



**Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie Gminy Chłopice
za 2025 r.**

Chłopice, kwiecień 2026 r.

1. Wstęp

Gmina zobowiązana jest zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach do dokonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ta sporządzana jest w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Tworzona jest on 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. Analiza ta ma również dostarczyć niezbędnych informacji, dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy.

Corocznie sporządzana analiza obejmuje w szczególności:

- możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- 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,
- liczbę mieszkańców,
- liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonali obowiązków wynikających z art. 6 ust. 1 w/w ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 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,
- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych,
- 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.

Niniejsza analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Chłopice od 1 stycznia do 31 grudnia 2025 roku.

2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Chłopice

Od 1 lipca 2013 r. zgodnie z regulacjami zawartymi w zmienionej ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy stały się właścicielami odpadów komunalnych wytworzonych na swoim terenie. Obowiązano je do zorganizowania odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zapewnienia transportu, oraz zagospodarowania odebranych odpadów.

Gmina Chłopice *uchwałą NR XIX/189/2012 RADY GMINY CHŁOPICE z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie przejścia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Chłopice, niezamieszkałych przez mieszkańców, na których powstają odpady komunalne (DZ. URZ. WOJ. 2013.951)* od 1 lipca 2013 r. przejęła również odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Objęcie przez Gminę Chłopice systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych ma na celu ujednolicenie i uszczelnienie gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz wyeliminowanie zjawisk podrzucania śmieci i powstawania dzikich wysypisk.

Wpis do Rejestru Działalności Regulowanej na prowadzenie działalności w zakresie odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Chłopice w 2025 roku posiadały następujące podmioty:

1. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Jarosławiu Sp. z o.o., ul. Przemyska 15 37-500 Jarosław, NIP 7920003087, BDO 000003380.
2. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „EMPOL” Sp. z o.o., os. Rzeki 133 34-451 Tyłmanowa, NIP 7352497196, BDO 000000601.
3. Zakład Oczyszczania „B i M DYBKOWIE”, ul. Wincentego Witosa 48 37-710 Żurawica, NIP 795 10 56 848, BDO 000007936.
4. Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kańczudze, ul. Św. Barbary 18 37-220 Kańczuga, NIP 7941819354, BDO 000010825.
5. EKOLINE USŁUGI KOMUNALNE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Niziny 290 37-716 Orły, NIP 7952535634, BDO 000003813.
6. Firma Handlowo Usługowo Produkcyjna MASTER Stanisław Cygan, Krowica Sama 119 37-625 Lubaczów, NIP 7931147418, BDO 000279223.
7. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Mirosław Olejarczyk, Wola Jachowa 94A 26-008 Górnio, NIP 6571053027, BDO 000014829.

W 2025 roku usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Chłopice świadczyło ***Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Jarosławiu Sp. z o.o., ul. Przemyska 15 37-500 Jarosław, NIP 7920003087.*** Firma ta wyłoniona została w drodze ogłoszonego przetargu nieograniczonego do świadczenia usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu gminy.

W postępowaniu przetargowym łącznie zostało złożone dwie oferty. Drugim biorącym udział w postępowaniu przetargowym podmiotem był ***Zakład Oczyszczania „B i M DYBKOWIE”, ul. Wincentego Witosa 48 37-710 Żurawica, NIP 795 10 56 848.***

Na terenie Gminy Chłopice odpady komunalne odbierane są od właścicieli nieruchomości w postaci selektywnej i zmieszanej. Obowiązuje pojemnikowo-workowy system zbiórki odpadów komunalnych.

W zamian za uiszczoną opłatę wszystkie nieruchomości wyposażone zostały w odpowiednie pojemniki służące do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych. Dla potrzeb selektywnej zbiórki odpadów podmiot odbierający odpady komunalne dostarczał mieszkańcom w odpowiedniej kolorystyce worki foliowe.

Do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych stosuje się następującą kolorystykę worków:

- żółty - tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, drobny metal,
- zielony - szkło bezbarwne i kolorowe,
- niebieski - papier, tektura,
- brązowy – bioodpady stanowiące odpady komunalne w tym odpady zielone.

Właściciele nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi mają możliwość kompostowania bioodpadów stanowiące odpady komunalne w tym odpady zielone w kompostowniku przydomowym, na terenie działki, na której położona jest nieruchomość. Właścicielom nieruchomości przysługuje obniżenie opłaty z tego tytułu.

Na terenie gminy do gromadzenia odpadów komunalnych stosuje się następujące rodzaje pojemników, kontenerów, worków:

- pojemniki o pojemności od 60 L do 1100 L,
- pojemniki i worki na odpady z przeznaczeniem do selektywnej zbiórki odpadów o pojemności nie mniejszej niż 60 L,

- worki na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne o pojemności nie mniejszej niż 60 litrów,
- pojemniki na odpady typu KP (KP-5, KP-7, KP-10) o pojemności od 5 do 10 m³,
- kosze uliczne na odpady o pojemności minimalnej 30 litrów,
- worki używane w stojakach na terenach użyteczności publicznej o pojemności 110 lub 120 litrów,
- kontenery na odpady budowlano – remontowe,
- pojemniki specjalistyczne o różnej pojemności np. na przeterminowane leki, zużyte baterie, itp.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Chłopice w 2024 r. wynosiła:

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – **1 raz w miesiącu**;
- odpady zbierane selektywnie (papier i makulatura, szkło, tworzywo sztuczne, metale, odpady wielomateriałowe, bioodpady stanowiące odpady komunalne w tym odpady zielone) - **raz na 2 tygodnie w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia, w pozostałym okresie 1 raz w miesiącu**;
- odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - **2 razy w roku w terminie określonym w harmonogramie** (zbiórka mobilna organizowana przez firmę odbierającą odpady przeprowadzona w maju i październiku).

Na terenie gminy od sierpnia 2013 r. funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) mieszczący się przy Oczyszczalni Ścieków w miejscowości Chłopice, na działce nr 752 (baza po byłym SKR). PSZOK czynny jest w dni robocze (za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy i świąt) w okresach:

- kwiecień-wrzesień godz. 7:00-15:00
- październik-marzec godz. 8:00-14:00

Do PSZOK mieszkańcy mogą bezpłatnie dostarczać w szczególności następujące odpady: meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte opony, bioodpady stanowiące odpady komunalne w tym odpady zielone, sprzęt oświetleniowy, szkło i opakowania ze szkła, papier, tektura, opakowania z papieru i tektury, tworzywo sztuczne i opakowania z tworzyw sztucznych, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, powstałe w wyniku remontów w gospodarstwach domowych, wykonywanych we własnym zakresie, w ilości 0,5 t od gospodarstwa domowego rocznie.

Pełne informacje na temat funkcjonowania PSZOK, rodzaju przyjmowanych oraz nie przyjmowanych odpadów, można znaleźć na stronie internetowej Urzędu Gminy Chłopice, pod adresem chlopice.pl w zakładce „Gospodarka odpadami komunalnymi”.

W analizowanym okresie nie nastąpiła zmiana stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, dla wszystkich objętych gminnym systemem nieruchomości. Wysokość stawek opłaty dla nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych była taka sama, jak w 2024 roku. Stawki opłaty począwszy od początku 2023 roku są takie same. Obowiązywały stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wprowadzone uchwałą nr XXXVIII/269/2022 Rady Gminy Chłopice z dnia 8 listopada 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty (Dz. U. Woj. Podk. z 2022 r. poz. 4420).

