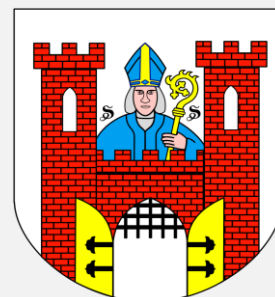


**Analiza
stanu gospodarki
odpadami
komunalnymi
na terenie
Gminy Solec Kujawski
za 2025 rok**

**URZĄD MIEJSKI
W SOLCU KUJAWSKIM**



Kwiecień 2026

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Solec Kujawski za 2025 rok

1. Wprowadzenie

1.1 Podstawa prawna

Podstawę prawną do sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi stanowi ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r., poz. 733). Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9^{tb} ust. 1, 2 i 3 ustawy, gminy zobowiązane zostały do wykonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w ustawowym terminie, tj. do dnia 30 kwietnia 2026 roku.

1.2 Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Solec Kujawski, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza sporządzana jest na podstawie: sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, pomioty reprezentujące operatorów systemu kaucyjnego, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza obejmuje 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.

2. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Solec Kujawski

2.1. Zagadnienia ogólne

Gmina Solec Kujawski, realizując zadania określone w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, objęła systemem gospodarowania odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Obowiązkiem właścicieli nieruchomości niezamieszkałych jest zawarcie umowy cywilno-prawnej z przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne, posiadającym wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Solca Kujawskiego. Po podpisaniu umowy jej kopia jest dostarczana do Urzędu Miejskiego, gdzie prowadzona jest elektroniczna ewidencja zawartych umów.

Podmiotem odbierającym odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Solec Kujawski był Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. z siedzibą w Solcu Kujawskim, przy ul. Targowej 3 na podstawie umowy nr BZP.271.25.2024 zawartej w dniu 17.12.2024 r. na okres od 01.01.2025 r. do 31.12.2027 r. na odbiór odpadów komunalnych niesegregowanych oraz na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych segregowanych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Na podstawie indywidualnych umów cywilno-prawnych usługę odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne zrealizował Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.

z siedzibą w Solcu Kujawskim, przy ul. Targowej 3 (liczba zawartych umów obowiązujących w okresie od dnia 1 stycznia do dnia 31 grudnia 2025 r. – 446) oraz REMONDIS Bydgoszcz S.A. z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Inwalidów 45 (liczba zawartych umów obowiązujących w okresie od dnia 1 stycznia do dnia 31 grudnia 2025 r. – 16).

Odpady komunalne niesegregowane były przekazywane do zagospodarowania do Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych ul. Ernesta Petersona 22, 85 893 Bydgoszcz na podstawie porozumienia międzygminnego zawartego z Miastem Bydgoszcz.

Pozostałe odpady komunalne odbierane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy przekazywane były do zagospodarowania do następujących instalacji:

- REMONDIS Bydgoszcz S.A., ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz - zagospodarowanie odpadów wielkogabarytowych o kodzie 20 03 07, odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych o kodzie 15 01 02, odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01, zmieszanych odpadów opakowaniowych o kodzie 15 01 06,
- REMONDIS GLASS RECYKLING POLSKA Spółka z o.o., ul. Wawelska 107, 64-920 Piła – zagospodarowanie odpadów opakowaniowych ze szkła o kodzie 15 01 07,
- STORA ENSO POLAND S.A. ul. Ołowiana 10, 85-461 Bydgoszcz – zagospodarowanie odpadów segregowanych opakowania z papieru i tektury o kodzie 15 01 01,

Przeterminowane leki mieszkańcy mogli oddawać do specjalnych pojemników znajdujących się w aptekach. Z aptek przeterminowane leki odbierane były przez przedsiębiorcę Marka Michałowskiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą F.H.U. NATURA z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Serockiej 11, na podstawie umowy nr ROŚiR/5/2023 z dnia 11.12.2023 r., zawartej na okres od 01.01.2024 do 31.12.2025 r. Odbiorca przekazał odpady do zagospodarowania do Instalacji Termicznego Przekształcania Odpadów przy Centrum Onkologii z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Izabeli Romanowskiej 2.

