Na terenie Gminy Borowie funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego właściciele nieruchomości w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczyć następujące frakcje odpadów komunalnych: papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metal, przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, popiół z palenisk domowych, odpady zielone oraz odpady budowlane i rozbiórkowe (stanowiące odpady komunalne).

Odpady ulegające biodegradacji powstające w wyniku pielęgnacji zieleni na terenach nieruchomości zamieszkałych mogą być kompostowane w przydomowych kompostownikach, pod warunkiem nie stwarzania uciążliwości dla otoczenia lub oddawane do PSZOK. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany jest na placu przed gminną oczyszczalnią ścieków przy ulicy Przemysłowej w Borowiu. PSZOK w roku 2025 czynny był raz w miesiącu w godz. 7.30– 15.30.

Obsługą PSZOK-u w 2025 roku zajmowała się firma EKOLIDER Jarosław Wyglądała, Lucin 4, 08-400 Garwolin (obecnie: Ekolider Jarosław Wyglądała Sp. z o.o).

Na dzień 31.12.2025 r liczba ludności kompostujących odpady w przydomowych kompostownikach wynosiła 4539 osób – co stanowi 96,35 % ludności objętej systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Z 19 sołectw gminy Borowie: Borowie, Brzuskowola, Chromin, Dudka, Filipówka, Głusków, Gościewicz, Gózd, Iwowe, Jaźwiny, Kamionka, Laliny, Łętów, Łopacianka, Nowa Brzuza, Stara Brzuza, Słup Pierwszy, Słup Drugi, Wilchta-niese segregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady segregowane (papier; tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metal; szkło; odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji) odbierane były z nieruchomości zgodnie z obowiązującym harmonogramem odbioru odpadów komunalnych.

Na terenie gminy Borowie stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uzależnione są od liczby osób zamieszkujących na terenie nieruchomości oraz od posiadania lub nieposiadania przydomowego kompostownika, w którym kompostowane są bioodpady. Właściciele nieruchomości zamieszkałych, którzy oświadczyli, że na terenie nieruchomości posiadać będą przydomowy kompostownik i będą w nim kompostować bioodpady dokonywali opłaty w wysokości 19 złotych od osoby miesięcznie. Natomiast opłata za nieposiadanie przydomowego kompostownika i oddawanie bioodpadów była wyższa i wynosiła 28 zł miesięcznie od osoby.

Na terenie gminy Borowie 11.06.2025 r. odbyła się jedna objazdowa zbiórka zużytego sprzętu elektronicznego, odpadów wielkogabarytowych i opon samochodowych.

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.

Na terenie gminy Borowie nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r., poz. 733 ze zm.), podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Borowie w 2025 roku, zgodnie ze złożonymi przez firmy sprawozdaniami trafiły do następujących instalacji:

- PGE Energia Ciepła S.A. - Instalacja Termicznego Przetwarzania z Odzyskiem Energii, ul. Ciepłownicza 8, 35-959 Rzeszów,
- DF Recykling Sp. z o.o. (wcześniej MPK sp. z o.o.) – Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ul. Przemysłowa 45, Ławy, 07-411 Rzekuń,
- Eko-Mysł Sp. z o.o. - Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Dalsze 36, 74-300 Myślibórz,
- Regionalny Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Woli Pawłowskiej - Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów,
- ZUO INTERNATIONAL SP. Z O.O. - Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Słubicka 50, 69-100 Kunowice.

Bioodpady odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Borowie zostały zagospodarowane w następujących instalacjach:

- Stora Enso Narew Sp. z o.o., Al. Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka - Papiernia i zakład produkcji opakowań z tektury falistej,
- Zakład Zagospodarowania Odpadów MZC Sp. z o.o., działka o nr ewid. 47/2, 22-200 Włodawa – Kompostownia,
- PRO-ECO Zbigniew Suszek, 24-103 Żyrzyn, Cezaryn – Kompostownia,
- Polfer Sp. z o.o. Bezledy 35 A, 11-200 Bartoszyce – Kompostownia,
- Biokompostownia S.C., Dęba 200, 26-315 Dęba – Kompostownia,

- PRO-ECO Zbigniew Suszek Kompostownia Ryki ul. Puławska 26, 24-170 Kurów – Kompostownia,
- TAMAX SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ Sędziszów, 28-340 Borszowice – Kompostownia.

Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych odpadów komunalnych zostały przekazane do składowania na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne:

- Eko-Mysł Sp. z o.o. – Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
- Regionalny Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Woli Pawłowskiej- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
- Zuo International Sp. z o.o.- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

4.Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2025 roku gmina Borowie nie realizowała zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

5.Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Źródłem finansowania systemu odbioru odpadów komunalnych są opłaty wnoszone przez mieszkańców gminy.

Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości uiszczali w terminach:

- za I kwartał - do 31.01.2025 roku,
- za II kwartał - do 30.04.2025 roku,
- za III kwartał - do 31.07.2025 roku,
- za IV kwartał – do 31.10.2025 roku.

Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszczano się bez wezwania gotówką w kasie Urzędu Gminy lub przelewem na indywidualny rachunek bankowy wskazany przez Urząd.

W przypadku zmiany danych będących podstawą ustalenia wysokości należnej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi lub określonej w deklaracji ilości odpadów komunalnych powstającej na danej nieruchomości (dot. nieruchomości niezamieszkałych)

właściciel zobowiązany był do złożenia korekty deklaracji w terminie do 10 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym nastąpiła.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie wnosili w terminie opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane zostało 596 upomnień.