Na terenie gminy obowiązuje miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi, płatna z góry do 15 dnia każdego miesiąca. Szczegółowe informacje dotyczące uiszczania opłaty zostały zawarte w Uchwale nr XLVI/320/2023 Rady Gminy Chłopice z dnia 26 września 2023 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Chłopice (Dz. U. Woj. Podk. z 2023 r. poz. 4687)

Wysokość stawek opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy wynosiła odpowiednio:

- **32 zł** miesięcznie od osoby, jeżeli odpady komunalne zbierane były w sposób selektywny,
- **96 zł** miesięcznie od osoby – podwyższona stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny.
- zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady

komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 2 zł od osoby za każdy miesiąc. Oznacza to, że opłata miesięczna od osoby zamieszkującej daną nieruchomość, jeżeli odpady zbierane były w sposób selektywny a bioodpady kompostowane na terenie nieruchomości wynosiła 30 zł.

Obowiązujące w 2025 roku stawki opłaty za pojemnik lub worek na odpady komunalne, od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny były następujące:

- za pojemnik/ worek o pojemności 60 litrów – 11,50 zł,
- za pojemnik/ worek o pojemności 120 litrów – 23,00 zł,
- za pojemnik o pojemności 240 litrów – 46,00 zł,
- za pojemnik o pojemności 1100 litrów – 210,83 zł,
- za pojemnik o pojemności 7000 litrów (KP-7) – 1 341,66 zł.

Natomiast podwyższone stawki opłaty za pojemnik lub worek na odpady komunalne dla właścicieli nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne jeżeli nie wypełniał obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny były następujące:

- za pojemnik/ worek o pojemności 60 litrów – 34,50 zł,
- za pojemnik/ worek o pojemności 120 litrów – 69,00 zł,
- za pojemnik o pojemności 240 litrów – 138,00 zł,
- za pojemnik o pojemności 1100 litrów – 632,49 zł,
- za pojemnik o pojemności 7000 litrów KP-7 – 4 024,98 zł.

W analizowanym okresie sprawozdawczym Gmina Chłopice prowadziła działania edukacyjno-informacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zorganizowane grupy dzieci i młodzieży szkolnej ze wszystkich placówek oświatowych z terenu gminy wzięły udział w zajęciach z zakresu edukacji ekologicznej. Tematyką zajęć było zapobieganie powstawania odpadów oraz prawidłowe gospodarowanie odpadami komunalnymi ze szczególnym uwzględnieniem selektywnego zbierania odpadów. Zajęcia zostały przeprowadzone na należącym do Miasta Jarosław PSZOK, na którym stworzona została „Ścieżka Edukacyjna”, przybliżająca tematykę zorganizowanych zajęć. Podczas zwiedzania ścieżki edukacyjnej mieszczącej się na PSZOK dzieci i młodzież szkolna dowiedziały się:

- jak prawidłowo segregować odpady?
- poznały dobre praktyki ograniczenia wytwarzanych odpadów?
- co oznaczają symbole i znaki na opakowaniach do segregacji odpadów?
- jak założyć własny przydomowy kompostownik i jak prawidłowo kompostować w nim bioodpady?

Po części merytorycznej dzieci sprawdził i utrwaliły zdobytą wiedzę podczas zabawy, która polegała na posortowaniu przygotowanych odpadów komunalnych do kolorowych pojemników, symbolizujących daną frakcję odpadów.

Następnym etapem zajęć edukacyjnych było zwiedzanie samego PSZOK, poznanie, jak funkcjonuje i obserwowanie, jak wygląda prawidłowa segregacja odpadów problemowych.

Końcowym etapem zajęć było odwiedzenie przez dzieci, utworzonego na PSZOK „Kącika rzeczy używanych”, gdzie odkładane są sprawne, nieuszkodzone przedmioty nie będące odpadami, czekające na nowych potencjalnych użytkowników.

Uczestniczące w zajęciach dzieci, młodzież szkolna oraz osoby dorosłe poznały zagadnienia z zakresu, jak skutecznie ograniczać powstawanie odpadów, jak prawidłowo postępować z odpadami, jak można ponownie użyć produktów lub części produktów niebędących odpadami, jak je ponownie wykorzystać i nadać im drugie życie oraz, jak prawidłowo odzyskiwać odpady poprzez prawidłową segregację oraz kompostowanie bioodpadów.

Zorganizowana została również akcja edukacyjna na terenie całej gminy poprzez kolportowanie ulotek promujących selektywną zbiórkę odpadów oraz zbiórkę odpadów wielkogabarytowych. Każdy właściciel nieruchomości został wyposażony w ulotkę informacyjną.

Przeprowadzone przez Gminę Chłopice działania edukacyjno-informacyjne powinny przyczynić się do ukształtowania świadomych postaw mieszkańców gminy w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów oraz

przestrzegania zasad prawidłowego segregowania odpadów na terenie nieruchomości oraz kształtować właściwe postawy ekologiczne, zwłaszcza wśród dzieci i młodzieży.

Obowiązujący w 2025 roku sposób i zakres świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów oraz zasady utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Chłopice zostały określone w następujących dokumentach:

1. Uchwała Nr XVIII/148/2020 Rady Gminy Chłopice z dnia 27 listopada 2020 r. w sprawie: przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Chłopice (Dz.Urz. Woj. Podk. z 3 grudnia 2020 r., poz. 4644).
2. Uchwała Nr XXV/196/2021 Rady Gminy Chłopice z dnia 29 października 2021 r. zmieniająca uchwałę Nr XVIII/148/2020 z dnia 27 listopada 2020 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Chłopice (Dz.Urz. Woj. Podk. z 18 listopada 2021 r., poz. 3847).
3. Uchwała nr XX/136/2025 Rady Gminy Chłopice z dnia 27 października 2025 r. zmieniająca uchwałę Nr XVIII/148/2020 z dnia 27 listopada 2020 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Chłopice (Dz.Urz. Woj. Podk. z 6 listopada 2025 r., poz. 4150).
4. Uchwała Nr XVIII/149/2020 Rady Gminy Chłopice z dnia 27 listopada 2020 r. w sprawie: określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczonej przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi i sposób świadczenia usługi przez punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (Dz.Urz. Woj. Podk. z 3 grudnia 2020 r., poz. 4643).
5. Uchwała Nr XXV/195/2021 Rady Gminy Chłopice z dnia 29 października 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczonej przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi i sposób świadczenia usługi przez punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych (Dz.Urz. Woj. Podk. z 18 listopada 2021 r., poz. 3846).

3. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, przez przetwarzanie odpadów rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwienie. Na terenie Gminy Chłopice nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, nie ma lokalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie wytworzone na terenie gminy odpady komunalne zostały przekazane do zewnętrznych instalacji komunalnych.

W Tabeli 1. zestawione zostały informacje o instalacjach komunalnych, do których zostały przekazane niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Tabela 1.