2.2. Odpady komunalne.

2.2.1. Gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Odpady komunalne zmieszane gromadzone były w pojemnikach o pojemności: 120 l, 240 l, 1100 l. Odbiór odpadów komunalnych odbywał się w oparciu o ustalony harmonogram, zgodny z częstotliwością określoną w „Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Solec Kujawski” uchwalonym Uchwałą nr LXXV/508/23 Rady Miejskiej w Solcu Kujawskim z dnia 27.10.2023 r.

W 2025 roku stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy wynosiła 38,00 zł na miesiąc od osoby, zgodnie z Uchwałą nr LVII/413/22 z dnia 9 grudnia 2022 r. Obowiązywała także uchwała nr VI/39/24 Rady Miejskiej w Solcu Kujawskim podjęta w dniu 23 sierpnia 2024 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Taką możliwość daje art. 6r ust. 2da pkt 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zgodnie z którym rada gminy może postanowić, w drodze uchwały, o pokryciu części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w przypadku gdy środki pozyskane z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi są niewystarczające na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Gospodarka odpadami była prowadzona w sposób selektywny, zgodnie z ustawowym obowiązkiem segregacji. Na terenie zabudowy jednorodzinnej odpady segregowane zbierane były w workach, a na terenie zabudowy wielorodzinnej w pojemnikach. Poszczególnym frakcjom odpadów zbieranych selektywnie odpowiada określona kolorystyka worków i pojemników, ułatwiająca segregację, zgodna z Jednolitym Systemem Segregacji Odpadów (JSSO).

Zgodnie z zapisami ustawy, istnieje możliwość częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi, którzy zadeklarowali posiadanie przydomowego kompostownika. Zwolnienie wynosi 2,00 zł os osoby miesięcznie w odniesieniu do stawki podstawowej.

Pracownicy Referatu Ochrony Środowiska i Rolnictwa w 2025 r. przeprowadzili kontrolę nieruchomości, której właściciel zgłosił posiadanie przydomowego kompostownika

i kompostowania w nim bioodpadów, korzystając z częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Celem kontroli była weryfikacja faktycznego posiadania kompostownika i kompostowania w nim bioodpadów. W wyniku kontroli wszczęto postępowanie administracyjne i wydano decyzję w sprawie utraty prawa do zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z uwagi na nieprawidłowości w kompostowaniu odpadów. Dane dotyczące liczby osób, które zadeklarowały posiadanie przydomowego kompostownika ilustruje poniższa tabela.

Tabela 1

<i>Dane uzyskane ze złożonych w Urzędzie Miejskim deklaracji DO-1 na dzień 31.12.2025 r.</i>	
Liczba kontrahentów, którzy zadeklarowali posiadanie przydomowych kompostowników	246
Liczba osób, które korzystają z częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w związku z posiadaniem przydomowych kompostowników	803

Na terenie Zakładu Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o., przy ul. Targowej 3 działa Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), do którego mieszkańcy mogli nieodpłatnie dostarczać:

- 1) papier,
- 2) metale,
- 3) tworzywa sztuczne,
- 4) szkło,
- 5) opakowania wielomateriałowe,
- 6) bioodpady,
- 7) chemikalia,
- 8) zużyte baterie i akumulatory,
- 9) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 10) odpady niebezpieczne,
- 11) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 12) zużyte opony, do 8 sztuk rocznie na nieruchomości,
- 13) przeterminowane leki,
- 14) tekstylia i odzież,

- 15) niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi (igły, strzykawki),
- 16) budowlane i rozbiórkowe z gospodarstw domowych, do 1 m³ rocznie na nieruchomości.

