

Analiza systemu gospodarowania odpadami w Gminie Goczałkowice-Zdrój za rok 2023

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Goczałkowice-Zdrój za rok 2023 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy, zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2024r. poz. 399)

I. 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;

Na terenie Gminy Goczałkowice-Zdrój nie ma możliwości przetwarzania ani składowania odpadów komunalnych.

Zgodnie z informacjami uzyskanymi od firm odbierających odpady z terenu gminy, odpady zostały przekazane do następujących instalacji:

a. zmieszane odpady komunalne:

- Instalacja MBP Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach Master - Odpady i Energia ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy,
- Śląskie Centrum Recyklingu Sp. z o.o., ul. Kaszubska 2, 44-100 Gliwice

b. odpady ulegające biodegradacji:

- Best-Eko Sp. z o.o., ul. Gwarków 1, Żory
- Instalacja MBP Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach Master - Odpady i Energia ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy

c. pozostałości z sortowania:

- Instalacja MBP Zakład Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach Master - Odpady i Energia ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy,
Składowisko Odpadów Komunalnych w Tychach-Urbanowicach ul. Serdeczna 100 43-100 Tychy,
- Składowisko Odpadów w Gliwicach ul. Rybnicka zarządzane przez Przedsiębiorstwo Zagospodarowania Odpadów

II. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

W 2023 roku na terenie Gminy Goczałkowice-Zdrój nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi i z tego też tytułu nie poniesiono żadnych kosztów.

Jednakże w związku z rozwojem systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zachodzi potrzeba budowy PSZOK obsługującego mieszkańców Gminy Goczałkowice-Zdrój. Obecnie nie ma możliwości utworzenia PSZOK ze względu na uzdrowski charakter gminy oraz strefy ochrony uzdrowskiej na terenie Gminy Goczałkowice-Zdrój. W związku z powyższym dla mieszkańców Gminy Goczałkowice-Zdrój został uruchomiony PSZOK na terenie sąsiedniej gminy. Punkt zlokalizowany jest w Czechowicach-Dziedzicach przy ul. Prusa 33.

III. Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;

Na koszty związane z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych składa się wynagrodzenie podmiotu świadczącego usługi we wskazanym zakresie, na podstawie rozstrzygnięcia postępowania przetargowego, koszty administracyjne oraz koszty utrzymania PSZOK.

W roku 2023 koszty odbioru i zagospodarowania odpadów (wynagrodzenie podmiotu odbierającego odpady) były następujące:

| Miesiąc | Kwota brutto (zł) |
|----------------|--------------------------|
| styczeń | 188 009,31 |
| luty | 157 171,02 |
| marzec | 186 791,08 |
| kwiecień | 253 447,96 |
| maj | 280 824,60 |
| czerwiec | 238 052,62 |
| lipiec | 237 925,30 |
| sierpień | 260 602,84 |
| wrzesień | 378 268,39 |
| październik | 244 207,21 |
| listopad | 229 617,84 |
| grudzień | 191 830,24 |
| Razem: | 2 846 748,41 |

Koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami poniesiony w roku 2023:

- 2 743 532,86 zł (wynagrodzenie wykonawcy w okresie 11.2022r. – 10.2023r.)
- 200 890,20 zł koszty administracyjne oraz pozostałe koszty związane z gospodarowaniem odpadami poniesione w okresie 01.2023r. -12.2023r. (bez wynagrodzenia podmiotu)
- 2 944 423,06 zł łącznie

Należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wg stanu na 31.12.2023r.:

- 2 690 148,31 zł (należne)
- 2 419 161,08 zł (wykonane)

W 2023 roku nie wydano żadnej decyzji dot. umorzenia zaległości w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Wynagrodzenie podmiotu odbierającego odpady w 2023 roku stanowił iloczyn ceny jednostkowej za odbiór i zagospodarowanie 1 Mg odpadów komunalnych oraz masy odpadów odebranych z terenu gminy w danym miesiącu:

| Rodzaj odpadu | Cena netto odbioru 1 Mg odpadów wraz z zagospodarowaniem | Cena brutto odbioru 1 Mg odpadów wraz z zagospodarowaniem |
|----------------------|---|--|
|----------------------|---|--|

| | | |
|---|-----------|-----------|
| Niesegregowane odpady komunalne (20 03 01) | 1 104,00 | 1 192,32 |
| Papier i tektura (20 01 01, 15 01 01) | 746,00 | 805,68 |
| Metale i tworzywa sztuczne (20 01 39, 20 01 40, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06) | 791,00 | 854,28 |
| Szkło (20 01 02, 15 01 07) | 436,00 | 470,88 |
| Odpady wielkogabarytowe (20 03 07) | 1 350,00 | 1 458,00 |
| Popiół z palenisk (ex 20 01 99) | 768,00 | 829,44 |
| Bioodpady (20 01 08, 20 02 01) | 916,00 | 989,28 |
| Przeterminowane leki (20 01 31*, 20 01 32) | 13 200,00 | 14 256,00 |
| Baterie i akumulatory (20 01 33*, 20 01 34) | 2 300,00 | 2 484,00 |
| PSZOK | | |
| Odpady wielkogabarytowe (20 03 07) | 1 170,00 | 1 263,60 |
| Odpady budowlane i rozbiórkowe (17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 02 02, 17 02 03, 17 04 07, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04) | 685,00 | 739,80 |
| Bioodpady (20 01 08, 20 02 01) | 459,00 | 495,72 |
| Przeterminowane leki (20 01 31*, 20 01 32) | 12 000,00 | 12 960,00 |
| Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne (20 01 35*, 20 01 36) | 742,00 | 801,36 |
| Zużyte opony (16 01 03) | 1 340,00 | 1 447,20 |
| Baterie i akumulatory (20 01 33*, 20 01 34) | 1 340,00 | 1 447,20 |
| Tworzywa sztuczne (20 01 39, 15 01 02) | 383,00 | 413,64 |
| Metale (20 01 40, 15 01 04) | 383,00 | 413,64 |
| Szkło (20 01 02, 15 01 07) | 144,00 | 155,52 |
| Popiół z palenisk (ex 20 01 99) | 483,00 | 521,64 |
| Papier i tektura (20 01 01, 15 01 01) | 383,00 | 413,64 |
| Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice (20 01 27*, 20 01 28) oraz oleje (20 01 25, 20 01 26*) | 5 951,00 | 6 427,08 |
| Inne odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych (20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 | 8 520,00 | 9 201,60 |

| | | |
|--|----------|----------|
| 15*, 20 01 19*, 20 01 21*, 20 01 23*) | | |
| Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki (ex 20 01 99) | 8 520,00 | 9 201,60 |

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynikające ze stosownych uchwał Rady Gminy w roku 2023 były następujące:

- **35,00 zł/osobę/miesiąc** jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny;
- **70,00 zł/osobę/miesiąc** jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny;
- stawka zwolnienia z części opłaty z tytułu kompostowania bioodpadów w kompostowniku przydomowym **3,00 zł**.

IV. Liczba mieszkańców

Na dzień 31.12.2023 r. liczba zameldowanych mieszkańców gminy Goczałkowice-Zdrój wynosiła 6576 osób. W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonymi w Urzędzie Gminy Goczałkowice-Zdrój objętych deklaracjami zostało średnio 5872 osoby. Różnica w stanach ilościowych osób wynika m. in. z faktu, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza terenem gminy. Ponadto wielu mieszkańców czynnych zawodowo pracuje w innych miastach bądź za granicą. W przypadku wątpliwości co do danych zawartych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi prowadzone są postępowania wyjaśniające.

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 2023r. na terenie gminy Goczałkowice-Zdrój nie wydano decyzji administracyjnych przez Wójta Gminy Goczałkowice-Zdrój wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

V. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Goczałkowice-Zdrój w roku 2023

Dane dotyczące ilości odpadów pochodzą ze sprawozdań rocznych składanych przez podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej.

1. Odpady odebrane z nieruchomości (zamieszkałych i niezamieszkałych) położonych na terenie gminy:

- 15 01 01 – (Opakowania z papieru i tektury) – 112,924 Mg
- 15 01 06 – (Zmieszane odpady opakowaniowe) – 279,794 Mg
- 15 01 07 (Opakowania ze szkła) – 151,257 Mg
- 17 09 04 (Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03) – 3,133 Mg
- 20 01 08 (Odpady kuchenne ulegające biodegradacji) – 955,25 Mg
- 20 01 34 (Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33) – 0,16 Mg

- Ex 20 01 99 (Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny - popiół) – 175,42 Mg
- 20 02 01 (Odpady ulegające biodegradacji) – 57,44 Mg
- 20 03 01 (Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne) – 1248,59 Mg
- 20 03 07 (Odpady wielkogabarytowe) – 103,35 Mg.
- 20 03 99 (Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach) – 2,6 Mg

2. Ilość odpadów przyjętych w PSZOK-u:

- 15 01 01 – (Opakowania z papieru i tektury) – 3,243 Mg
- 15 01 02 (Opakowania z tworzyw sztucznych) – 15,456 Mg
- 15 01 04 (Opakowania z metali) – 1,071 Mg
- 15 01 07 (Opakowania ze szkła) – 1,557 Mg
- 16 01 03 (Zużyte opony) – 8,81 Mg
- 20 01 23* (Urządzenia zawierające freony) – 0,221 Mg
- 20 01 28 (Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27) – 1,801 Mg
- 20 01 32 (Leki inne niż wymienione w 20 01 31) – 0,174 Mg
- 20 01 36 (Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35) – 6,283 Mg
- 20 01 99 (Popiół) – 0,21 Mg
- 20 02 01 (Odpady ulegające biodegradacji) – 99,433 Mg
- 20 03 07 (Odpady wielkogabarytowe) – 57,608 Mg.

Istotnym czynnikiem pozwalającym ograniczyć strumień odpadów kierowanych do gminnego systemu są kompostowniki przydomowe. W 2023 r. 286 gospodarstwa domowe zadeklarowały taki sposób zagospodarowania frakcji biodegradowalnej.

3. 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

– Masa niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy: 1248,59 Mg

– Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne odebranych z terenu Gminy: 1 112,12 Mg

– Masa pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przekazana do składowania: 263,56 Mg

4. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych

W roku 2023 Gmina Goczałkowice-Zdrój osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów surowcowych - papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło na poziomie **43 %**.

Sporządziła: Dorota Nycz

WÓJT GMINY
GOCZAŁKOWICE - ZDRÓJ
plum
Gabriela Placha