Rodzaj przekazanych odpadów	Kod odpadu	Nazwa i adres Instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne oraz nazwa i adres Składowiska, na które trafiły pozostałości z sortowania odpadów komunalnych	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów i powstałych pozostałości
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej, Młyny 111 A, 37-550 Radymno, PUK EMPOL OS. RZEKA 133, TYLMANOWA	R12
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów - Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych, Młyny 111a, 37-550 Radymno, PUK EMPOL OS. RZEKA 133, TYLMANOWA	R3
		Biokompostownia s.c., ul. Wierzbicka 90 26-600 Radom - Zakład Produkcyjny w Dębnie,	R3
		Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów - Kompostownia osadów i biokomponentów KOMWITA, Siedlanka Boczna 2 37-300 Leżajsk	R3
Przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych	19 12 12 19 05 99	Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego w m. Młyny Składowisko „Młyny” 37-552 Młyny 111A PUK EMPOL OS. RZEKA 133, TYLMANOWA	D5

Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Wszystkie odpady komunalne z terenu Gminy Chłopice zostały zagospodarowane zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, zawartą w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, tj.:

- 1) zapobieganie powstawaniu odpadów;
- 2) przygotowanie do ponownego użycia;
- 3) recykling;
- 4) inne procesy odzysku;
- 5) unieszkodliwianie.

W Tabeli 2. zestawiono instalacje komunalne, do których zostały przekazane pozostałe odpady komunalne, wytworzone (odebrane od właścicieli nieruchomości i zebrane od mieszkańców w PSZOK) na terenie Gminy Chłopice w 2025 roku.

Tabela 2.

Rodzaj przekazanych odpadów	Kod odpadu	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Opakowania ze szkła	15 01 07	Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej Sibelco Green Solutions Poland, Pełkinie 136 A, 37-511 Wólka Pełkińska	R5
Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej, Młyny 111 A 37-552 Młyny	R12
		Zakład zbierania i sortowania odpadów recyklingowych, ul. Biznesowa 17 35-213 Rzeszów	R12
Zużyte opony	16 01 03	Instalacja technologiczna: linia do produkcji granulatu gumowego, Rożniatów 4, 37-205 Zarzecze	R3
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*	Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego ul. Metalurgiczna 15 C, 20-234 Lublin	R12
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36		R12
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej,, Młyny 111 A 37-552 Młyny	R12
Papier i tektura	20 01 01	Instalacja do produkcji dachowych płyt falistych, ul. Wojska Polskiego 3 39-300 Mielec	R3
Tekstylia	20 01 11	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej,, Młyny 111 A 37-552 Młyny	R 12
		Instalacja do produkcji paliwa alternatywnego, ul. Przemysłowa 7 38-300 Gorlice	R 12

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2025 r. na terenie Gminy Chłopice nie realizowano żadnych 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 z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

W analizowanym okresie sprawozdawczym wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły łącznie 1 623 068,64 zł. Natomiast łączne wydatki związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy wyniosły 1 731 001,65 zł. Łączne koszty obsługi systemu śmieciowego za rok sprawozdawczy wzrosły w porównaniu do 2024 r. o 105 109,31 zł, tj. 6,46 %.

W Tabeli 3. zaprezentowane zostały wpływy i wydatki z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za lata 2023 - 2025 rok w rozbiciu na poszczególne kategorie.

Tabela 3.

Wyszczególnienie		2025	2024	2023
		kwota w [zł]		
I.	Wpływy z tytułu ponoszonych opłat - łącznie	1 623 068,64	1 629 133,23	1 629 983,94
1.	Wpływy z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	1 614 821,96	1 616 080,39	1 614 424,69
2.	Wpływy z tytułu odsetek od nieterminowych wpłat, wpłat objętych postępowaniem egzekucyjnym oraz pozostałych odsetek	4 495,84	9 718,04	11 374,05
3.	Wpływy z tytułu kosztów upomnień	3 750,84	3 334,80	4 185,20
II.	Wydatki - łącznie	1 731 001,65	1 625 892,34	1 552 005,15
1.	Wywóz odpadów komunalnych (odbiór, transport, zagospodarowanie odpadów komunalnych)	1 661 934,81	1 560 981,94	1 484 039,35
2.	Wynagrodzenie pracowników (wraz z pochodnymi)	57 343,07	60 846,90	54 483,70
3.	Pozostałe wydatki obsługi systemu (m. in. szkolenia, zakup art. biurowych, opłaty pocztowe, druki i dystrybucja deklaracji oraz informacji o wysokości opłaty, licencje i usługi informatyczne)	11 723,77	4 063,50	13 482,10
III.	Bilans	- 107 933,01	3 240,89	77 978,79

Uzyskane w 2025 r. dochody nie pokryły w całości poniesionych wydatki związanych z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi i powstał deficyt finansowy w wysokości 107 933,01 zł. Powstały niedobór środków finansowych został pokryty z nadwyżek finansowych z systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z lat wcześniejszych.

Tabela 4.

Rok	Wartość podpisanej umowy z podmiotem na świadczenie usługi wywozu odpadów komunalnych (w zł)	Faktyczna wartość wykonania umowy z podmiotem na świadczenie usługi wywozu odpadów komunalnych (w zł)	Łączne koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy (w zł)
2020	1 090 714,25	1 008 218,44	1 042 767,20
2021	1 246 378,07	1 240 968,56	1 285 925,88
2022	1 358 067,08	1 306 457,50	1 358 195,50
2023	1 634 928,70	1 484 039,35	1 552 005,15
2024*	1 560 981,94	1 560 981,94	1 625 892,34
2025**	1 778 614,26	1 769 659,30	1 731 001,65

* - Pierwotna wartość podpisanej umowy z podmiotem na świadczenie usługi wywozu odpadów komunalnych wyniosła 1 503 266,27 zł. W związku z nieprzewidzianym wzrostem masy odebranych z terenu gminy odpadów i przekroczeniem wartości umowy na odbiór i ich zagospodarowanie, umowa została aneksowana i jej wartość została zwiększona do kwoty 1 560 981,94 zł.

** - Pierwotna wartość podpisanej umowy z podmiotem na świadczenie usługi wywozu odpadów komunalnych wyniosła 1 646 914,26 zł. W związku z nieprzewidzianym wzrostem masy odebranych z terenu gminy odpadów i przekroczeniem wartości umowy na odbiór i ich zagospodarowanie, umowa została aneksowana i jej wartość została zwiększona do kwoty 1 778 614,26 zł.

Koszty usługi wywozu odpadów komunalnych, świadczonej przez podmiot PGKIM Jarosław Sp. z o.o., na który składają się takie elementy, jak odbiór, transport, zagospodarowanie odpadów komunalnych, stanowiły 96 % łącznych kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy w roku sprawozdawczym. W latach poprzednich sytuacja ta była identyczna. W 2024 roku koszty stanowiły 96 %. W 2023 roku było to 95,6 %, natomiast w 2022 roku wskaźnik ten wyniósł 96,2 %. Za 2021 rok było to 96,5 %. Natomiast w 2020 roku 96,7 %.