Ponadto na terenie miasta funkcjonuje 6 Miejskich Punktów Zbiórki Elektroodpadów. Nowoczesne urządzenia zawierają 7 osobnych tub do zbierania takich frakcji elektroodpadów jak: żarówki, baterie, telefony, ładowarki, płyty cd, tonery.

2.2.2. Kontrole dot. gospodarowania odpadami komunalnymi.

W 2025 r. pracownicy Wydziału Utrzymania Miasta na bieżąco kontrolowali przestrzeganie przez mieszkańców przepisów ustawy w zakresie utrzymania czystości i porządku. Wpłynęło 19 zgłoszeń w sprawie nieprawidłowego gromadzenia odpadów komunalnych, które były na bieżąco sprawdzane i rozwiązywane. W sprawach składowania odpadów komunalnych w miejscach do tego nieprzeznaczonych wystosowano pisma do właścicieli gruntów, na których wystąpił problem oraz przeprowadzono wizje lokalne.

2.2.3. Edukacja ekologiczna.

Tematykę ekologiczną popularyzowano przez:

- zamieszczanie artykułów w lokalnej gazecie „Wiadomości z Ratusza” (Nr 477, 484, 492, 493, 495) na temat gospodarowania odpadami komunalnymi.
- zamieszczanie informacji w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na stronie internetowej gminy: www.soleckujawski.pl, w Biuletynie Informacji Publicznej: mst-solec-kujawski.rbip.mojregion.info/, TV Solec oraz w mediach społecznościowych.
- prowadzenie platformy edukacyjnej ekosolec.pl służącej edukacji w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.
- prowadzenie aplikacji mobilnej „mMieszkaniec” z modułem „mOdpady”, zawierającej harmonogram wywozu odpadów, instrukcje w zakresie segregacji odpadów, wyszukiwarkę informującą gdzie wyrzucić dany rodzaj odpadu, mapkę z naniesionymi Miejskimi Punktami Zbiórki Elektroodpadów i PSZOKiem oraz formularz umożliwiający zgłoszenie problemu dotyczącego opadów.

Miejskie Punkty Zbiórki Elektroodpadów zlokalizowane na terenie gminy mają na celu również propagowanie świadomości ekologicznej mieszkańców. Instalacje posiadają dużą powierzchnię reklamową, wykorzystaną na funkcję informacyjno-edukacyjną w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Są usytuowane w miejscach łatwo dostępnych, o dużym natężeniu ruchu pieszych, co wpływa na ideę propagowania świadomości ekologicznej w społeczności. W lutym 2025 r. został zainstalowany kolejny Miejski Punkt Elektroodpadów przy skrzyżowaniu ul. Żwirki i Wigury i ul. Ks. Piotra Skargi.

Organizowano konkursy dla dzieci i młodzieży „Odzyskujemy makulaturę i plastikowe nakrętki” i „Mistrz segregacji” celem rozwijania świadomości ekologicznej oraz kreowania prawidłowych postaw w zakresie gospodarowania odpadami.

W kwietniu 2025 r. odbyła się I Gminna Konferencja Ekologiczna Młodych w Solcu Kujawskim, która obejmowała m.in. zagadnienia związane z gospodarką odpadami w obiegu zamkniętym i prawidłowej segregacji odpadów.

Ponadto w ramach edukacji ekologicznej dla dzieci z gminy Solec Kujawski klas 1-3 wystawiono w kwietniu 2025 r. spektakl w zakresie ekologii dla pt. „Ucieczka z zoo”. Przedstawienie miało ważny cel edukacyjny, poruszało m.in. problem segregacji odpadów, powstawania dzikich wysypisk oraz zanieczyszczenia powietrza.

Przeprowadzone zostały akcje sprzątaniami pt. "Sprzątamy Osiedle Staromiejskie", „ŚmiecioBRANIE”, podczas której mieszkańcy posprząтали teren miasta z odpadów tworzących dzikie wysypiska. We wrześniu 2025 r. uczniowie soleckich szkół wzięli udział w Akcji Sprzątania Świata – Polska 2025 pod hasłem "W NATURĘ Z KULTURĄ".

