

Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie
Gminy Gorzów Śląski
za rok 2024



Spis treści :

I. Wstęp

1. Cel przygotowania analizy
2. Podstawy prawne sporządzenia
3. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzów Śląski

II. 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.

III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

IV. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

V. Liczba mieszkańców gminy, sposób naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

VI. 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.

VII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

VIII. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu Gminy Gorzów Śląski oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

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

X. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

XI. Wnioski z przeprowadzonej analizy i rekomendacje w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzów Śląski.

I. Wstęp

1. Cel przygotowania analizy

Roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzów Śląski sporządza się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawy prawne sporządzenia analizy

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Gorzów Śląski sporządza się na podstawie :

- sprawozdania podmiotu odbierającego odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na terenie gminy Gorzów Śląski
- sprawozdania wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi
- innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarki odpadami komunalnymi

Podstawowe założenia analizy są zgodne z art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399) zwanej dalej ustawą.

Coroczna analiza stanowi podstawę do weryfikacji możliwości organizacyjnych Gminy Gorzów Śląski w zakresie :

- a) przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
- b) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- c) 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;
- d) liczby mieszkańców gminy, sposobu naliczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- e) liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 9 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art.6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- g) 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;

- h) uzyskania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych zgodnie z art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 poz.399);
- i) masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunku masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzów Śląski. Zakres przedmiotowej analizy opiera się głównie na rocznym sprawozdaniu z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi w roku 2024, sporządzanym przez gminę na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy, przedkładanemu marszałkowi województwa opolskiego w terminie do 31 marca roku następującego po roku którego dotyczy.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy i podlega publikacji w Biuletynie Informacji Publicznej urzędu miejskiego.

Gospodarkę odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzów Śląski regulowały w 2024 roku następujące akty prawa miejscowego :

1. Uchwała Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr V/34/2019 z dnia 30 stycznia 2019 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzów Śląski,
2. Uchwała Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr XXIV/189/2021 z dnia 27 stycznia 2021 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzów Śląski,
3. Uchwała Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr III/17/2024 z dnia 19 czerwca 2024 roku w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gorzów Śląski
4. Uchwała Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr XXIV/190/2021 z dnia 27 stycznia 2021 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów
5. Uchwała Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr III/16/2024 z dnia 19 czerwca 2024 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Gorzów Śląski i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
6. Uchwała Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr XXVI/213/2021 z dnia 16 marca 2021 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
7. Uchwała Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr XLII/329/2022 z dnia 22 czerwiec 2022 r. w sprawie zmiany uchwały nr XXVI/211/2021 z dnia 16 marca 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik,

8. Uchwała Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr XL/307/2022 z dnia 20 kwietnia 2022r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Gorzów Śląski

3. Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzów Śląski

Zgodnie z art.3 ust. 2 ustawy gmina odpowiedzialna jest za zorganizowanie odbioru i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Mieszkaniec (lub administrator, zarządca budynku) pokrywa koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych wpłacając na wskazane przez gminę konto opłatę określoną stosowną uchwałą Rady Miejskiej. Gmina sprawuje nadzór nad prawidłowym zagospodarowaniem i unieszkodliwianiem odebranych i zebranych odpadów komunalnych.

W lutym 2024 r. Gmina Gorzów Śląski przeprowadziła postępowanie przetargowe na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Gorzów Śląski na okres 24 miesięcy od dnia zawarcia umowy.

W wyniku postępowania przetargowego wyłonione zostało przedsiębiorstwo Remondis Opole Sp. z o.o. zlokalizowane : ul. Aleja Przyjaźni 9, 45-573 Opole. W dniu 22.05.2024 r. firma zgłosiła zmianę nazwy z Remondis Opole Sp. z o.o. na Remondis Opole S.A.

Zakres przedmiotu zamówienia obejmował odbiór i zagospodarowanie wymienionych frakcji odpadów z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych :

- pozostałych po segregacji,
- tworzyw sztucznych i metali,
- papieru i tektury,
- szkła
- odpadów biodegradowalnych
- wielkogabarytowych,
- ZSEiE (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny),
- opony samochodowe.

Ponadto wykonawca był zobowiązany do odbioru wymienionych frakcji odpadów zebranych w PSZOK w Gorzowie Śląskim :

- tworzywa sztuczne i metale
- papier i tektura
- odpady z tworzyw sztucznych nie opakowaniowych
- odpady ze styropianu
- folia budowlana
- odpady szklane opakowaniowe
- odpady biodegradowalne
- wielkogabarytowe – meble
- wielkogabarytowe – AGD i RTV
- opony samochodowe
- gruz budowlany
- zmieszane odpady budowlane

- odzież i tekstylia
- odpady niebezpieczne lampy fluorescencyjne
- świetlówki długie
- ZSEiE
- baterie
- opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone
np. środkami ochrony roślin
- rozpuszczalniki
- oleje i tłuszcze
- kwasy i alkalia
- odczynniki fotograficzne
- detergenty
- farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice
- przeterminowane leki
- płyty kompaktowe CD/DVD

Umowa z firmą Remondis Opole Sp. z o.o została zawarta w dniu 28.03.2024 r.

Zgodnie z zawartą umową firma będzie świadczyć usługi objęte przedmiotem zamówienia w okresie od 01 kwietnia 2024 r. do 01 kwietnia 2026 r.

Stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi zostały przyjęte uchwałą Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr XL/308/2022 z dnia 20 kwietnia 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik. Stawki zostały ustalone na najniższym możliwym poziomie pozwalającym założyć, że przychody z ich tytułu pokryją wydatki Gminy Gorzów Śląski na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi naliczana jest od właścicieli lub najemców nieruchomości zamieszkałych od:

- gospodarstwa domowego – kiedy gospodarstwo tworzą trzy lub więcej osób – 115 zł od gospodarstwa domowego
- od osoby- kiedy gospodarstwo domowe tworzą jedna lub dwie osoby lub w przypadku zabudowy wielorodzinnej – 36 zł od osoby

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady komunalne naliczana jest na podstawie stawki opłaty za pojemnik określonej wielkości, przyjętej uchwałą Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego nr XLII/329/2022 z dnia 22 czerwca 2022 r..

Nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe opłacane są od ilości domków lub ilości nieruchomości rekreacyjno-wypoczynkowych.

W dniu 25.09.2024 r. uchwałą nr VI/40/2024 Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty i ustalenia stawki opłaty za pojemnik zostały przyjęte nowe stawki za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązujące od dnia 01.01.2025 roku.

II. 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

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych

Zgodnie z uchwałą Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 marca 2017 r. nr XXVII/307/2017 w sprawie wykonania „ Planu gospodarki odpadami dla województwa opolskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem lat 2023-2028” Gmina Gorzów należy do Północnego Regionu Gospodarki Odpadami Komunalnymi.

W ramach Północnego Regionu Gospodarki Odpadami Komunalnymi funkcjonują następujące instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych :

Lp.	Rodzaj regionalnej instalacji	Funkcjonujące regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych	Regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych przewidziane do zastępczej obsługi regionu w przypadku, gdy regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn
1.	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - MBP	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych zlokalizowana przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gotartowie	1. Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych zlokalizowana przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dzierżysławiu 2. Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych zlokalizowana przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Kędzierzynie – Koźlu 3. Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych zlokalizowana przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Domaszkowicach

			4. Zakład Produkcji Paliwa Alternatywnego w Opolu – instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych
2.	Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów - kompostowanie	Kompostownia zlokalizowana przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gotartowie	1. Kompostownia zlokalizowana przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Dzierżysławiu 2. Kompostownia kontenerowa odpadów selektywnie zebranych zlokalizowana przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Kędzierzynie-Koźlu 3. Kompostownia zlokalizowana przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Domaszkowicach 4. Kompostownia zlokalizowana przy składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Opolu
3.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne do składowania odpadów powstałych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych - składowisko	1. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gotartowie 2. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Ziemielowicach	1. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gotartowie 2. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Ziemielowicach

Moc przerobowa instalacji komunalnej do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych była wystarczająca do zagospodarowania całego strumienia odpadów powstających na terenie gminy Gorzów Śląski.

Łącznie w roku 2024 Wykonawca odebrał i przekazał do Instalacji Przetwarzania Odpadów 1004,62 Mg zmieszanych odpadów komunalnych. Strumień tych odpadów w całości był przetwarzany w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Gotartowie gm. Kluczbork; EKOREGION Sp. z o.o. ul. Bawełniana 18, 97-400 Bełchatów.

2. Możliwość przetwarzania odpadów biodegradowalnych

W 2024 roku łączna masa selektywnie odebranych odpadów biodegradowalnych wyniosła 232,7552 Mg. Masę odpadów biodegradowalnych stanowią odpady ulegające biodegradacji odbierane od mieszkańców gminy i zbierane na PSZOK. Zebrane selektywnie odpady były poddawane kompostowaniu w instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Gotartowie oraz kompostowni w Zakładzie Komunalnym Opole Sp. z o.o. ul. Podmiejska 69, 45-574 Opole. Z masy odpadów biodegradowalnych powstał produkt Organica.

III Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Na terenie gminy Gorzów Śląski od 2019 roku działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK zlokalizowany jest przy ulicy Mickiewicza 16 w Gorzowie Śląskim blisko centrum miasta przy drodze krajowej nr 42. Z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych korzystają mieszkańcy gminy Gorzów Śląski i Radłów na podstawie zawartego porozumienia. Zgodnie z porozumieniem koszty funkcjonowania PSZOK ponoszone są w 50% przez gminę Gorzów Śląski i w 50% przez gminę Radłów. Koszty odbioru odpadów komunalnych z PSZOK dzielone są proporcjonalnie do wielkości gminy i ilości oddawanych przez gminę odpadów : gmina Gorzów Śląski - 72% kosztów, gmina Radłów - 28% kosztów. W punkcie odbierane są wszystkie selektywnie zbierane frakcje odpadów komunalnych. W roku 2024 podmiotem obsługującym PSZOK była Spółdzielnia Socjalna „Integracja” z Uszyc dająca zatrudnienie osobom niepełnosprawnym i zagrożonym wykluczeniem społecznym.

Głównym celem działalności PSZOK jest zwiększenie udziału odpadów zbieranych selektywnie w gminnym systemie gospodarki odpadami komunalnymi. Prawidłowe funkcjonowanie gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi i PSZOK ma pomóc w osiągnięciu wymaganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu, ograniczyć powstawanie tzw. „dzikich” wysypisk śmieci na terenie gminy Gorzów Śląski i Radłów, a tym samym wpłynąć pozytywnie na jakość i stan środowiska przyrodniczego w tych gminach.

Funkcjonowanie PSZOK umożliwia mieszkańcom gminy Gorzów Śląski i Radłów zbieranie, segregację i magazynowanie odpadów takich jak : zmieszane odpady opakowaniowe, opakowania zawierające odpady niebezpieczne lub nimi zanieczyszczone, zużyte opony (4 szt./gospodarstwo domowe/rok), magnetyczne i optyczne nośniki informacji, odpady wielkogabarytowe, sprzęt AGD, odpady biodegradowalne, odzież i tekstylia, odpady budowlane i rozbiórkowe (do 2 ton/gospodarstwo domowe/rok).

Selektywna zbiórka odpadów umożliwia ograniczenie ilości odpadów oddawanych na składowiska oraz odzyskanie surowców wtórnych. Selektywny odbiór odpadów tzw. niebezpiecznych na PSZOK zmniejsza toksyczność odpadów komunalnych.

W roku 2023 podjęto decyzję, że od miesiąca października 2024 r. z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych będzie odbierana oddzielnie dodatkowa frakcja odpadów o

kodzie 20 01 99 (popiół) powstający podczas spalania paliw w kotach na paliwo stałe i kominkach. W tym celu nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe, na których powstaje popiół zostaną wyposażone w dodatkowe pojemniki. Frakcja popiołu będzie odbierana w sezonie grzewczym od października do kwietnia. Odbiór dodatkowej frakcji odpadu ma na celu podniesienie poziomu przygotowania do ponownego zużycia i recyklingu odpadów komunalnych i osiągnięcie wymaganych wskaźników.

IV. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Gorzów Śląski w 2024 roku:

Wyszczególnienie	Koszty	% poniesionych kosztów
Koszty odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości	1 693 883,66 zł	78,39%
Koszty odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych z PSZOK	319 508,09 zł	14,79%
Koszty administracyjne	105 940,42 zł	4,90%
Koszty obsługi i utrzymania PSZOK	41 551,00 zł	1,92%
RAZEM	2 160 883,17 zł	100%



Łączny koszt gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Gorzów Śląski w roku 2024 wyniósł 2 160 883,17 zł. Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2024 wyniosły 1 952 473,32 zł. Brakującą kwotę w wysokości 208 409,85 zł pokryto ze środków budżetu gminy. Aby zbilansować koszty gospodarki odpadami komunalnymi Rada Miejska Gorzowa Śląskiego w dniu 25.09.2024 r. podjęła uchwałę nr VI/40/2024 w której zwiększono stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od dnia 01.01.2025 roku.

V Liczba mieszkańców Gminy Gorzów Śląski, sposób naliczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Według danych wynikających z ewidencji ludności na dzień 31.12.2024 r. Gminę Gorzów Śląski zamieszkiwało 6728 osób.