Zestawienie opłat z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2025 r.	
Wyszczególnienie	Kwota
Należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	1 100 616,00 zł
Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	1 074 197,81 zł
Stan zaległości (w tym za lata poprzednie) na dzień 31.12.2025 r.	50 253,02 zł
Wysokość nadpłat na dzień 31.12.2025 r.	13 772,31 zł

6.Liczba mieszkańców

Analizując system gospodarowania odpadami komunalnymi należy ująć osoby faktycznie mieszkające na obszarze gminy Borowie. Na dzień 31 grudnia 2025 r. na terenie gminy zameldowanych było 5153 osoby. Natomiast liczba osób, która została objęta systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynosiła 4711. Liczba deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które zostały złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych na obszarze gminy Borowie na dzień 31 grudnia 2025 r. wynosiła 1423. Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a zadeklarowanych wynika z faktu, iż część osób jest zameldowanych na terenie gminy Borowie, ale faktycznie zamieszkuje na terenie innych gmin lub przebywa poza granicami kraju, młodzież ucząca się przebywa w akademikach i internatach. Konsekwencją wspomnianego przepływu ludności były składane przez właścicieli nieruchomości korekty deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz oświadczenia i informacje wyjaśniające stan faktyczny liczby osób zamieszkujących na danej nieruchomości.

W roku 2025 w ramach kontroli liczby osób zgłoszonych do gminnego systemu gospodarki odpadami wysłano 3 wezwania do złożenia deklaracji/korekty deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami. Wystawiono również 21 pouczeń dla mieszkańców w zakresie niewłaściwej segregacji odpadów.

7. 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. 6-12

Na terenie gminy Borowie w 2025 r. nie stwierdzono konieczności wydania przez Wójta Gminy decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

8. Ilość odpadów wytwarzanych na terenie gminy

Na podstawie danych uzyskanych ze sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne z terenu gminy Borowie oraz informacji o rodzaju i ilości odpadów komunalnych zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) poniżej przedstawiono ilości odpadów komunalnych zebranych w 2025 roku z terenu gminy Borowie:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych[Mg]
10 01 01	Żużel, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	21,5400
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	50,8200
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	168,4200
15 01 07	Opakowania ze szkła	110,7800
16 01 03	Zużyte opony	43,4800
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	99,5400
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione z 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	21,8800
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	90,6600

20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	33,7200
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	29,0800
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	360,9000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	127,1600
Razem		1157,9800 Mg

W roku 2025 odebrano od mieszkańców i zebrano w PSZOK **łącznie 1157,9800 Mg** odpadów, z czego **360,9000 Mg** stanowiły odpady **niesegregowane (zmieszane)** – jest to 31,17% ogółu odpadów. Masa odebranych odpadów komunalnych **zebranych selektywnie** – w tym również w ramach objazdowej zbiórki zużytego sprzętu elektronicznego, odpadów wielkogabarytowych oraz opon samochodowych – wyniosła **982,4400 Mg**. W przeliczeniu na jednego mieszkańca (wg złożonych deklaracji) ilość odpadów zebranych i odebranych z terenu Gminy Borowie w 2025 r. wynosiła 0,2458 Mg.

9. 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.

W 2025 r. z terenu Gminy Borowie odebrano 360,9000 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (kod 20 03 01) oraz 33,7200 Mg odpadów ulegających biodegradacji (20 02 01).

W wyniku procesów odzysku z odpadów zmieszanych uzyskano 31,8072 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 – inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 oraz 29,79 Mg odpadów o kodzie 19 05 99 – inne niewymienione odpady a także 3,7015 Mg odpadów o kodzie 19 12 08- tekstylia.

Uzyskane pozostałości przekazane zostały do unieszkodliwienia poprzez składowanie na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

Odpady zielone w znacznej mierze były wykorzystane w przydomowych kompostownikach lub skarmiane przez zwierzęta gospodarskie i domowe, co znacznie ograniczyło ilość odpadów kierowanych do składowania.

10. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

	Osiągnięty przez gminę Borowie w 2025 r.	Wymagany przepisami prawa do osiągnięcia w 2025 r.
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych	69,27 %	≥ 55 %
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	5,03 %	≤ 35 %
Poziom składowania odpadów komunalnych	7,59 %	≤ 30 %

11. 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.

Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w tonach wynosiła 250,9618 Mg.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych wyniósł 25,26%.

12. Podsumowanie i wnioski

Przeprowadzona analiza systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Borowie w roku 2025 pozwala stwierdzić, iż system ten funkcjonuje w sposób prawidłowy. Zbiorczym systemem odbioru odpadów komunalnych w 2025 r. objętych zostało 4 711 mieszkańców. Aktualnie na terenie gminy funkcjonuje jeden PSZOK. W analizowanym roku gmina osiągnęła wymagane przepisami poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych a także ograniczyła ilości wymaganej ustawowo masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania. W celu dalszego ograniczenia powstawania odpadów zmieszanych na rzecz odpadów segregowanych

należy w dalszym ciągu prowadzić kampanię informacyjną oraz edukację społeczeństwa w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi. Nacisk położony powinien być przede wszystkim na dalszy rozwój selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Opracowała:

Beata Zawadka

Insp. ds. gospodarki komunalnej,
rolnictwa i ochrony środowiska