3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

3.1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Solec Kujawski nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady komunalne zmieszane przekazywane były do instalacji komunalnych. W 2025 roku odpady niesegregowane trafiały do Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o. o. w Bydgoszczy, prowadzącą Zakład Termicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych (spalarni) w Bydgoszczy przy ul. Ernsta Petersona 22.

3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2025 roku nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarką odpadami komunalnymi.

3.3. Liczba mieszkańców.

- a) Na koniec 2025 roku zameldowanych na pobyt stały i czasowy było 14 811 mieszkańców (w mieście 13 756 i na wsi 1 055).
- b) Po otrzymaniu danych ze złożonych w 2025 roku deklaracji dotyczących opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wynikało, że gminę zamieszkuje 13 763 mieszkańców – 12 866 w mieście i 897 na wsi (stan na dzień 31.12.2025 r.).

Tabela 2

	miasto	wieś	ogółem
Dane ewidencji ludności w 2025 r.	13 756	1 055	14 811
Dane pozyskane z deklaracji w 2025 r.	12 866	897	13 763
Różnica danych	890	158	1 048

Liczba osób zamieszkujących w Solcu Kujawskim (kontrahentów) często ulega zmianie, co pokazuje ilość nowych deklaracji składanych przez właścicieli nieruchomości, spółdzielnie oraz wspólnoty mieszkaniowe.

Na koniec 2025 roku ilość kontrahentów (osób posiadające aktywne deklaracje) objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynosiła 2 834.

Corocznie przeprowadzana jest weryfikacja złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi pod kątem liczby osób zamieszkujących

(w szczególności narodzonych dzieci), w wyniku czego odnotowuje się wzrost liczby mieszkańców wykazanych w deklaracjach. Sukcesywnie zmniejsza się różnica między danymi meldunkowymi a danymi pozyskanymi z deklaracji w stosunku do lat wcześniejszych. Jednocześnie zauważalne jest zmniejszanie się liczby mieszkańców w gminie.

3.4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Na terenie Gminy Solec Kujawski do końca 2025 r. nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Solca Kujawskiego 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.

3.5. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy w okresie 01.01.2025 r. – 31.12.2025 r. (na podstawie sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiotu prowadzącego PSZOK, podmiotów zbierających odpady komunalne oraz podmiotów reprezentujących operatorów systemu kaucyjnego).

Ilości przedstawione w poniżej tabeli przedstawiają wszystkie odpady wytworzone na terenie gminy, zarówno te, które zostały odebrane z nieruchomości zamieszkanymi w ramach gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi, jak i spoza systemu, z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Tabela 3

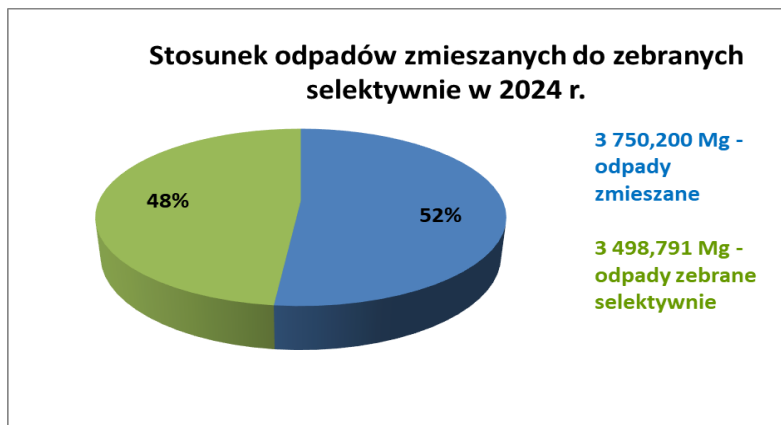
Lp.	Kody i rodzaje odpadów komunalnych zebranych selektywnie w 2025 r.	Ilość w Mg
1.	15 01 01 opakowania z papieru i tektury	438,4220
2.	15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych	519,1437
3.	15 01 04 opakowania z metali	13,2875
4.	15 01 06 zmieszane odpady opakowaniowe	102,2700
5.	15 01 07 opakowania ze szkła	391,6400