Na przestrzeni kilku ostatnich lat widoczna jest tendencja wzrostowa kosztów odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych (wynikających z podpisywanych umów z podmiotem, w oparciu o składane oferty w postępowaniach przetargowych). Przekłada się to bezpośrednio na łączne koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy. Sytuacja ta została przedstawiona w Tabeli 4. Ostatecznie sytuacja ta wpływa również bezpośrednio na ustalane przez gminę stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w danym roku.

Uległo zmianie wiele czynników kształtujących sytuację rynkową, które bezpośrednio wpływają na wzrost kosztów odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych (m.in. wzrost opłaty marszałkowskiej, wzrost kosztów paliwa, wzrost kosztów osobowych, wzrost płacy minimalnej, brak rozwoju rynku zbytu surowców wtórnych, wzrost kosztów prowadzenia działalności gospodarczej, zmiany ustawowe, wprowadzające nowe obowiązki na przedsiębiorców gospodarujących odpadami, co przekłada się na większe koszty prowadzenia działalności).

Przedsiębiorcy zajmujący się gospodarowaniem odpadami komunalnymi w zakresie odbioru, transportu, odzysku, recyklingu, unieszkodliwiania, składowania, reagując na w/w czynniki i zmiany ustawowe, które bezpośrednio wpływają na wzrost ich kosztów funkcjonowania, przerzucają te koszty na samorządy w ofertach w postępowaniach przetargowych, przedstawiając wyższe koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.

Zgodnie z zapisami ustawowymi gminy z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pokrywają koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Mowa tu jest o zasadzie samofinansowania się gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi (tj. wpłaty ponoszone przez właścicieli nieruchomości mają pokryć w całości koszty funkcjonowania gminnego systemu odpadami komunalnymi). W związku z tym gminy zobowiązane są dostosować wysokość stawek opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w taki sposób, aby wpływy z ich tytułu pokryły w całości wydatki, związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy.

Wprowadzona zmiana ustawowa dała możliwość Radzie Gminy, do podjęcia w drodze uchwały decyzji, o pokryciu części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w przypadku gdy:

- 1) środki pozyskane z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi są niewystarczające na pokrycie kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym kosztów, o których mowa w art. 6r ust. 2-2c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, lub
- 2) celem jest obniżenie opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi pobieranych od właścicieli nieruchomości.

W związku z powyższym gminy często stają przed dylematem, ponieważ pokrycie części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych oznacza ograniczenie bądź przerwanie inwestycji lokalnych.

6. Liczba mieszkańców

Zauważalna jest stała tendencja spadkowa liczby osób zameldowanych na terenie gminy, co przekłada się również na liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Sytuacja ta została przedstawiona w Tabeli 5.

Tabela 5.

Lata sprawozdawcze	Liczba osób zameldowanych	Liczba osób ujętych w złożonych deklaracjach
2016	5705	4417
2017	5695	4312
2018	5674	4304
2019	5640	4271
2020	5616	4248
2021	5560	4295
2022	5515	4268
2023	5437	4190
2024	5389	4173
2025	5338	4158

Według danych uzyskanych z Ewidencji Ludności liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Chłopice na dzień 31.12.2025 r. wynosiła 5338 i była niższa w porównaniu do roku poprzedniego o 51 mieszkańców. Liczba osób zamieszkujących nieruchomości w analizowanym okresie na terenie gminy ujęta w złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosła 4158. W porównaniu do roku 2024 liczba mieszkańców ujętych w deklaracjach zmniejszyła się o 15 osób. Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a zamieszkujących teren gminy, może wynikać z faktu, iż część osób zameldowanych zamieszkuje na terenie innych gmin. Powodami tego zjawiska mogą być podjęcie tam nauki, migracja zarobkowa mieszkańców poza teren gminy, często poza teren kraju i zamieszkanie w miejscu zatrudnienia.

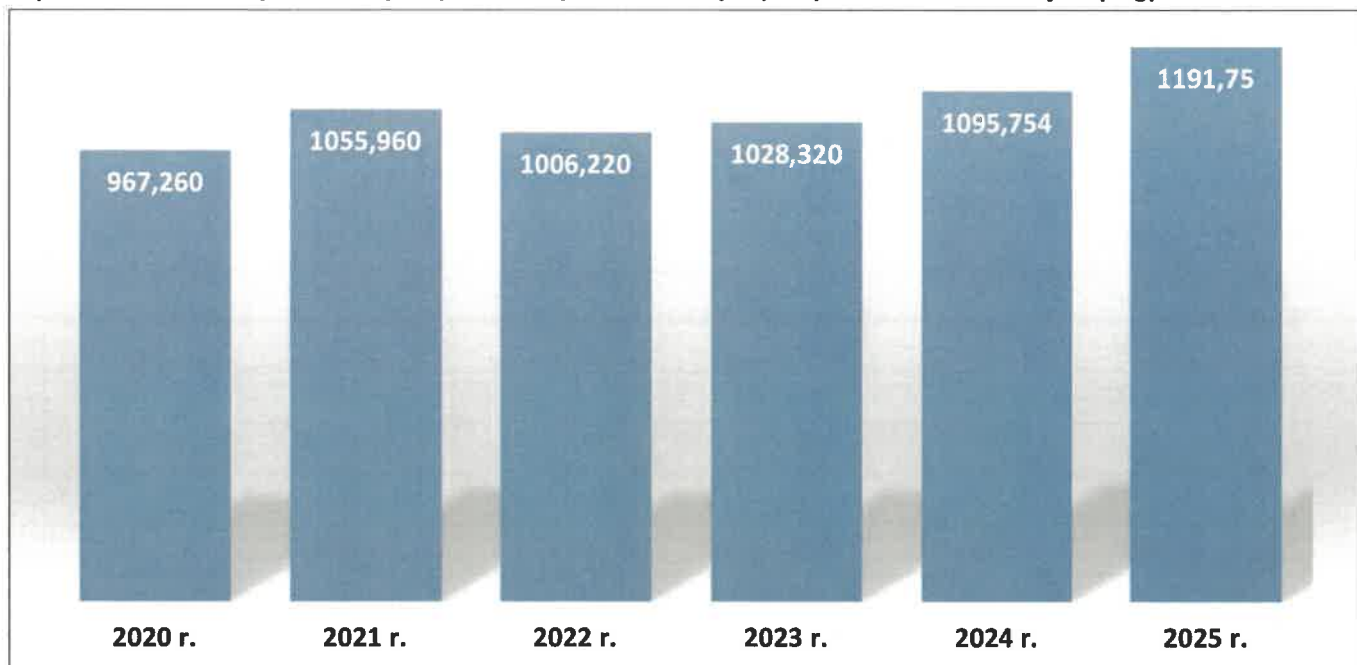
7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12

Gmina Chłopice *Uchwałą NR XIX/189/2012 RADY GMINY CHŁOPICE z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy Chłopice, niezamieszkałych przez mieszkańców, na których powstają odpady komunalne (DZ. URZ. WOJ. 2013.951)* przejęła odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. W związku z powyższym wszystkie nieruchomości zostały objęte nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, zarówno zamieszkałe jak i niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne. W 2024 roku nie podejmowano działań, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy.

8. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

W 2025 roku łączna masa wytworzonych (odebranych od właścicieli nieruchomości i zebranych od mieszkańców w PSZOK) odpadów komunalnych wyniosła 1 191,75 Mg i była wyższa o 95,996 Mg (8,76 %) w stosunku do 2024 roku. Zestawienie mas wytworzonych na terenie gminy odpadów komunalnych na przestrzeni lat funkcjonowania systemu śmieciowego zaprezentowano na Wykresie 1.

