

***ANALIZA GOSPODAROWANIA
ODPADAMI KOMUNALNYMI NA
TERENIE SUCHEJ BESKIDZKIEJ
W 2023 ROKU***



Sucha Beskidzka, dn. 19 kwietnia 2024 r.

Spis treści

1. Cel przygotowania Analizy	2
2. Podstawy prawne sporządzenia Analizy	2
3. Informacje i dane zawarte w analizie	2
4. Uchwały Rady Miasta podjęte na 2023 rok, dotyczące systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Sucha Beskidzka	3
5. Miejsca zagospodarowania odpadów komunalnych	3
6. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	3
7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych	4
8. 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	5
9. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	5
10. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg stanu na dzień 31 grudnia 2023 r.)	5
11. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2023 r.	6
12. Analiza liczby mieszkańców	6
13. Liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 - 12 u.c.p.g.	7
14. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Sucha Beskidzka w 2023 roku	7
15. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych przez Gminę Sucha Beskidzka w 2023 r	9

1. Cel przygotowania Analizy

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Sucha Beskidzka w 2023 roku została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Sucha Beskidzka w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Głównym jej celem jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami na terenie gminy.

2. Podstawy prawne sporządzenia Analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r. poz. 399) – powoływanej dalej jako u.c.p.g., gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy

3. Informacje i dane zawarte w analizie

- Informacje instalacji komunalnej za I i II półrocze 2023 roku, sporządzonej zgodnie z wymogiem art. 9oa ustawy, w zakresie odpadów przekazanych do zagospodarowania z terenu Gminy Sucha Beskidzka, przez podmioty uprawnione do odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych oraz Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.
- Sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, sporządzonych na podstawie art. 9n ustawy.
- Sprawozdanie podmiotu prowadzącego Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zgodnie z wymogiem art. 9na ustawy.
- Roczne sprawozdane z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi sporządzonym przez Burmistrza Miasta Sucha Beskidzka zgodnie z art. 9q ustawy. Inne dostępne dane o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi uwzględnione w analizie:
 - Ewidencji finansowo księgowej Urzędu Miasta Sucha Beskidzka.
 - Uchwał Rady Miasta Sucha Beskidzka podjętych w roku 2023, regulujących gospodarkę odpadami w gminie.

4. Uchwały Rady Miasta podjęte na 2023 rok, dotyczące systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Sucha Beskidzka

- Uchwała XLV/364/2022 Rady Miasta Sucha Beskidzka z dnia 28 października 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki takiej opłaty
- Uchwała XLV/365/2022 Rady Miasta Sucha Beskidzka z dnia 28 października 2022 r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości na której znajduje się domek letniskowy lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe
- Uchwała XLV/366/2022 Rady Miasta Sucha Beskidzka z dnia 28 października 2022 r. w sprawie wzorów deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanych przez właścicieli nieruchomości na obszarze Gminy Sucha Beskidzka

5. Miejsca zagospodarowania odpadów komunalnych

Wywiązując się z ustawowego obowiązku Gmina zorganizowała przetarg na odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych położonych na jej terenie. Odbiorem odpadów z terenu Suchej Beskidzkiej zajmuje się Przedsiębiorstwo Turystyczne Beskidy – Tourist Sp. Z O.O. a jego podwykonawcą jest Zakład Komunalny w Suchej Beskidzkiej. Wszystkie odpady zebrane na terenie Suchej Beskidzkiej trafiają do Regionalnego Zakładu Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej.

6. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

W 2023 r. mieszkańcy dostarczyli do PSZOK-u o 0,46 tony odpadów więcej niż w 2022 roku. Ilość odpadów przekazanych przez mieszkańców do PSZOK w Suchej Beskidzkiej w 2023 roku prezentuje poniższa tabela wraz z wykresem:

20 01 01	<i>Papier i tektura</i>	0,36
20 01 02	<i>Szkło</i>	0,24
16 01 03	<i>Zużyte opony</i>	0,64
20 01 39	<i>Tworzywa sztuczne</i>	2,82
20 02 01	<i>Odpady ulegające biodegradacji</i>	14,40
20 03 07	<i>Odpady wielkogabarytowe</i>	88,60

20 03 99	<i>Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach</i>	6,62
17 01 07	<i>Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106</i>	4,30
Razem		117,98



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

W 2023 r. z terenu gminy Sucha Beskidzka odebrano niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 1324,52 Mg, natomiast bioodpadów 399,72 Mg. Wymienione odpady zostały przekazane do Regionalnego Zakładu Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Suchej Beskidzkiej.

Do składowania zostały poddane odpady o kodzie 19 12 12 (odpady powstałe w wyniku sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych)

odpadów komunalnych) oraz odpady o kodzie 19 05 99 (inne niewymienione odpady) w ilości 52,9860 Mg.