6.	16 01 03 zużyte opony	35,5600
7.	20 01 10 odzież	3,2500
8.	20 01 21* ¹ lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,2500
9.	20 01 34 baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	1,2500
10.	20 01 35* zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zaw. niebezpieczne składniki	3,6300
11.	20 01 36 zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	5,1400
12.	20 01 32 leki	0,6930
13.	20 02 01 odpady ulegające biodegradacji	1 785,4400
14.	20 03 07 odpady wielkogabarytowe	523,5400
15.	20 03 01 zmieszane odpady komunalne	3 636,4200
	RAZEM:	7 459,9362

Od 1 stycznia 2022 r. ustawodawca wyłączył z pojęcia odpadów komunalnych odpady budowlane i rozbiórkowe. Gmina ma jednak nadal obowiązek zapewnić odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych od mieszkańców w PSZOK, jeśli pochodzą one z drobnych i samodzielnie wykonanych robót budowlanych w gospodarstwie domowym. W 2025 r. z terenu Gminy Solec Kujawski zebrano łącznie 272,7140 Mg odpadów rozbiórkowych i budowlanych o kodach 17 01 01, 17 01 07, 17 04 07 i 17 09 04.

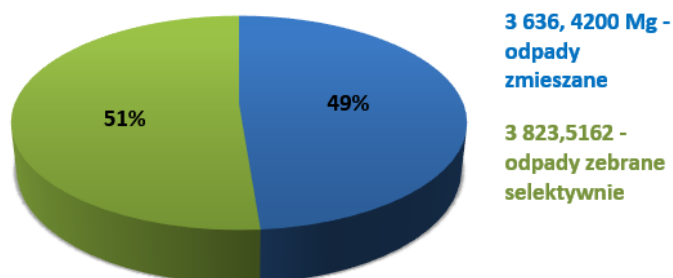
W porównaniu do 2024 roku, zwiększyła się masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie w stosunku do masy odpadów zmieszanych, co obrazują poniższe wykresy. Zwiększyła się także ogólna masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w stosunku do 2024 r.

Wykres 1



¹ Indeks górnym w postaci * oznakowane są odpady niebezpieczne.

Stosunek odpadów zmieszanych do zebranych selektywnie w 2025 r.



3.6. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

- Ilość odpadów zmieszanych w 2025 r. wyniosła **3 636,4200 Mg**,
- Z obszaru gminy odebrano w 2025 r. **1 785,4400 Mg** odpadów ulegających biodegradacji (zielonych),
- Ilość przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych w 2025 r. wyniosła **0,2000 Mg**,
- Ilość frakcji wydzielonych w wyniku przetwarzania odpadów komunalnych zmieszanych i przeznaczonych do składowania wyniosła **0,000 Mg**.

3.7. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych, wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Tabela nr 4

Koszty poniesione w związku z gospodarką odpadami w 2025 r.	
Odbiór odpadów komunalnych niesegregowanych, odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych segregowanych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Solec Kujawski przez ZGK Sp. z o. o., prowadzenie PSZOK, POK oraz działań edukacyjnych	6 433 786,05 zł

Zagospodarowanie odpadów komunalnych niesegregowanych	742 031,37 zł
Odbiór i zagospodarowanie przeterminowanych leków z aptek	7 484,40 zł
Koszty administracyjne i pozostałe związane z gospodarką odpadami komunalnymi	250 255,98 zł
Podsumowanie	7 433 557,80 zł
Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami w 2025 r.	
Wpłaty na należność główną (dochód)	6 235 259,10 zł

