



ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY CHOCIWEL ZA 2024 r.

Chociwel, dnia 9 kwietnia 2025 r.

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 przedmiotowej analizy stanowi art. 9tb ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 ze zm.), w którym gminy zostały zobowiązane do sporządzania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, celem stworzenia efektywnego systemu 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 z terenu gminy Chociwel niezmiennie od dnia 1 lipca 2013 r., kierowane są do Regionalnego Zakładu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi (RZGO) w Słajsinie, gm. Nowogard, którego Gmina Chociwel jest członkiem. Dzięki członkostwu gmina, realizuje swój ustawowy obowiązek zapewnienia budowy, utrzymania i eksploatacji instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, o którym mowa w art. 3 ust. 2 pkt a ustawy u.c.p.g.

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Z uwagi na zamiar utworzenia kąpika rzeczy używanych oraz punktu drobnych napraw i ponownego użycia, których nie udało się otworzyć w 2023 r., nadal istnieje uzasadniona potrzeba zakupienia blaszanego garażu i utworzenia małego warsztatu.

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 961 075,62 zł.

Wydatki ponoszone na rzecz firmy Remondis Szczecin, odpowiedzialnej za odbiór i transport odpadów komunalnych do RZGO w Słajsinie, wyposażanie nieruchomości w pojemniki i worki na odpady komunalne, wyposażenie w pojemniki ogólnodostępnych punktów zbiórki i Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w pojemniki i kontenery wyniosły 1 751 281,96 zł.

Wynagrodzenia i pozostałe koszty administracyjne wyniosły 258 316,16 zł.

Tab. 1. Zestawienie w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2024 r.

Wpływy [zł]	Wydatki [zł]	Nadwyżki [zł]
2 747 353,81	2 970 673,73	0,00

Całkowity koszt funkcjonowania systemu w 2024 r. wyniósł 2 970 673,73 zł, wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 2 747 353,81 zł, w tym opłaty z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów 28 149,95 zł. Uchwałą Nr X/71/2024 Rady Miejskiej w Chociwlu z dnia 28 listopada 2024 r. postanowiono o pokryciu w 2024 r. do kwoty 200 000,00 zł, części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Do całkowitego zamknięcia systemu zabrakło jednak 23 319,92 zł, które pokryto również z dochodów własnych.

5. Liczba mieszkańców.

Gmina Chociwel zgodnie z rejestrem mieszkańców liczy zameldowanych ogółem 5395, w tym miasto Chociwel 2880, tereny wiejskie 2515 (stan na 31.12.2024 r.). Do opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi podajemy jednak liczbę osób rzeczywiście zamieszkujących na danej nieruchomości. Ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynika, że na terenie miasta Chociwel zamieszkuje 2343 osób, zaś na terenach wiejskich 1960 osoby. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu monitorowanie danych zawartych w deklaracjach i weryfikowanie ich 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 niezamieszkałe i zamieszkałe objęte są gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

7. Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych na terenie gminy Chociwel.

Tab. 2. Ilość i rodzaje wytworzonych na terenie gminy odpadów w 2024 r.

Kod i rodzaj odpadu	I półrocze (Mg)	II półrocze (Mg)	Łącznie (Mg)
u „źródła” i w PSZOK			

15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	34,78	34,00	68,78
15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych	101,22	98,78	200,00
15 01 07 opakowania ze szkła	65,88	68,18	134,06
16 01 03 zużyte opony	4,42	4,84	9,26
17 01 07 zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5,16	3,54	8,70
17 09 04 Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	34,98	45,26	80,24
17 03 80 Odpadowa papa	0,00	3,06	3,06
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,06	4,94	8,00
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	281,96	330,04	612,00
20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	481,90	488,40	970,30
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	40,38	46,72	87,10
Łącznie	1053,74	1127,76	2181,50
skup złomu			
15 01 04 Opakowania z metali			7,3561
Łącznie			2 188, 8561

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 970,30 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, które w całości zostały poddane procesowi R12 w instalacji MBP.

Pozostałości z sortowania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpad 19 12 12 (frakcja 0-80 mm), został poddany procesowi D8 w kompostowni odpadów. W wyniku kompostowania i redukcji masy powstał odpad 19 05 99, który został zeskładowany (proces D5) w ilości 313,7218 Mg.

Odpady ulegające biodegradacji odebrane w ilości 612 Mg zostały poddane recyklingowi w procesie R3 w kompostowni odpadów: w I półroczu 94,72% - 267,0725 Mg, w II półroczu w 85,54% - 282,3162 Mg, łącznie 549,3887 Mg. Pozostałe w I półroczu 5,28% - 14,8875 Mg, i w II półroczu w 14,46% - 47,7238 Mg zostało zeskładowane (proces D5).

Pozostałości z sortowania odpadów 15 01 01, 15 01 02, 15 01 06, 20 03 01 i 20 03 07 – odpad 19 12 12 (frakcja > 80mm) nie były składowane.

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

Tab.3 Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu w 2024r.

Wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w 2024 r. [%]	45
Osiągnięty przez Gminę Chociwel poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w 2024 r. [%]	49,64

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 wytworzonych na terenie gminy Chociwel odpadów komunalnych, termicznemu przekształcaniu został poddany w ilości 667,3223 Mg odpad 19 12 12 (frakcja >80 mm), który powstał z odpadów 15 01 01, 15 01 02, 20 03 01 i 20 03 07. Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odebranych i zebranych odpadów komunalnych wyniósł 28,12%.

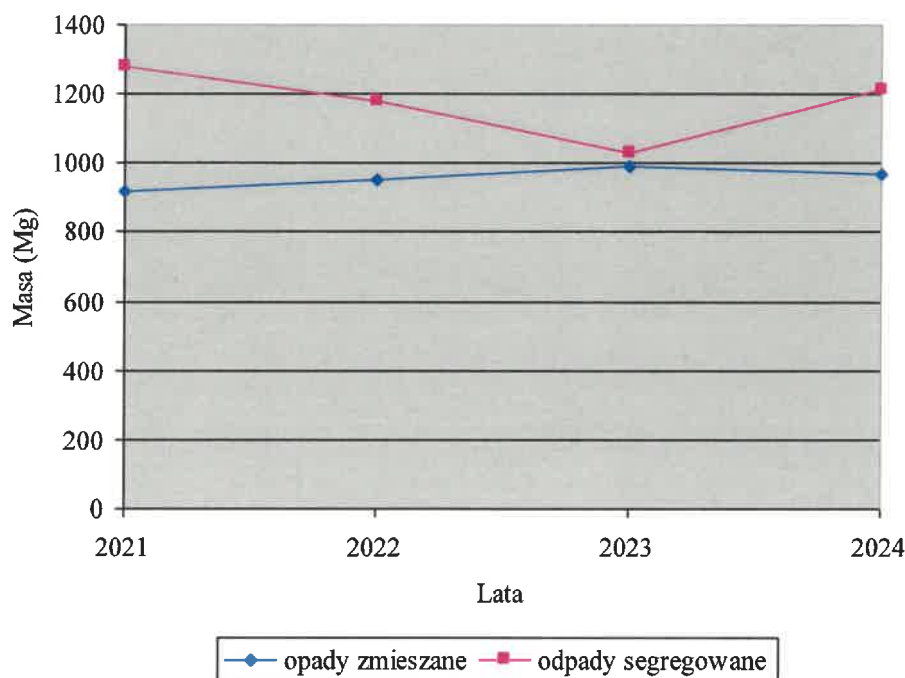
11. Podsumowanie i wnioski.

W roku 2024 r. wymagany, zgodnie z art. 3b ustawy u.c.p.g. poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych został osiągnięty dzięki indywidualnym wskaźnikom, opracowanym dla gminy Chociwel, przez działający z ramienia Ministerstwa Klimatu i Środowiska, Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy. Przez 12 miesięcy tj. od stycznia do grudnia 2024 r., trzy gospodarstwa domowe z terenu Chociwel brały czynny udział

w badaniu realizowanym przez Zakład Monitoringu i Prognozowania w Gospodarce Odpadami (IOŚ-PIB). W ramach badania gmina regularnie przesyłała zbierane od właścicieli tych nieruchomości, comiesięczne dzienniczki pomiarów ilości bioodpadów przekazywanych do przydomowego kompostownika. Na podstawie pomiarów opracowano dla naszej gminy indywidualne wskaźniki, dzięki którym mogliśmy obliczyć ilość bioodpadów kuchennych i zielonych poddawanych recyklingowi u źródła. Bez tych wskaźników gmina nie osiągnęłaby wymaganego poziomu, który kształtował się na poziomie 41,36%. Zwarzywszy na fakt, że w kolejnym roku tj. 2025, wymagany poziom wynosi 55%, wskazane jest podjęcie na szeroką skalę działań mających na celu zachęcenie mieszkańców do kompostowania bioodpadów u źródła. Warto również zaznaczyć, że dzięki gminą biorącym udział w tym badaniu opracowano również wskaźniki dla wszystkich województw w Polsce.

W 2024 r. zanotowaliśmy pierwszy od 2021 r. spadek ilości odpadów zmieszanych, przy jednoczesnym wzroście odpadów segregowanych. Na przełomie lat 2022-2023, w związku z masowym napływem obywateli Ukrainy obserwowaliśmy sytuację odwrotną.

Ilość odpadów komunalnych na przełomie 2021-2024



Signed by /
Podpisano przez:

Stanisław
Szymczak

Date / Data:
2025-04-11 13:28