8. 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

Gmina Sucha Beskidzka przekazała w 2023 roku 0,6400 Mg odpadów do termicznego przekształcania.

9. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zapisy art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt a u.c.p.g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W tym miejscu zaznaczyć należy, że zgodnie z art. 9e ust. 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Z uwagi na powyższe, odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu gminy Sucha Beskidzka zmieszane odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, są transportowane do Regionalnego Zakładu Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej.

10. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (wg stanu na dzień 31 grudnia 2023 r.)

Dochody uzyskane z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2023 roku: **3 627 083,39 zł.**

Wydatki poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2023 roku: **3 146 257,90 zł**, w tym:

1. Odbieranie, transport, odzysk i unieszkodliwianie odpadów: **3 055 724,13 zł**, w tym:
 - koszty związane z odbieraniem, transportem, odzyskiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych: **2 739 942,19 zł**
 - koszty przeprowadzenia dwóch zbiórek odpadów wielkogabarytowych: **203 074,24 zł**
 - zakup worków do segregacji odpadów, etykiet foliowych oraz kalki żywicznej do kodów kreskowych: **112 707,70 zł**
1. Roczny koszt utrzymania PSZOK: **2 952,00 zł** (zgodnie z umową nr 2/2023/PSZOK z dnia 29 grudnia 2022 r. gdzie uzgodniono koszt miesięczny za prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w wysokości 246,00 zł/m-c).
2. Obsługa administracyjna systemu gospodarowania odpadami komunalnymi: **71 247,77 zł**.

11. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2023 r.

Na podstawie prowadzonych analiz można zauważyć, że z roku na rok zwiększa się wzrost kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w naszej gminie. Dlatego w 2023 roku obowiązywały stawki opłaty wynoszące odpowiednio:

❖ *Dla nieruchomości zamieszkałych:*

- 26,00 zł miesięcznie od osoby jeżeli odpady były zbierane i odbierane w sposób selektywny,
- 22,00 zł miesięcznie od osoby, jeżeli odpady były zbierane i odbierane w sposób selektywny, a właściciel nieruchomości posiadał kompostownik i kompostował w nim wszystkie bioodpady.

❖ *Dla nieruchomości niezamieszkałych:*

jeżeli odpady były zbierane i odbierane w sposób selektywny stawka opłaty za worek lub pojemnik z odpadami komunalnymi wynosiła:

- **10,53 zł** - o pojemności 60 litrów;
- **14,04 zł** - o pojemności 80 litrów;
- **19,30 zł** - o pojemności 110 litrów;
- **21,06 zł** - o pojemności 120 litrów;
- **42,12 zł** - o pojemności 240 litrów;
- **63,18 zł** - o pojemności 360 litrów;

- 193,05 zł - o pojemności 1 100 litrów;
- 1 228,50 zł - o pojemności 7 000 litrów.

❖ ***Dla właścicieli domków letniskowych lub nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjne:*** Opłata ryczałtowa roczna wynosiła 200,00 zł

12. Analiza liczby mieszkańców

Dokonując analizy liczby mieszkańców należy uwzględnić liczbę osób zameldowanych na terenie gminy Sucha Beskidzka oraz sumaryczną liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy. Za punkt wyjściowy do przeprowadzenia analizy przyjęto liczbę meldunków stałych i czasowych. Na dzień 31 grudnia 2023 roku liczba ta wynosiła 8998 osób. Natomiast zadeklarowana przez właścicieli nieruchomości sumaryczna liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie gminy wynosi 7901 osób.

13. Liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 - 12 u.c.p.g.

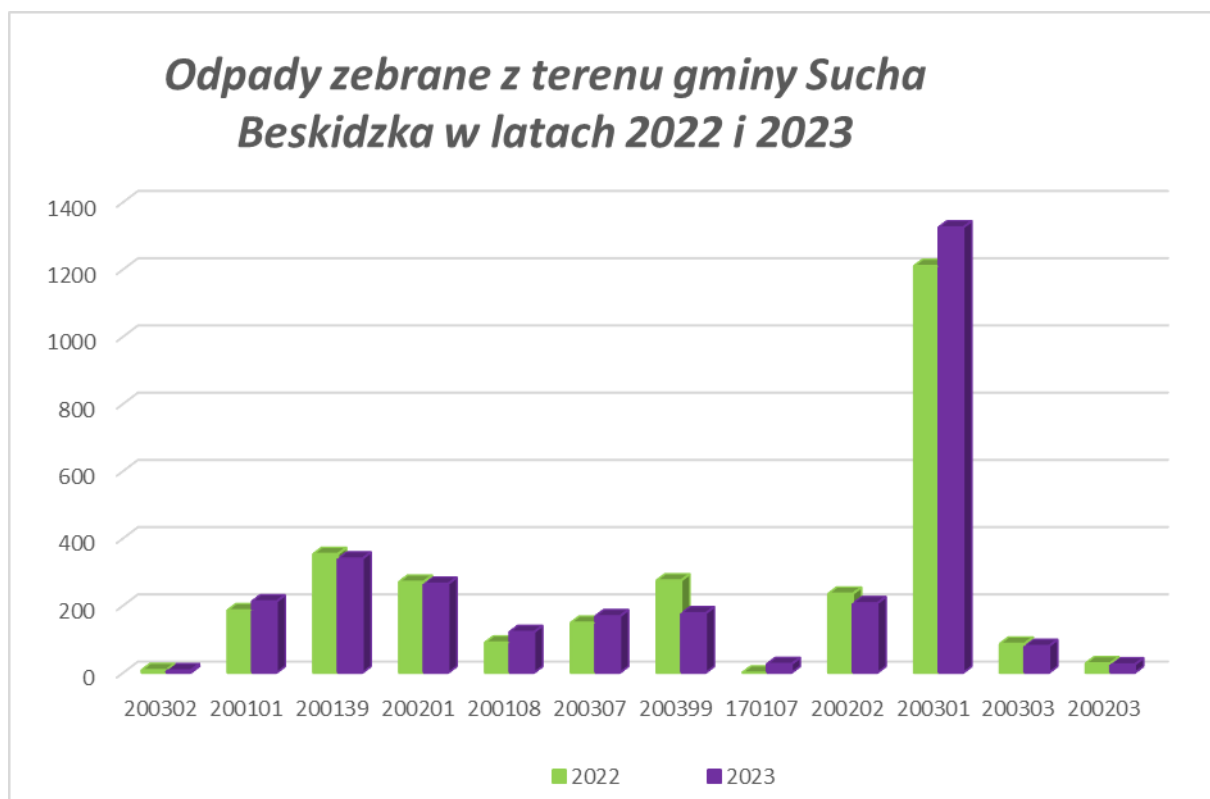
Stosownie do zapisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 - 12 u.c.p.g. Na dzień 31 grudnia 2023 roku liczba ta wynosi 0. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., Burmistrz Miasta Sucha Beskidzka wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości. Dotychczasowe postępowania nie wykazały znaczących nieprawidłowości w powyższym zakresie.

14. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Sucha Beskidzka w 2023 roku

Ilość odpadów wytworzonych i odebranych z terenu Gminy Sucha Beskidzka w 2022 roku wynosiła 2887,40 Mg, natomiast w 2023 rok zebrano o 61,2 Mg więcej odpadów, czyli 2948,60 Mg.

Różnice w zebranych odpadach komunalnych prezentuje poniższa tabela wraz z wykresem:

<i>Kod odpadu</i>	<i>Nazwa odpadu</i>	<i>2022 rok</i>	<i>2023 rok</i>
<i>20 03 07</i>	<i>Odpady wielkogabarytowe</i>	<i>148,52</i>	<i>167,86</i>
<i>20 01 02</i>	<i>Szkło</i>	<i>234,80</i>	<i>206,54</i>
<i>20 02 03</i>	<i>Inne odpady nieulegające BIO</i>	<i>27,82</i>	<i>24,42</i>
<i>20 03 99</i>	<i>Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach</i>	<i>274,40</i>	<i>176,72</i>
<i>20 01 39</i>	<i>Tworzywa sztuczne</i>	<i>353,00</i>	<i>339,42</i>
<i>20 02 01</i>	<i>Odpady ulegające biodegradacji</i>	<i>270,38</i>	<i>264,38</i>
<i>20 03 01</i>	<i>Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne</i>	<i>1209,86</i>	<i>1324,52</i>
<i>20 01 08</i>	<i>Odpady kuchenne ulegające biodegradacji</i>	<i>89,42</i>	<i>120,94</i>
<i>20 01 01</i>	<i>Papier i tektura</i>	<i>185,56</i>	<i>211,94</i>
<i>20 03 03</i>	<i>Odpady z czyszczenia ulic i placów</i>	<i>86,04</i>	<i>79,38</i>
<i>20 03 02</i>	<i>Odpady z targowisk</i>	<i>7,6</i>	<i>6,86</i>
<i>17 01 07</i>	<i>Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106</i>	<i>0,00</i>	<i>25,62</i>
<i>Razem</i>		<i>2887,40</i>	<i>2948,60</i>



15. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych przez Gminę Sucha Beskidzka w 2023 r

- Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – **31,72 %**
- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – **35,70 %**
- Poziom składowania – **58,50 %**