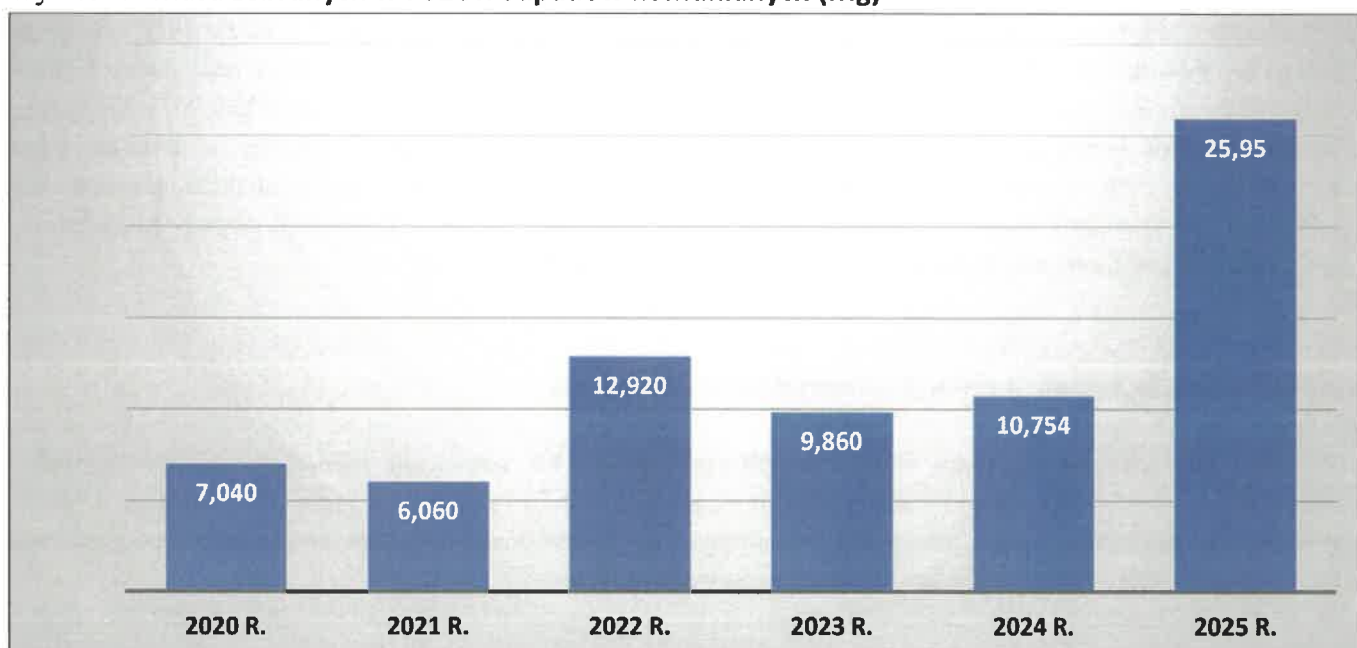
Wykres 1. - Masa wytworzonych (odebranych i zebranych) odpadów komunalnych (Mg)



Na wzrost masy wytworzonych (odebranych od właścicieli nieruchomości i zebranych od mieszkańców w PSZOK) odpadów komunalnych w 2025 roku miał wpływ niespodziewany wzrost masy wytworzonych następujących frakcji odpadów:

- odpady wielkogabarytowe z 54,00 Mg w 2024 r. do 87,11 Mg w roku sprawozdawczym, co stanowi wzrost o 61,31 %,
- bioodpady ze 135,52 Mg w 2024 r. do 178,20 Mg w roku sprawozdawczym, co stanowi wzrost o 31,46 %,
- elektroodpady (o kodach 20 01 35* i 20 01 36) z 11,06 Mg w 2024 r. do 17,22 Mg w roku sprawozdawczym, co stanowi wzrost o 55,70 %,
- zużyte opony z 20,10 Mg w 2024 r. do 25,47 Mg w roku sprawozdawczym, co stanowi wzrost o 26,72 %.

Wykres 2. - Masa zebranych w PSZOK odpadów komunalnych (Mg)



Wzrosła również masa zebranych od mieszkańców odpadów komunalnych w należącym i prowadzonym przez gminę PSZOK. W 2025 r. właściciele nieruchomości z terenu gminy przekazali łącznie 25,95 Mg odpadów komunalnych, co w stosunku do 2024 r. stanowi wzrost o 15,196 Mg. Na sytuację tą wpłynął wzrost masy

odebranych odpadów wielkogabarytowych z 7,88 Mg w 2024 r. do poziomu 14,63 Mg w roku sprawozdawczym, co daje wzrost na poziomie 85,66 %. Od 2025 r. do PSZOK przyjmowane są również w sposób selektywny odpady zużytej odzieży i tekstyliów. W okresie sprawozdawczym przyjęto do PSZOK od mieszkańców gminy 5,31 Mg tego rodzaju odpadów. Zestawienie ilości zebranych w PSZOK odpadów komunalnych na przestrzeni lat zaprezentowano na Wykresie 2.

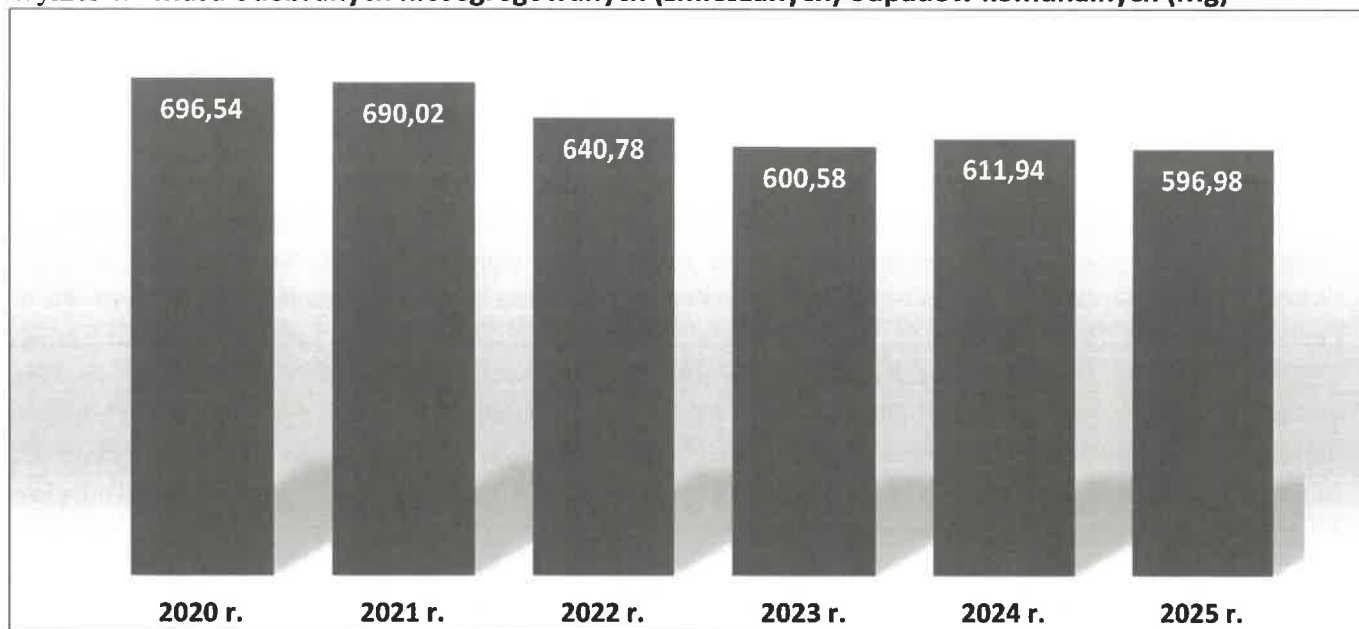
Jednocześnie zauważalny jest stały, rosnący udział głównych frakcji sortowanych odpadów komunalnych w masie wytworzonych odpadów komunalnych. Masa zmieszanych odpadów opakowaniowych, w skład których wchodzi tworzywa sztuczne, odpady wielomateriałowe i opakowania z metali wzrosła w porównaniu do roku poprzedniego o 11,78 Mg, tj. 7,88 %. Masa odpadów z papieru i tektury w okresie sprawozdawczym wzrosła o 1,58 Mg, tj. 10,7 %. Masy odebranych opakowań ze szkła w roku sprawozdawczym wzrosła o 5,08 Mg co stanowi wzrost o 5,14 % w porównaniu do 2024 roku. W dalszym ciągu największy wzrost masy odebranych odpadów dotyczy bioodpadów, których odebrana masa w roku sprawozdawczym w porównaniu do 2024 r. wzrosła o 42,64 Mg, co stanowi aż 31,49 %. Na Wykresie 3. zestawione zostały wytworzone na terenie gminy selektywne główne frakcje odpadów komunalnych na przestrzeni lat.