W omawianym roku na gospodarkę odpadami wydatkowano łączną kwotę 7 433 557,80 zł. Uwzględniając dochody w kwocie 6 235 259,10 zł system zamknął się kwotą niedopłaty w wysokości 1 198 298,70 zł. Zgodnie z uchwałą nr VI/39/24 Rady Miejskiej w Solcu Kujawskim z dnia 23 sierpnia 2024 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w budżecie zabezpieczono środki na pokrycie wydatków, które wyniosły więcej niż wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

3.8. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami

Zgodnie z art. 3b ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych co najmniej:

- 1) 20% wagowo – za rok 2021,
- 2) 25% wagowo – za rok 2022,
- 3) 35% wagowo – za rok 2023,
- 4) 45% wagowo – za rok 2024,
- 5) **55% wagowo - za rok 2025,**
- 6) 56% wagowo - za rok 2026,
- 7) 57% wagowo - za rok 2027,
- 8) 58% wagowo - za rok 2028,
- 9) 59% wagowo - za rok 2029,
- 10) 60% wagowo - za rok 2030,

- 11) 61% wagowo - za rok 2031,
- 12) 62% wagowo - za rok 2032,
- 13) 63% wagowo - za rok 2033,
- 14) 64% wagowo - za rok 2034,
- 15) 65 % wagowo za rok 2035 i za każdy kolejny rok.

Sposób obliczania w/w poziomu określa Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 3b ust. 2a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są również obowiązane nie przekraczać poziomu składowania odpadów komunalnych w wysokości:

- 1) **30% wagowo – za każdy rok w latach 2025 – 2029,**
- 2) 20% wagowo – za każdy rok w latach 2030 – 2034,
- 3) 10 % wagowo – w 2035 r. i za każdy kolejny rok w latach następnych.

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) określa sposób obliczania poziomu ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. Nie wskazano natomiast wskaźników dla tego poziomu za lata następujące po 2020 r.

W 2025 roku Gmina Solec Kujawski osiągnęła następujące poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji oraz poziom składowania odpadów komunalnych:

- 1. Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych [%] – 41,00**
- 2. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania [%] – 0,00**
- 3. Poziom składowania odpadów komunalnych [%] – 0,01**

Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania wyniosła 4 466,9600 Mg. Udział masy odpadów

komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy w 2025 r. wyniósł 54,00 %.²

W celu uzyskania wyższego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, przeprowadzono ankietyzację wśród właścicieli nieruchomości, którzy zgłosili w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi posiadanie przydomowego kompostownika. Ankietyzacją objęto te nieruchomości, które zostały skontrolowane i uzyskały pozytywny wynik kontroli. Wykorzystano dane ze 120 ankiet, masa bioodpadów kompostowanych u źródła została wyliczona metodą pomiaru bezpośredniego opracowaną przez Instytut Ochrony Środowiska Państwowy Instytut Badawczy. Wykorzystano także najnowsze opracowanie IOŚ PIB w sprawie zasad obliczania masy bioodpadów kompostowanych u źródła na terenach Rodzinnych Ogrodów Działkowych.

Z powyższego wynika, że w 2025 roku Gmina Solec Kujawski nie zdołała osiągnąć wymaganego przez Ministerstwo Środowiska i Klimatu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Pomimo zwiększenia udziału odpadów segregowanych w ogólnej masie wytworzonych odpadów, ilości nadal są niewystarczające do osiągnięcia rosnących wskaźników. Gminy mają realnie niewielki wpływ na poziom recyklingu - wiele z segregowanych frakcji nie można zaklasyfikować do realnego recyklingu.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy jest poprawa selektywnego gospodarowania odpadami dla uzyskania powyższego poziomu w kolejnych latach.

² Poziomy oraz udział zostały wyliczone z masy odpadów pomniejszych o odpady o kodzie 16 01 03 oraz powiększonych o masę odpadów o kodzie 20 01 02 poddanych recyklingowi u źródła – zgodnie z wytycznymi Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego.