



**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Dygowo za rok 2023**

**Sporządziła:
Monika Kamińska**

Dygowo, 30 kwietnia 2024 r.

1. CEL OPRACOWANIA ANALIZY

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Dygowo za 2023 rok, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę sporządzono na podstawie art. 9tb w związku z 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 609).

2. REGULACJE PRAWNE Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI:

- ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r. poz. 609),
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587),
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2024r. poz. 54),
- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2012-2017 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2018-2023;
- Krajowy plan gospodarki odpadami 2028 - UCHWAŁA NR 96 RADY MINISTRÓW z dnia 12 czerwca 2023 r. w sprawie Krajowego planu gospodarki odpadami 2028,
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412),

3. OGÓLNE ZASADY DOTYCZĄCE GOSPODARKI ODPADAMI NA TERENIE GMINY DYGOWO

Na terenie Gminy Dygowo systemem odbierania odpadów komunalnych objęto tylko właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Odpady komunalne z terenu gminy Dygowo są odbierane i transportowane do Instalacji Komunalnej MBP w Mirosławcu w celu ich zagospodarowania .

System gromadzenia odpadów na terenie gminy Dygowo odbywa się w następujący sposób:

1) segregowane bezpośrednio na terenie nieruchomości mieszkańców:

- a) bioodpady,
- b) papier i tektura,
- c) pozostałości po segregacji
- d) metale i tworzywa sztuczne,
- e) szkło i odpady opakowaniowe ze szkła

Powyższe odpady odbierane są raz na dwa tygodnie, za wyjątkiem papieru i tektury oraz szkła – raz w miesiącu.

Umowa na odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych zawarta została z firmą wybraną w drodze przetargu nieograniczonego tj. ATF Polska Sp. z o. o. ul. Słoneczna 2B; 78-320 Połczyn Zdrój (dawniej ATF Sp. z o. o. sp. k. Chojnica 2, 78-650 Mirosławiec).

Dla mieszkańców gminy Dygowo, był otwarty Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Mieszkańcy mogli z niego korzystać w jednym tygodniu każdego miesiąca we wtorki i czwartki w godz. 16:00 – 19:30, a w pozostałych tygodniach w soboty w godz. 8:00- 14:30 (oprócz dni ustawowo wolnych od pracy).

W Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przyjmowane były w ramach wnoszonej do gminy opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, odpady pochodzące z gospodarstw domowych, znajdujących się na terenie gminy Dygowo takie jak:

1) odpady niebezpieczne:

chemikalia (m. in. pozostałości/resztki farb, lakierów, klejów, żywic, środków do konserwacji i ochrony drewna oraz puste opakowania po nich; rozpuszczalniki, środki czyszczące specjalnego użycia, substancje do wybielania plam i opakowania po nich) w ilości

nieograniczonej;

zużyte baterie i akumulatory w ilości nieograniczonej;

zużyte świetlówki, lampy żarowe, halogenowe w ilości nieograniczonej;

zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;

- 2) meble oraz inne odpady wielkogabarytowe w ilości 25 kg od osoby (zgłoszonej w deklaracji) rocznie;
- 3) zużyte opony w ilości 1 komplet w ramach zgłoszonej deklaracji rocznie;
- 4) odpady budowlane i rozbiórkowe w ilości 25 kg od osoby (zgłoszonej w deklaracji) rocznie.

Rodzaje i wysokość cen dodatkowych usług

Rodzaj usługi		Kod odpadu	Cena usługi [zł/kg] brutto
przyjęcie w PSZOK ponad limitowej ilości zużytych opon		16 01 03	2,09 zł/kg
przyjęcie w PSZOK ponad limitowej ilości odpadów wielkogabarytowych		20 03 07	1,60 zł/kg
przyjęcie w PSZOK ponad limitowej ilości odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Gruz ceglany	17 01 02	0,78 zł/kg
	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04	1,58 zł/kg

W 2023 roku do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, mieszkańcy oddali:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odebranych odpadów	Masa (Mg)
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,2200
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2800
3.	16 01 03	Zużyte opony	9,6200
4.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17,9000
5.	20 01 11	Tekstylia	0,5400
6.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,5900
7.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,7500

8.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,2630
9.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	11,3400
10.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	14,4600

4. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Odpady komunalne z terenu gminy Dygowo były zagospodarowane w Instalacji Komunalnej MBP w Mirosławcu.

Liczba mieszkańców:

- a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2023r. - 5268 osób
- b) Liczba złożonych deklaracji na dzień 31.12.2023r.- 1464 deklaracji
- c) łączna ilość osób w/g złożonych deklaracji – 4425 osób
- d) liczba osób korzystających ze zniżki za kompostownik – 113 osób

5. KOSZTY ZWIĄZANE Z ODBIOREM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIENIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH:

Koszty związane z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:

- Usługę odbioru odpadów od 01-01-2023 r. do 31-12-2023 r. wykonywała spółka ATF Polska Sp. z o. o. ul. Słoneczna 2B; 78-320 Połczyn Zdrój (dawniej ATF Sp. z o. o. sp. k. Chojnica 2, 78-650 Mirosławiec).
- Koszty związane z odebraniem, transportem, odzyskaniem, recyklingiem, unieszkodliwianiem odpadów w związku z umową nr 38/2021 z firmą ATF Polska Sp. z o. o. ul. Słoneczna 2B; 78-320 Połczyn Zdrój (dawniej ATF Sp. z o. o. sp. k. Chojnica 2, 78-650 Mirosławiec)., wyniosły – 1 530 922,12 zł
- Koszty związane z odebraniem, transportem, odzyskaniem, recyklingiem, unieszkodliwianiem odpadów w związku z umową nr 78/2022 z firmą Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu Sp. z o.o., wyniosły – 93 262,88 zł
- Koszty administracyjne (wynagrodzenie pracowników, materiały biurowe, usługi pocztowe, szkolenia itp.) 89.469,16 zł;

Wpływy do budżetu gminy związane z opłatami za odpady komunalne – 1 421 598,14 zł, w tym:

- od osób fizycznych 1 611.685,07 zł,

- od zarządców nieruchomości 132.430,00 zł

- wpłaty dokonane przez mieszkańców w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych - 13 706,91 zł

Zaległości na koniec 2022 roku wyniosły 229.970,66 zł;

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2023 na terenie gminy Dygowo wynosiły:

34 zł od osoby zamieszkałej- odpady segregowane

68 zł od osoby zamieszkałej - odpady zmieszane (niesegregowane).

6. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY DYGOWO

<i>L.p.</i>	<i>Kod odpadu</i>	<i>Rodzaj odebranych odpadów</i>	<i>Masa (Mg)</i>
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	67,4400
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	9,1000
3.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	189,2700
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	141,2400
5.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	14,36
6.	20 02 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	3,7400
7.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	524,96
8.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	768,2900

7. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, gminy zobowiązane są do osiągnięcia poziomów, które wynoszą:

<i>Rok</i>	<i>2021</i>	<i>2022</i>	<i>2023</i>	<i>2024</i>	<i>2025</i>	<i>2026</i>	<i>2027</i>	<i>2028</i>	<i>2029</i>	<i>2030</i>	<i>2031</i>	<i>2032</i>	<i>2033</i>	<i>2034</i>	<i>2035 i każdy kolejny rok</i>
	20%	25%	35%	45%	55%	56%	57%	58%	59%	60%	61%	62%	63%	64%	65%

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych na terenie gminy Dygowo w roku 2023 wyniósł 53,87%, co oznacza iż został osiągnięty zakładany wskaźnik.