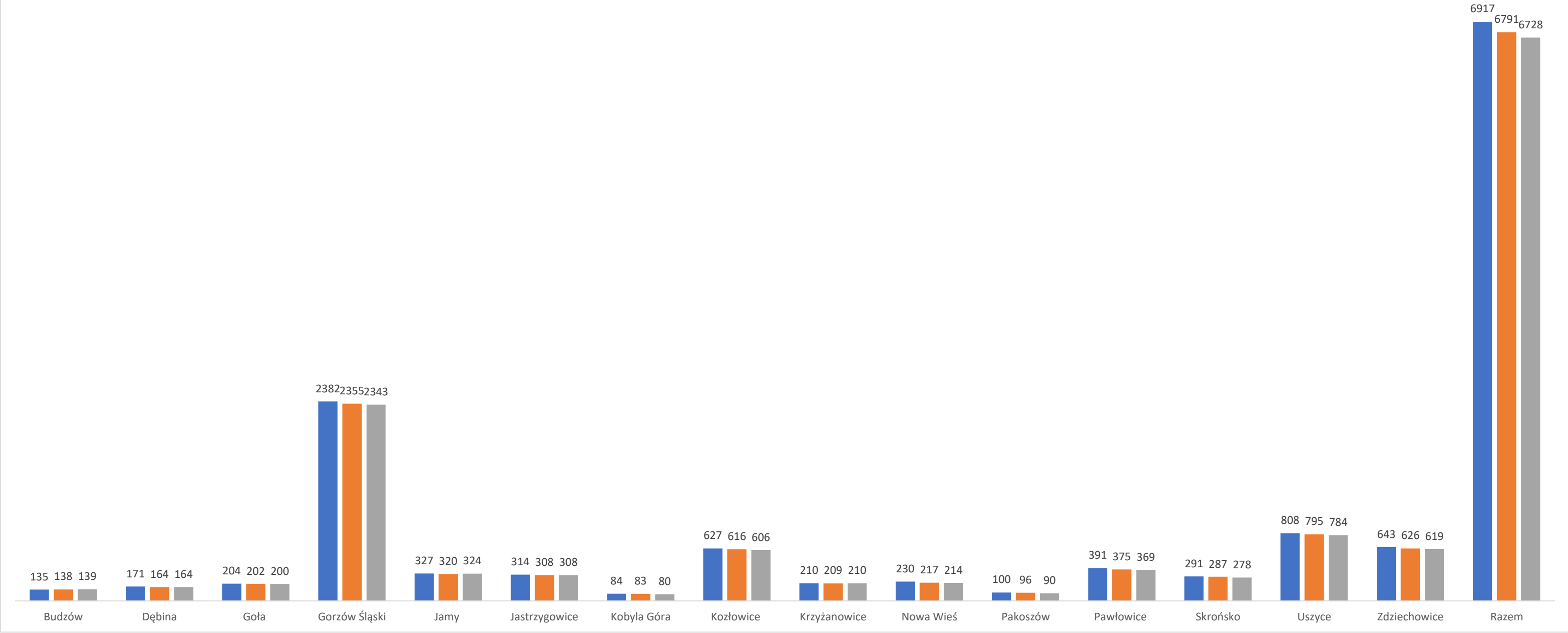
Liczba mieszkańców zamieszkująca w poszczególnych miejscowościach Gminy Gorzów Śląski na dzień 31.12.2024 r.

Miejscowość	Liczba osób
Budzów	139
Dębina	164
Goła	200
Gorzów Śl.	2343
Jamy	324
Jastrzygowice	308
Kobyła Góra	80
Kozłowice	606
Krzyżanowice	210
Nowa Wieś	214
Pakoszków	90
Pawłowice	369
Skrońsko	278
Uszyce	784
Zdziechowice	619
Razem	6728

Dynamikę zmian liczby ludności w latach 2022 – 2024 w poszczególnych miejscowościach gminy Gorzów Śląski przedstawiono na wykresie poniżej.

Zestawienie liczby mieszkańców na przestrzeni lat na terenie gminy Gorzów Śląski

Liczba mieszkańców 2022 r. Liczba mieszkańców 2023 r. Liczba mieszkańców 2024 r.



Gminny system gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości niezamieszkałe na których powstają odpady komunalne.

Metoda naliczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach zamieszkałych została przyjęta uchwałą nr XL/308/2022 z dnia 20 kwietnia 2022 r. Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego.

Miesięczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi :

- a) 36 zł za każdą osobę zamieszkującą daną nieruchomość
- b) 115 zł od gospodarstwa domowego

Jeżeli dana nieruchomość zamieszkiwana jest przez jedną lub dwie osoby opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi iloczyn liczby mieszkańców i stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

liczba mieszkańców x 36 zł = miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Jeżeli dana nieruchomość zamieszkiwana jest przez trzy i więcej osób opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustala się jako iloczyn liczby gospodarstw domowych oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Liczba gospodarstw domowych x 115 zł = miesięczna opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Jeżeli dana nieruchomość zabudowana jest budynkiem wielolokalowym opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi ustala się jako iloczyn liczby mieszkańców oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Zgodnie z uchwałą nr XL/308/2022 z dnia 20.04.2022 r. w przypadku, gdy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wzrasta dwukrotnie.

Właścicielom nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi którzy kompostują bioodpady w przydomowych kompostownikach przysługuje zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości :

- a) 2 zł od każdej osoby zamieszkującej daną nieruchomość
- b) 5 zł od każdego gospodarstwa domowego.

Uchwałą nr XLII/329/2022 z dnia 22 czerwca 2022 r. Rady Miejskiej Gorzowa Śląskiego przyjęto metodę naliczania opłat oraz stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach niezamieszkałych na których powstają odpady komunalne:

Stawka opłaty za pojemnik :

- 1. 80 litrowy – 4,92 zł
- 2. 120 litrowy – 7,38 zł
- 3. 240 litrowy – 14,76 zł
- 4. 1100 litrowy – 67,65 zł

Zgodnie z uchwałą nr XLII/329/2022 z dnia 22.06.2022 r. w przypadku gdy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób

selektywny stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wzrasta czterokrotnie.

VI. 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

W roku 2024 na terenie Gminy Gorzów Śląski nie prowadzono postępowań zmierzających do wydania decyzji administracyjnych wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Prowadzono cztery postępowania w sprawie ustalenia wysokości stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

VII Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Gorzów Śląski

Przyjęto, że w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Gorzów Śląski ilość wytworzonych odpadów komunalnych była równa ilości odebranych odpadów komunalnych. Na łączną ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Gorzów Śląski składają się odpady odebrane od właścicieli nieruchomości i odpady zebrane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – PSZOK.

Z terenu Gminy Gorzów Śląski w roku 2024 odebrano następujące ilości odpadów oznaczone poszczególnymi kodami :

PSZOK

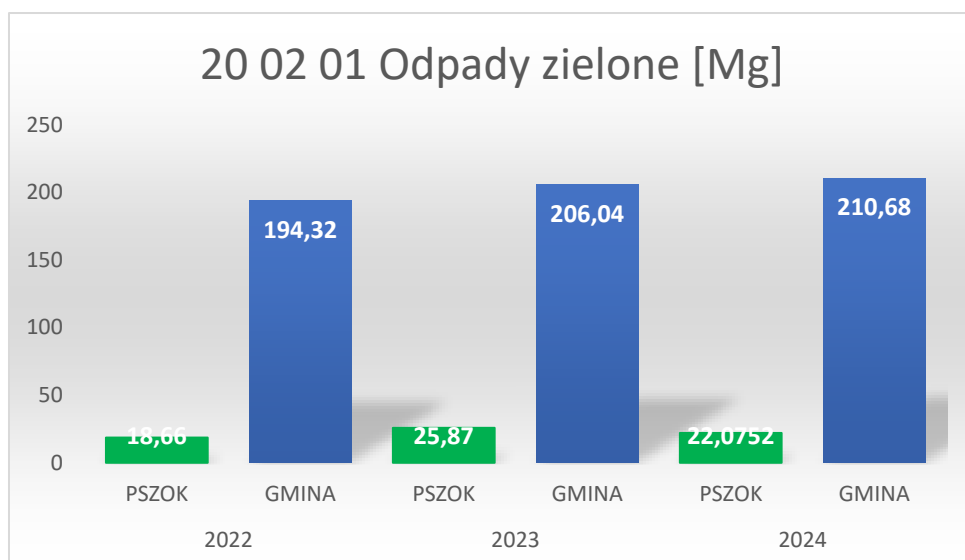
Lp.	Rodzaj odebranych odpadów/kod odpadu	Ilość odpadów odebranych w roku 2023 od stycznia do grudnia [Mg]
1.	13 02 05* Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	0,0720
2.	15 01 01 Papier	0,0720
3.	15 01 06, 15 01 05, 15 01 04 Tworzywa i metale	0,0720
4.	15 01 07 Odpady szklane	0,0000
5.	16 01 03 Opony	5,4288
6.	17 01 01 Gruz budowlany	29,7510
7.	17 01 03 Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	4,0610
8.	17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06	2,9090
9.	17 06 04 Styropian	0,6630

10.	17 09 04 Zmieszane odpady budowlane	100,0210
11.	20 01 10 Odzież	6,2640
12.	20 01 21* Lampy fluorescencyjne	0,0000
13.	20 01 27* Farby	1,3896
14.	20 01 23* Urządzenia zawierające freon	0,0000
15.	20 01 32 Przeterminowane leki	0,0432
16.	20 01 36, 20 01 35 ZSEiE	0,0000
17.	20 02 01 Odpady biodegradowalne	22,0752
18.	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	56,9664
	Razem	229,7882

GMINA

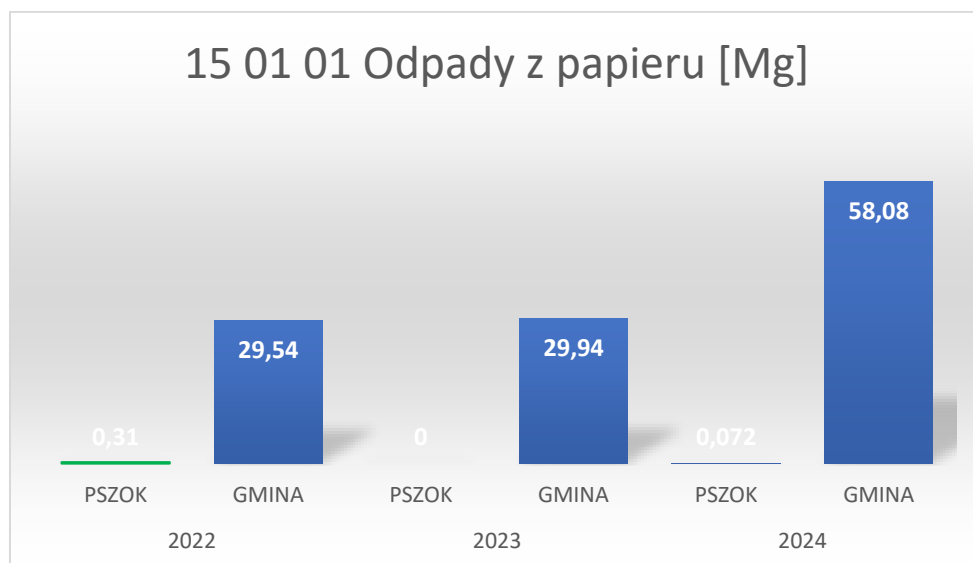
Lp.	Rodzaj odebranych odpadów/kod odpadu	Ilość odpadów odebranych w roku 2023 od stycznia do grudnia [Mg]
1.	15 01 01 Odpady z papieru	58,0800
2.	15 01 07 Odpady szklane	124,9200
3.	15 06 01 Odpady z tworzyw sztucznych i metali	245,8800
4.	16 01 03 Opony	4,7700
5.	20 01 35, 20 01 36 ZSEiE	0,0000
6.	20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	57,7600
6.	20 02 01 Odpady biodegradowalne	210,6800
7.	20 03 01 Odpady zmieszane/pozostałe po segregacji	1004,6200
8.	20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	63,4400
	Razem	1770,15

Sprawnie działający system gospodarki odpadami komunalnymi pozwoli ograniczyć koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych. Analizując dane z lat 2022-2024 dotyczących masy odpadów odebranych i zebranych na terenie Gminy Gorzów Śląski można zauważyć wzrost masy odpadów zielonych (biodegradowalnych) odebranych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

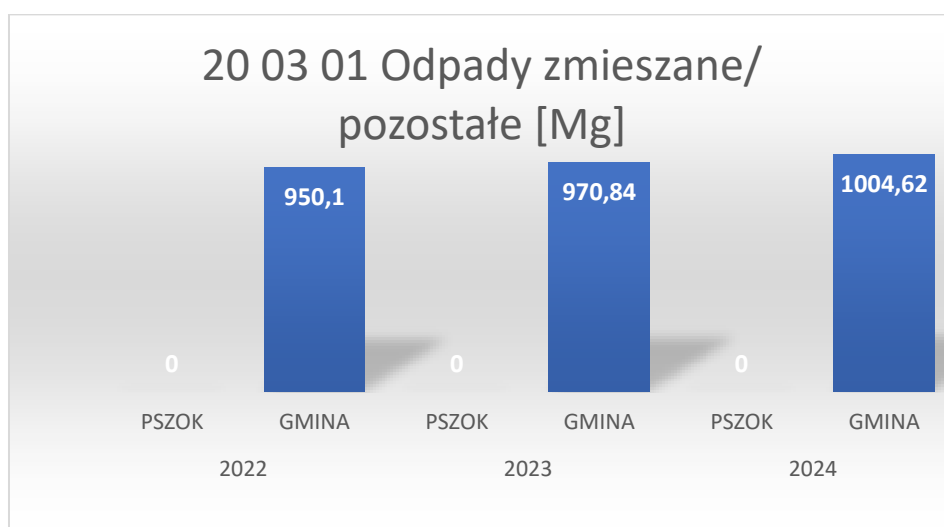
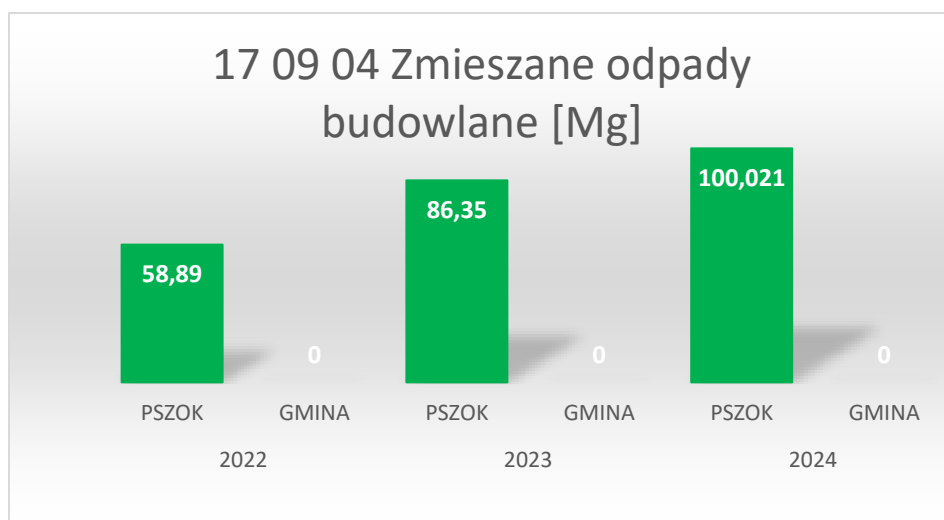


Właściwie wysegregowane odpady biodegradowalne (pozbawione zanieczyszczeń tj. folia, metal, papier) mogą być w całości poddane procesom recyklingu których, efektem końcowym jest pełnowartościowy produkt (kompost).

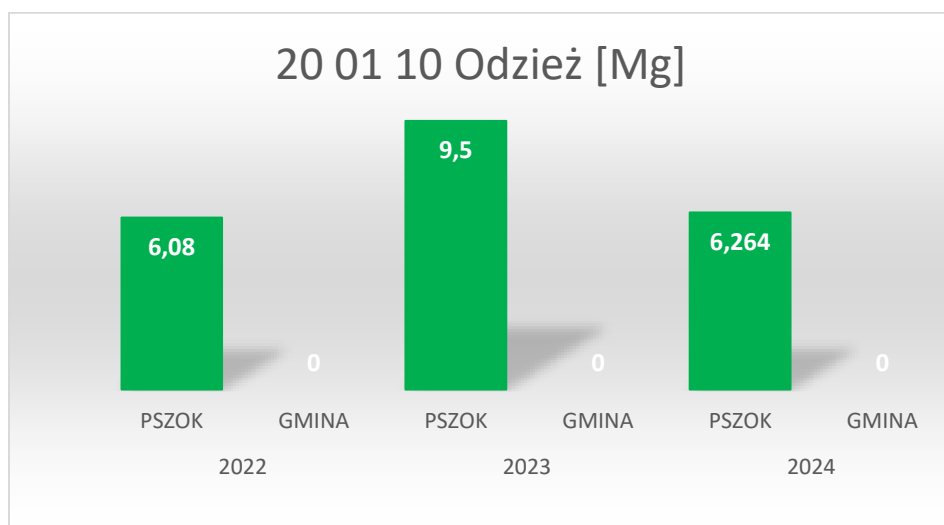
Procesom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu poddawane są również odpady z papieru. Wyodrębnienie frakcji odpadu o kodzie 15 01 01 – odpady z papieru z odpadów znajdujących się w żółtym pojemniku na odpady przyczyniło się do wzrostu masy tej frakcji odbieranej selektywnie.



Na koszty gospodarki odpadami komunalnymi znaczny wpływ mają odpady z grupy 17 tzn. odpady pochodzące z robót budowlanych, rozbiórkowych i remontowych oraz odpady zmieszane/pozostałe po segregacji. W roku 2024 odnotowano wzrost masy zmieszanych odpadów budowlanych o kodzie 17 09 04 zebranych w PSZOK oraz odpadów zmieszanych/pozostałych po segregacji o kodzie 20 03 01 odebranych od mieszkańców. Zarówno zmieszane odpady budowlane i odpady zmieszane/pozostałe po segregacji są trudne do zagospodarowania i nie przyczyniają się do osiągnięcia wymaganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu.



Od dnia 01 stycznia 2025 roku obowiązuje selektywna zbiórka odzieży i tekstyliów. Odzież i tekstylia można oddawać w PSZOK lub do specjalnie przeznaczonych do tego celu pojemników znajdujących się na terenie miejscowości. W Gminie Gorzów Śląski odzież i tekstylia można oddawać w PSZOK od 2019 r. Masę oddanych odpadów o kodzie 20 01 10 przedstawia poniższy wykres :



W związku z prowadzeniem nowych przepisów ilość odzieży i tekstyliów oddawanych w PSZOK od 01.01.2025 r. na pewno znacznie wzrośnie.

W roku 2024 prowadzono trzy postępowania dotyczące nielegalnego składowania odpadów na działkach położonych w obrębie gminy Gorzów Śląski. W jednym przypadku Burmistrz Gorzowa Śląskiego wydał decyzję nakazującą właścicielowi działki usunięcie odpadów. Decyzja została wykonana. W kolejnym przypadku postępowanie zostało umorzone ponieważ właściciel działki uprzątnął odpady podczas trwającego postępowania, bez konieczności wydawania decyzji administracyjnej. W ostatniej sprawie dotyczącej nielegalnego składowania odpadów właściciel działki posiadał stosowne dokumenty i wymagane badania.

VIII. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

1. Możliwości przetwarzania pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Masa zmieszanych odpadów komunalnych/pozostałych po segregacji 20 03 01 powstałych po sortowaniu przekazanych do składowania w 2024 r. wyniosła 416,9866 Mg.

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

Poziom składowania odpadów komunalnych w 2024 r. wyniósł 25,64 %(spr. BDO)

Poziom składowania odpadów biodegradowalnych w 2024 r. wyniósł 4,85 %

Poziom przygotowania odpadów komunalnych do ponownego użycia i recyklingu w 2024 wyniósł 45,03 %.

X. Masa odpadów komunalnych powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych i przekazanych do termicznego przekształcenia odpadów

W roku 2024 do procesu termicznego przekształcania odpadów nie przekazano odpadów powstałych po sortowaniu odebranych zmieszanych odpadów komunalnych. Do procesu termicznego przekształcania przekazano masę 1,8846 Mg odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych co stanowi 0,10 % całkowitej masy odpadów komunalnych odebranych i zebranych na terenie Gminy Gorzów Śląski.

XI. Wnioski z przeprowadzonej analizy i rekomendacje w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Gorzów Śląski

1. Gmina Gorzów Śląski właściwie realizuje założenia gospodarki odpadami komunalnymi zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399)

2. W zakresie zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 Gmina Gorzów Śląski w roku 2024 prowadziła system gospodarowania odpadami komunalnymi zgodnie z wytycznymi ujętymi w „ Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego”

3. Moc przerobowa instalacji komunalnej do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych była wystarczająca do zagospodarowania całego strumienia odpadów powstałych w roku 2024 na terenie Gminy Gorzów Śląski.

4. Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu został osiągnięty i wyniósł w roku 2024 – 45,03 % z wymaganych 45%. Do obliczenia poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu zastosowano metodę opracowaną przez Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy IOŚ-PIB, rekomendowaną przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

5. W celu osiągnięcia wymaganych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu należy zwiększyć ilość odpadów zbieranych selektywnie, ograniczyć ilość wytwarzanych odpadów komunalnych na korzyść zwiększenia udziału frakcji odpadów będących surowcami wtórnymi : papier, tektura, opakowania z papieru i tektury, szkło i opakowania ze szkła, tworzywa sztuczne i opakowania z tworzyw sztucznych. Do osiągnięcia tego celu niezbędne jest prawidłowe funkcjonowanie PSZOK i edukacja mieszkańców w zakresie działań zmierzających do zapobiegania powstawaniu oraz zagospodarowania jak największej ilości odpadów komunalnych poprzez recykling. To drugie z kolei wymaga, aby odpady były zbierane selektywnie i były dobrej jakości. Jakość odpadów komunalnych polega w szczególności na ich czystości, rozumianej jako brak zanieczyszczenia innymi rodzajami odpadów. Kolejnym krokiem do osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu jest wysegregowanie z masy odpadów komunalnych frakcji popiołu i wykorzystanie go jako surowiec wtórny.

Poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu jakie musi osiągnąć każda gmina w Polsce są bardzo wysokie. Za rok 2025 każda z gmin musi osiągnąć 55% przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Dla gmin takich jak Gorzów Śląski czyli miejsko-wiejskich najlepszym sposobem na osiągnięcie wymaganych poziomów jest kompostowanie czyli poddanie bioodpadów recyklingowi u źródła. W roku 2024 szacunkowa masa odpadów biodegradowalnych poddanych recyklingowi u źródła wyniosła 764,7150 Mg.

6. Aby ograniczyć masę odzieży i tekstyliów oddawanych w PSZOK należy przeprowadzić kampanię edukacyjno-informacyjną dla mieszkańców gminy w której przekazane zostaną informacje na temat innych możliwości wykorzystania tej frakcji odpadów np. „Eko Zwrotów”, zbiórki PCK, współpraca z Caritas.

7. W kolejnych latach należy uszczelnić system gospodarki odpadami komunalnymi w zakresie zadeklarowanej ilości mieszkańców, a ilości osób zamieszkałych na terenie Gminy

8. Przez cały czas należy prowadzić działalność edukacyjno-informacyjną wśród mieszkańców gminy. Zachęcać do selektywnego zbierania odpadów komunalnych, do kompostowania odpadów biodegradowalnych we własnych przydomowych kompostownikach aby w ten sposób ograniczyć ilość odpadów biodegradowalnych przekazanych do składowania.

Opracowała:
Anna Ptak

Zatwierdził :
Burmistrz
Rafał Kotarski