



GOSPODARKA ODPADAMI KOMUNALNYMI GMINA CHOCIWEL 2025



SEGREGUJEMY
DLA PRZYSZŁOŚCI



DBAMY O ŚRODOWISKO
DLA KOLEJNYCH POKOLEŃ



WSPÓLNIE TWORZYMY
CZYSTĄ GMINĘ



ANALIZUJEMY
I DOSKONALIMY SYSTEM



ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ –
NASZA WSPÓLNA
ODPOWIEDZIALNOŚĆ



PAPIER

TWORZYWA
SZTUCZNE

SZKŁO

BIO

ZMIESZANE

SPIS TREŚCI

1. Wprowadzenie.
2. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
4. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
5. Liczba mieszkańców.
6. 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 ustawy u. c. p. g.
7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Chociwel.
8. 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.
9. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.
10. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.
11. Podsumowanie i wnioski.



1. Wprowadzenie

Podstawę prawną sporządzenia niniejszej analizy stanowi art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r. poz. 733 ze zm.).

Zgodnie z powyższym przepisem gminy zobowiązane są do sporządzania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, której celem jest ocena funkcjonowania systemu oraz stworzenie warunków do jego dalszego usprawniania i zapewnienia efektywnego gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpadu komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Wszystkie odpady komunalne z terenu Gminy Chociwel, niezmiennie od dnia 1 lipca 2013 r., kierowane są do Regionalnego Zakładu Gospodarowania Odpadami w Słajsinie (RZGO), którego Gmina Chociwel jest członkiem.

Dzięki członkostwu gmina realizuje obowiązek zapewnienia budowy, utrzymania i eksploatacji instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, o którym mowa w art. 3 ust. 2 ustawy.

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W związku z planowanym utworzeniem kącika rzeczy używanych oraz punktu drobnych napraw i ponownego użycia, których nie udało się uruchomić w 2025 r., nadal istnieje uzasadniona potrzeba realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Utworzenie wskazanej infrastruktury stanowi istotny element rozwoju systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, ukierunkowanego na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów oraz zwiększenie poziomu ponownego użycia przedmiotów. Funkcjonowanie punktu umożliwi mieszkańcom przekazywanie rzeczy nadal nadających się do użytkowania, a także korzystanie z drobnych usług naprawczych, co przyczyni się do wydłużenia cyklu życia produktów.

W celu zapewnienia odpowiednich warunków organizacyjnych i technicznych niezbędne jest dokonanie zakupu garażu blaszanego oraz utworzenie niewielkiego zaplecza warsztatowego, które umożliwi prowadzenie podstawowych prac naprawczych oraz magazynowanie przedmiotów przeznaczonych do ponownego użycia.

Realizacja wskazanej inwestycji wpisuje się w założenia gospodarki o obiegu zamkniętym oraz działania zmierzające do ograniczenia ilości odpadów kierowanych do unieszkodliwiania, w tym składowania.

4. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Wydatki za zagospodarowanie odpadów komunalnych, ponoszone na rzecz Celowego Związku Gmin RXXI w Słajsinie, wyniosły **952 706,00 zł**.

Wydatki ponoszone na rzecz firmy Remondis Szczecin, odpowiedzialnej za odbiór i transport odpadów komunalnych do RZGO w Słajsinie, wyposażenie nieruchomości w pojemniki i worki na odpady komunalne, a także wyposażenie ogólnodostępnych punktów zbiórki oraz Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w pojemniki i kontenery, wyniosły **1 761 327,78 zł**.

Zestawienie wpływów, wydatków i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2025 r.

Wpływy [zł]	Wydatki [zł]	Nadwyżka [zł]
3 244 213,78	2 983 861,97	260 351,81

Całkowity koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2025 r. wyniósł **2 983 861,97 zł**, natomiast wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi osiągnęły poziom **3 244 213,78 zł**.

Opłaty pobrane w PSZOK wyniosły **15 487,50 zł**.

Nadwyżka wynika z mniejszej w stosunku do roku ubiegłego masy odebranych i zebranych odpadów komunalnych.

5. Liczba mieszkańców.

Zgodnie z rejestrem mieszkańców Gmina Chociwel liczyła na dzień 31 grudnia 2025 r. łącznie **5322 osoby zameldowane**, w tym:

- miasto Chociwel – **2827 osób**,
- tereny wiejskie – **2495 osób**.

Na potrzeby naliczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uwzględnia się jednak liczbę osób faktycznie zamieszkujących daną nieruchomość.