Wykres 3. - Masa selektywnie odebranych głównych frakcji odpadów komunalnych (Mg)



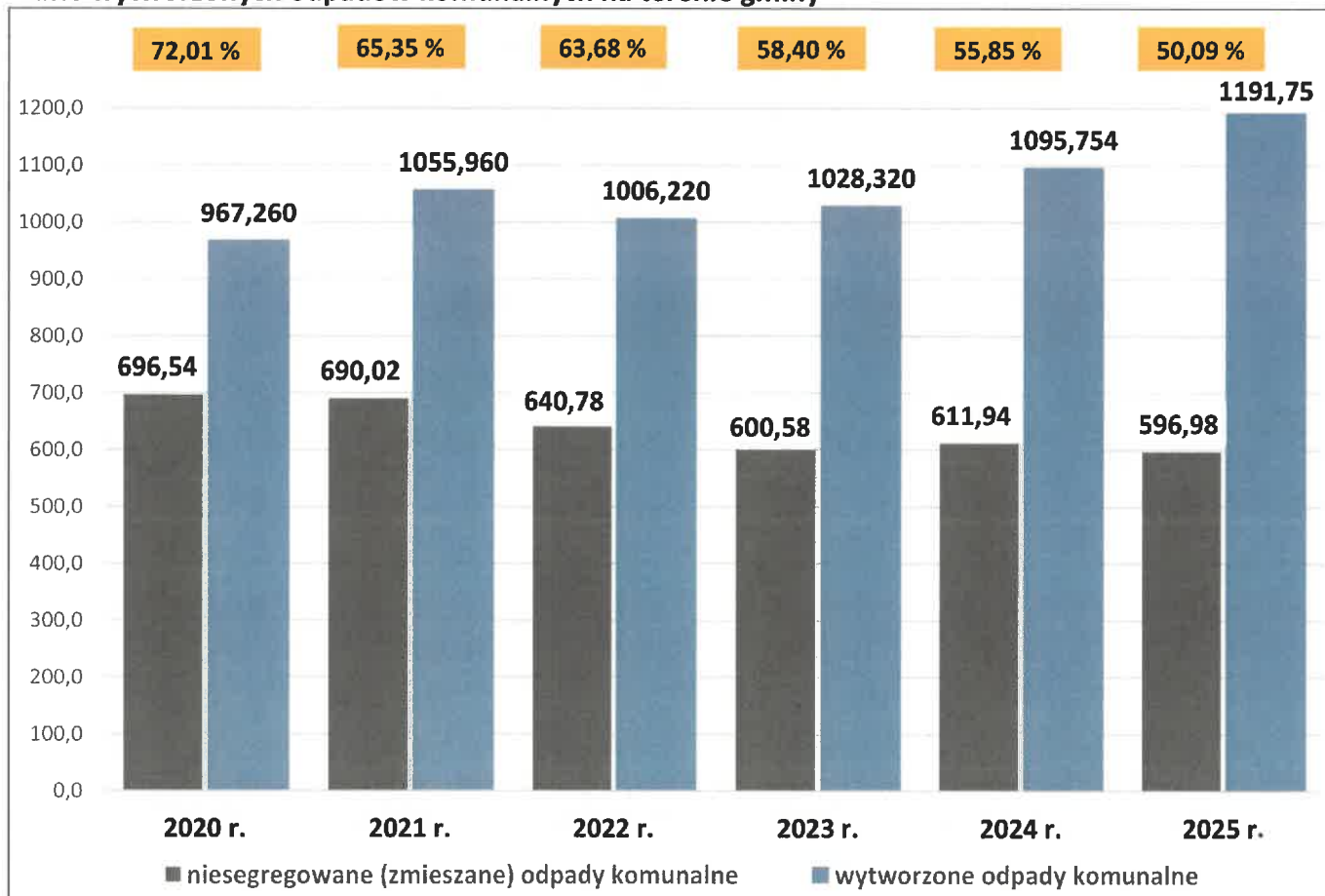
W analizowanym okresie sprawozdawczym zmniejszyła się masa odebranych niesegregowanych (zamieszanych) odpadów komunalnych. Odebrana z terenu gminy masa zmieszanych odpadów była niższa w porównaniu do 2024 roku o 14,96 Mg, co stanowi 2,45 %. Zestawienie odebranych mas zmieszanych odpadów komunalnych na przestrzeni lat przedstawiono na Wykresie 4.

Wykres 4. - Masa odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (Mg)



W 2025 roku nastąpił kolejny spadek procentowego udziału niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy w masie wytworzonych odpadów komunalnych (odebranych od właścicieli nieruchomości i zebranych od mieszkańców w PSZOK). Udział w okresie sprawozdawczym wyniósł 50,09 % i jest niższy o 5,76 punktów procentowych w porównaniu do 2024 roku. Na wykresie 5. zaprezentowane zostało opisanie zjawiska na przestrzeni lat.

Wykres 5. - Procentowy udział masy niesegregowanych (zamieszanych) odpadów komunalnych w masie wytworzonych odpadów komunalnych na terenie gminy



Zauważalny na przestrzeni lat zarówno spadek masy odebranych niesegregowanych (zamieszanych) odpadów komunalnych oraz spadek procentowego udziału niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy w masie wytworzonych odpadów komunalnych (odebranych od właścicieli nieruchomości i zebranych od mieszkańców w PSZOK) jest bardzo pożądanym zjawiskiem. Tym bardziej, że gmina objęła systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości niezamieszkałe, w skład których wchodzi 5 cmentarzy (3 cmentarze komunalne oraz 2 cmentarze parafialne wyznaniowe). A powstającymi na cmentarzach odpadami w większości są właśnie niesegregowane (zamieszane) odpady komunalne.

Szczegółowy wykaz poszczególnych frakcji odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości w 2025 r. przez podmiot uprawniony, świadczący usługę w tym zakresie zaprezentowano w Tabeli 6.

Tabela 6.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	161,280
15 01 07	Opakowania ze szkła	103,840
16 01 03	Zużyte opony	21,480
20 01 01	Papier i tektura	16,180
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	7,620
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	7,740
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	178,2000
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	596,980
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	72,480
RAZEM:		1 165,80

W Tabeli 7. zestawiono rodzaje i ilości odpadów komunalnych zebranych w analizowanym okresie w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) od właścicieli nieruchomości.

Tabela 7.

Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych w PSZOK	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	14,630
16 01 03	Zużyte opony	3,990
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,640
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,220
20 01 11	Tekstylia	5,310
20 01 01	Papier i tektura	0,160
RAZEM:		25,950

W Tabeli 8. zostały zestawione rodzaje wytworzonych (odebranych od właścicieli nieruchomości i zebranych od mieszkańców w PSZOK) odpadów komunalnych na terenie Gminy Chłopice w 2025 r., z ich udziałem procentowym w strukturze wytworzonych odpadów.

Tabela 8.

Kod odpadu	Rodzaj wytworzonych odpadów komunalnych	Masa wytworzonych odpadów komunalnych [Mg]	Udział % odpadów w strukturze wytworzonych odpadów komunalnych na terenie Gminy Chłopice
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	596,980	50,09
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	178,200	14,95
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	161,280	13,53
15 01 07	Opakowania ze szkła	103,840	8,71
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	87,110	7,31
16 01 03	Zużyte opony	25,470	2,14
20 01 01	Papier i tektura	16,340	1,37
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	8,960	0,75
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	8,260	0,69
20 01 11	Tekstylia	5,310	0,45
RAZEM:		1 191,750	

W Tabeli 9. przedstawiono masy odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów wytworzonych (odebranych i zebranych) z terenu Gminy Chłopice w 2025 roku.

Tabela 9.

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,5268
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	46,7966
15 01 04	Opakowania z metali	29,2505
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	2,6675
15 01 07	Opakowania ze szkła	84,3786
16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	1,2305
19 12 02	Metale żelazne	9,7397
19 12 03	Metale nieżelazne	1,0807
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	0,8561
19 12 05	Szkło	0,2278
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	0,6647
20 01 01	Papier i tektura	14,706
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	177,556
RAZEM:		370,6815

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

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 odebranych z terenu gminy w 2025 roku wyniosła 596,980 Mg.

Ilość bioodpadów stanowiących odpady komunalne o kodzie 20 02 01 odebranych z terenu gminy w 2025 roku wyniosła 178,200 Mg.

W Tabeli 10. zestawiono rodzaje i masy odpadów powstałych z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania. Natomiast masę i rodzaj odpadów powstałych po sortowaniu selektywnie odebranych i zebranych odpadów komunalnych przekazanych do składowania zaprezentowano w Tabeli 11.

Tabela 10.

Kod i Rodzaj odpadu	Masa odpadów [Mg]	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
19 05 99 - Inne niewymienione odpady	254,0524	Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego w m. Młyny, Składowisko „Młyny” 37-552 Młyny 111A PUK EMPOL OS. RZEKA 133, TYLMANOWA
19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	45,1205	

Tabela 11.

Kod i Rodzaj odpadu	Masa odpadów [Mg]	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	18,5806	Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego w m. Młyny, Składowisko „Młyny” 37-552 Młyny 111A PUK EMPOL OS. RZEKA 133, TYLMANOWA

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

Począwszy od 2021 roku wprowadzone zmiany ustawowe zmieniły zakres wymaganych do spełnienia przez gminy poziomów recyklingu i ograniczenia masy składowanych odpadów komunalnych. Wymagane poziomy recyklingu nie są obliczane już w oparciu o frakcje odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. Zgodnie z art. 3b i 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane do:

1. **osiągnięcia określonego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych,**
2. **nie przekraczania poziomu składowania,** który oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania do masy wytworzonych odpadów komunalnych,
3. **ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania** do dnia 16 lipca 2020 r. – do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości 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.

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi do masy wytworzonych odpadów komunalnych.

Gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania 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.

Poziom składowania oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania do masy wytworzonych odpadów komunalnych. Dla potrzeb obliczania poziomu składowania do odpadów przekazanych do składowania zalicza się również odpady poddane odzyskowi na składowisku odpadów.

Wymagane do spełnienia przez gminę za 2025 rok poziomy obliczane zostały zgodnie z zapisami:

- Rozporządzenia Ministra Klimatu i 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),
- Rozporządzeniu 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),
- Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2025 r., poz. 733).

Wprowadzone zmiany ustawowe dały gminom możliwość zaliczania masy bioodpadów stanowiących odpady komunalne poddawanych recyklingowi u źródła (tj. w przydomowym kompostowniku) do obliczania osiągniętego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Masę bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła, oblicza się zgodnie z art. 4 ust. 3 DECYZJI WYKONAWCZEJ KOMISJI (UE) 2019/1004 z dnia 7 czerwca 2019 r. określającej zasady obliczania, weryfikacji i zgłaszania danych dotyczących odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE oraz uchylającą decyzję wykonawczą Komisji C(2012) 2384 (Dz.U.UE.L.2019.163.66).

Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy przeprowadził w 2024 roku na terenie Polski badania. Celem przedsięwzięcia było przygotowanie danych umożliwiających określenie ilości bioodpadów komunalnych posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w gospodarstwach domowych w poszczególnych województwach w Polsce. Wyniki przeprowadzonych badań zostały zamieszczone w opracowaniu z 14 lutego 2025 r., pn. „BIOODPADY KOMUNALNE POSEGREGOWANE I PODDAWANE RECYKLINGOWI U ŹRÓDŁA W POLSCE 2024”. Integralną częścią opracowania jest Załącznik 1 - INSTRUKCJA DLA GMIN - METODA BEZPOŚREDNIA. Instrukcja ta umożliwia gminom obliczenie ilości bioodpadów komunalnych posegregowanych i poddawanych recyklingowi u źródła w danym roku sprawozdawczym.

Gmina Chłopice osiągnęła w 2025 roku następujące wymagane poziomy:

- poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (wymagany poziom w 2024 r. to 55 %) – osiągnięty poziom to 78,96 %,
- poziomu składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania (począwszy od 2025 roku gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości 30% wagowo - za każdy rok w latach 2025-2029) – osiągnięty poziom to 10,93 %,
- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania (wymagany poziom do osiągnięcia do dnia 16 lipca 2020 r., którego gminy nie mogą przekraczać to 35%) – poziom osiągnięty to 10,16 %.