Z danych zawartych w deklaracjach złożonych przez właścicieli nieruchomości wynika, że na terenie miasta Chociwel zamieszkuje **2347 osób**, natomiast na terenach wiejskich **1976 osób**.

Prowadzone są na bieżąco działania mające na celu monitorowanie danych zawartych w deklaracjach oraz ich weryfikację ze stanem faktycznym.

6. 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 ustawy u.c.p.g.

Wszystkie nieruchomości na terenie gminy objęte są gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

7. Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych na terenie gminy Chociwel.

Zestawienie ilości odebranych i zebranych odpadów komunalnych w 2025 r.

Rodzaj odpadu	Masa [Mg]
Opakowania z papieru i tektury	63,4200
Opakowania z tworzyw sztucznych	178,3000
Zmieszane odpady opakowaniowe	0,3000
Opakowania ze szkła	123,2600
Zużyte opony	8,3000
Odpady budowlane z gospodarstw domowych	43,1400
Tekstylia	17,7800
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	8,7600
Odpady ulegające biodegradacji	530,2400
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	870,9200
Odpady wielkogabarytowe	87,1400

Dodatkowe strumienie odpadów:

Rodzaj odpadu	Masa [Mg]
Opakowania z metali (skup złomu)	117,6468
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz baterie (akcja „Moje Miasto bez elektrośmieci”)	3,2810
Łącznie	2 052,4878

Łączna masa bioodpadów kuchennych u zielonych podawana recyklingowi u źródła

667,7978



8. Ilości 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.

Z terenu gminy odebrano **870,9200 Mg** niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które w całości zostały poddane procesowi **R12** w instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (MBP).

Pozostałości powstałe w wyniku sortowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, tj. odpad o kodzie **19 12 12** (frakcja 0–80 mm), zostały poddane procesowi **D8** w części biologicznej instalacji MBP. W wyniku przetwarzania powstał odpad o kodzie **19 05 99**, który następnie został zeskładowany w procesie **D5** w ilości **269,4379 Mg**.

Odpady ulegające biodegradacji, odebrane w ilości **530,2400 Mg**, zostały poddane recyklingowi w procesie **R3** w kompostowni odpadów, w ilości **466,1726 Mg**. W wyniku kompostowania powstał odpad o kodzie **19 05 01**, który został zeskładowany w proces **D5** w ilości **64,0674 Mg**.

Pozostałości z sortowania odpadów o kodach **15 01 01, 15 01 02, 15 01 06 oraz 20 03 01**, odpad o kodzie **19 12 12** (frakcja > 80 mm), zostały zeskładowane w proces **D5** w ilości **20,4643 Mg**

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

Tabela 3. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w 2025 r.

Wyszczególnienie	Wartość [%]
Wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu	55,00
Osiągnięty poziom przez Gminę Chociwel	55,39



10. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Z odpadów o kodzie **19 12 12** (frakcja > 80 mm) powstałych w wyniku przetwarzania odpadów o kodach: **15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 20 01 11, 20 03 01 oraz 20 03 07** do termicznego przekształcania skierowano **658,5022 Mg**.

Udział masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w stosunku do łącznej masy wytworzonych odpadów komunalnych wyniósł **24,67%**.

11. Podsumowanie i wnioski.

Podsumowanie:

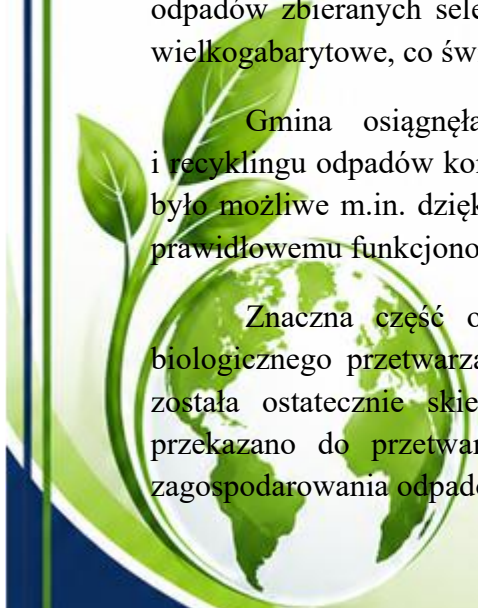
Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Chociwel za rok 2025 potwierdza, że system gospodarowania odpadami funkcjonuje w sposób prawidłowy, zapewniając realizację wszystkich obowiązków wynikających z przepisów prawa.