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

W 2025 roku nie zostały przekazane do termicznego przekształcania żadne:

- wytworzone na terenie Gminy Chłopice odpady komunalne,
- powstałe w instalacjach komunalnych pozostałości, po sortowaniu odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- powstałe w instalacjach komunalnych pozostałości, po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych z terenu gminy,
- pozostałości z sortowania odpadów opakowaniowych powstałych z zebranych odpadów opakowaniowych.

12. Podsumowanie

Przeprowadzona analiza pozwala na stwierdzenie, że system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Chłopice funkcjonuje w sposób prawidłowy.

Gmina wdrożyła i prawidłowo realizuje obowiązki w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Wypełnione zostały nałożone na gminę przez ustawę o utrzymaniu czystości i porządku w gminach obowiązki w zakresie organizacji odbioru odpadów i ich zagospodarowania, w tym prowadzenia selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Przedsiębiorstwo wyłonione na podstawie postępowania przetargowego prawidłowo realizowało usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. Cały strumień wytworzonych odpadów komunalnych z terenu gminy został prawidłowo zagospodarowany.

Dzięki skutecznie zorganizowanemu systemowi gospodarowania odpadami komunalnymi gmina osiągnęła w analizowanym okresie sprawozdawczym wymagany przepisami prawa poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz poziom składowania odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania.

Ponadto, gmina prowadziła działania edukacyjno-informacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizując system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy za 2025 rok, nasuwa się kilka istotnych spostrzeżeń:

1. W analizowanym okresie sprawozdawczym nastąpił kolejny spadek procentowego udziału masy niesegregowanych (zamieszanych) odpadów komunalnych w masie wytworzonych odpadów komunalnych na terenie gminy. Analiza danych z lat 2020-2025 wskazuje ponad 20 % spadek udziału zmieszanych odpadów z 72 % w 2020 roku do 50,09 % w 2025 roku, przy jednoczesnym wzroście masy wytworzonych na terenie gminy odpadów z 967,26 Mg w 2020 roku do poziomu 1191,75 Mg w 2025 roku, co daje wzrost na poziomie 23,2 %.
2. Masa odebranych niesegregowanych (zamieszanych) odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy spadła poniżej 600 Mg. Masa tych odpadów ustabilizowała się i od 2023 roku utrzymuje się na poziomie w okolicach 600,00 Mg. Jednocześnie na przestrzeni lat 2020-2025 odnotowano spadek masy tych odpadów o ponad 100 Mg, co daje spadek o ponad 14 %. Jest to bardzo dobre i pożądane zjawisko, tym bardziej, że gmina objęła systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości niezamieszkałe, w skład których wchodzi 5 cmentarzy (3 cmentarze komunalne oraz 2 cmentarze parafialne wyznaniowe). A powstającymi na cmentarzach odpadami w większości są właśnie niesegregowane (zamieszane) odpady komunalne.
3. Wzrosła również ponownie łączna masa głównych frakcji odbieranych sortowanych odpadów komunalnych w masie wytworzonych na terenie gminy odpadów komunalnych (tj. zmieszanych odpadów opakowaniowych, opakowań ze szkła, papieru i tektury oraz bioodpadów) o 61,12 Mg, co stanowi 15,36 % więcej do 2024 roku. Analiza danych z lat 2020-2025 wskazuje ponad 115 % wzrost masy głównych frakcji odbieranych sortowanych odpadów komunalnych (worki: żółty, niebieski, zielony i brązowy) z terenu gminy, z poziomu 213,418 Mg w 2020 roku do poziomu 459,66 Mg w roku 2025.
4. W analizowanym okresie nastąpił dalszy wzrost masy wytworzonych na terenie gminy bioodpadów, których odebrana masa w roku sprawozdawczym wzrosła o 42,68 Mg, co daje wzrost o 31,46 %. Analiza danych z lat 2020-2025 wskazuje ogromny wzrost odbieranej z terenu gminy masy tych odpadów z zaledwie 8,22 Mg w 2020 roku do bagatela 178,20 Mg w 2025 roku.

Wytworzone na terenie gminy bioodpady stanowiące odpady komunalne, odbierane w sposób selektywny i trafiają do instalacji komunalnej, gdzie poprzez odpowiednie kompostowanie, powstaje z nich nawóz lub polepszacz do gleby, który spełnia ustawowe wymagania. Dzięki temu gmina zalicza 100 % masy wytworzonych na terenie gminy bioodpadów do masy odpadów poddanych recyklingowi, w celu wyliczenia osiągniętego za dany rok poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Powyższe spostrzeżenia pokazują, jak na przestrzeni lat zmieniał się system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy. Widoczna jest zwiększająca się świadomość mieszkańców gminy w zakresie prawidłowej segregacji odpadów komunalnych. Przekłada się to na coraz to lepszą segregację odpadów przez mieszkańców oraz zmniejszenie masy wytwarzanych przez nich zmieszanych odpadów komunalnych. Jest to

bardzo pożądane zjawisko i napawa optymizmem. Zwiększająca się masa wytworzonych na terenie gminy odpadów komunalnych świadczy o zwiększającym się poziomie konsumpcji społeczeństwa. Świadczy to również o wzrastającym poziomie życia i dochodów mieszkańców.

W 2025 roku na 1312 nieruchomości zamieszkałych, objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi 684 gospodarstw domowych (tj. 52,13%) zadeklarowało kompostowanie bioodpadów w kompostowniku przydomowym. W związku z tym faktem korzystali z ulgi w postaci częściowego zwolnienia z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Natomiast 628 gospodarstw domowych przekazywało wytwarzane bioodpady do sytemu.

Podejmować należy działania weryfikacyjne, zmierzające do uszczelnienia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Działania te powinny objąć nieruchomości w zakresie posiadania złożonej deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz weryfikować stan faktyczny w złożonych deklaracjach, dot. liczby osób zamieszkujących nieruchomość, właściwą liczbę pojemników lub worków i ich pojemności, wynikającą z regulacji zawartych w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Chłopice.

Gmina Chłopice w kolejnych latach powinna kontynuować prowadzenie działań edukacyjno-informacyjne w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi. Czynności te winny, z jednej strony prowadzić do ukształtowania świadomych postaw mieszkańców w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów oraz przestrzegania zasad prawidłowego segregowania odpadów na terenie nieruchomości, z drugiej zaś kształtować właściwe postawy ekologiczne, zwłaszcza wśród dzieci i młodzieży.

Edukacja ekologiczna mieszkańców, szczególnie młodego pokolenia, to przykład kierunku działania, który należy prowadzić w następnych latach. Działania edukacyjno-informacyjne mają bardzo istotne znaczenie dla funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Jest to niezbędny warunek do zrealizowania przez Gminę Chłopice w kolejnych latach ustawowego obowiązku w zakresie osiągnięcia określonych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz poziom składowania odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania, które z roku na rok będą się zaostrzać. Skutkiem nieosiągnięcia poziomów recyklingu i składowania za dany rok będzie nałożenie na gminę kar finansowych, co spowoduje wzrost kosztów systemu gospodarowania odpadami komunalnymi a w konsekwencji wzrost stawek opłat.

Zatwierdził:


WÓJ
GMINY CHŁOPICE
mgr Andrzej Homa

.....

Sporządził:

Tomasz Boryło

Inspektor

21.04.2026 r.