System obejmuje wszystkie nieruchomości znajdujące się na terenie gminy, zarówno zamieszkałe, jak i niezamieszkałe, co świadczy o jego pełnej szczelności organizacyjnej. Jednocześnie prowadzone są działania weryfikacyjne dotyczące liczby mieszkańców ujętych w deklaracjach, co pozwala na bieżące dostosowywanie systemu do rzeczywistej liczby użytkowników.

W 2025 roku łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych wyniosła 2052,4778 Mg. Największy udział w strumieniu odpadów stanowiły niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, co nadal wskazuje na potrzebę dalszego rozwijania selektywnej zbiórki. Istotną część stanowiły również bioodpady, które w znacznej mierze zostały poddane procesom recyklingu, w tym kompostowaniu. Widoczny jest także udział odpadów zbieranych selektywnie, takich jak papier, szkło, tworzywa sztuczne czy odpady wielkogabarytowe, co świadczy o świadomości ekologicznej mieszkańców.

Gmina osiągnęła wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, przekraczając ustawowy próg. Osiągnięcie tego wyniku było możliwe m.in. dzięki uwzględnieniu bioodpadów zagospodarowywanych u źródła oraz prawidłowemu funkcjonowaniu systemu selektywnej zbiórki odpadów.

Znaczna część odpadów zmieszanych została poddana procesom mechaniczno-biologicznego przetwarzania, jednak część pozostałości po sortowaniu oraz przetwarzaniu została ostatecznie skierowana do składowania. Jednocześnie istotny udział odpadów przekazano do przetwarzania termicznego, co stanowi element uzupełniający systemu zagospodarowania odpadów.



Analiza finansowa wykazała, że system gospodarowania odpadami w 2025 roku był stabilny i samofinansujący się. Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi przewyższyły poniesione wydatki, co pozwoliło na wygenerowanie nadwyżki finansowej. Środki te mogą stanowić zabezpieczenie na przyszłe wydatki lub zostać przeznaczone na rozwój infrastruktury związanej z gospodarką odpadami.

Pomimo prawidłowego funkcjonowania systemu, zachodzi potrzeba dalszego jego rozwoju, w szczególności w zakresie inwestycji umożliwiających ponowne użycie przedmiotów oraz ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów. Planowane działania obejmują m.in. utworzenie punktu napraw i ponownego użycia, co wpisuje się w założenia gospodarki o obiegu zamkniętym.

Podsumowując, system gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Chociwel w 2025 roku funkcjonował w sposób efektywny, zgodny z przepisami oraz stabilny finansowo, jednak wymaga dalszego doskonalenia i rozwoju w kierunku zwiększenia poziomu recyklingu oraz ograniczenia ilości odpadów kierowanych do składowania.

Wnioski

1. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Chociwel funkcjonuje w sposób efektywny, spełniając wymagania ustawowe oraz zapewniając ciągłość odbioru i zagospodarowania odpadów.
2. Osiągnięcie wymaganego poziomu recyklingu potwierdza skuteczność wdrożonych rozwiązań organizacyjnych, jednak dalsze działania są niezbędne w celu utrzymania i zwiększenia tego poziomu w kolejnych latach.
3. Pomimo poprawy w zakresie selektywnej zbiórki, nadal wysoki udział odpadów zmieszanych wskazuje na potrzebę intensyfikacji działań edukacyjnych skierowanych do mieszkańców oraz zwiększenia kontroli prawidłowości segregacji.
4. Istnieje uzasadniona potrzeba realizacji inwestycji w zakresie infrastruktury gospodarki odpadami, w szczególności utworzenia punktu napraw i ponownego użycia rzeczy (tzw. „reuse”), co przyczyni się do ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów.
5. Stabilna sytuacja finansowa systemu stwarza możliwości dalszego jego rozwoju, jednak konieczne jest stałe monitorowanie kosztów funkcjonowania systemu w kontekście rosnących cen transportu i zagospodarowania odpadów.
6. Należy kontynuować działania kontrolne w zakresie składanych deklaracji oraz liczby mieszkańców objętych systemem, co pozwoli na jego dalsze uszczelnienie.
7. W kolejnych latach wskazane jest podejmowanie działań zmierzających do ograniczenia składowania odpadów oraz zwiększenia udziału recyklingu i odzysku, zgodnie z zasadami gospodarki o obiegu zamkniętym.

