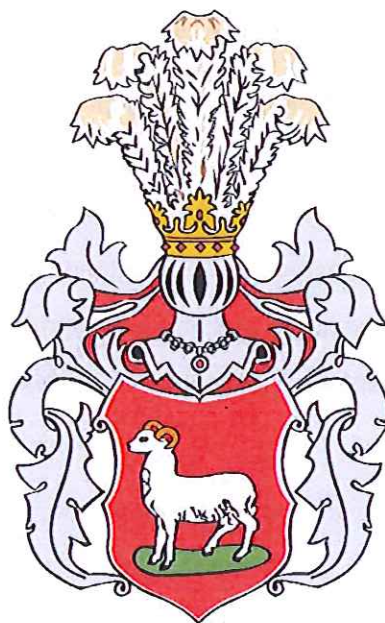


**Analiza stanu gospodarki odpadmi
komunalnymi
na terenie Gminy Dobra za 2023 r.**



Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1469) Gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Zagdanienia ogólne

W 2023 r. odbiorem odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Dobra zajmował się Zakład Usług Komunalnych Eko-Gab s.c., wyłoniony w drodze postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w maju 2022 r. Wynagrodzenie firmy odbierającej odpady komunalne uzależnione było od ilości i rodzaju przewiezionych odpadów.

Ponadto na transportującego odpady nałożony został obowiązek bezpośredniego transportu wszystkich zebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Dobra do ZUOK „Orli Staw”. Rozliczenie z instalacją uzależniono od tonażu zagospodarowania odpadów komunalnych określonego rodzaju. Cena za zagospodarowanie odpadów komunalnych wynika z uchwały Zgromadzenia ZKG „Czyste Miasto, Czysta Gmina” w sprawie ustalenia wysokości cen i opłat za usługi zagospodarowania odpadów, korzystania z obiektów, instalacji i urządzeń ZKG „Czyste Miasto, Czysta Gmina”.

Częstotliwość odbioru poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych z terenu nieruchomości w zależności od rodzaju nieruchomości określała Uchwała nr XLIV/307/22 Rady Miejskiej w Dobrej z dnia 10 marca 2022 r. o zmianie uchwały w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od

właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę Za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- 1) odpady niesegregowane – co najmniej raz w miesiącu, a od kwietnia do października:
 - raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na terenie miasta,
 - raz na tydzień z budynków wielolokalowych;
- 2) bioodpady- co najmniej raz w miesiącu, a od kwietnia do października:
 - raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych położonych na terenie miasta,
 - raz na tydzień z budynków wielolokalowych;
- 3) odpady zebrane w sposób selektywny takie jak opakowania wielomateriałowe, tworzywa sztuczne i metale - co najmniej raz na miesiąc;
- 4) szkło, papier - co najmniej raz na kwartał;
- 5) meble i inne odpady wielkogabarytowe - co najmniej raz w roku;
- 6) żużel, popioły paleniskowe:
 - co najmniej raz w miesiącu (od 1 października do 30 kwietnia następnego roku),
 - co najmniej raz na trzy miesiące (od 1 maja do 30 września).

Na terenie gminy Dobra działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych PSZOK oraz Punkt Zbioru Odpadów Niebezpiecznych PZON, których operatorem jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Dobrej z siedzibą przy ul. Łąkowej 4. Czynny jest w każdą środę oraz piątek od 8⁰⁰ do 15⁰⁰. W PSZOK w Dobrej przyjmowane są m.in.: odpady wielkogabarytowe (w tym meble), odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny. Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt.

Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Dobra nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, dlatego Gmina Dobra jest członkiem Związku Komunalnego Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”.

W związku z powyższym wszystkie odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Dobra zgodnie z zawartą umową przekazywane były do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2023 r. zmodernizowano i rozbudowano Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, mieszczący się w Dobrej przy ul. Łąkowej 4. Teren PSZOK został utwardzony i ogrodzony oraz wyposażony w odpowiednią liczbę i rodzaj kontenerów do zbiórki odpadów. Fakt ten nie wyczerpuje jednak potrzeb inwestycyjnych w tym zakresie, gdyż w przyszłości planowane jest doposażenie nieruchomości w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w postaci szkła i bioodpadów. Zakup i doposażenie nieruchomości w dodatkowe pojemniki ma na celu minimalizowanie kosztów odbioru odpadów selektywnie zebranych (odpady ze szkła i bioodpady nie zanieczyszczone innymi frakcjami odpadów są tańsze aniżeli zanieczyszczone innymi frakcjami), zmniejszenie zużycia worków z tworzyw sztucznych a tym samym oczyszczenia odpadów bio i szkła z plastiku.

3. Liczba ludności

Gmina Dobra liczy 5857 mieszkańców (stan na 31.12.2023 r.). W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miejskim, ujętych zostało 4826 mieszkańców (stan na 31.12.2023 r.). Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę po za miejscem stałego zameldowania. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym.

4. Ilość złożonych deklaracji

W Urzędzie Miejskim w Dobrej złożono 1632 deklaracje (4826 osób). 1380 gospodarstw domowych (3908 osób) zadeklarowało chęć zagospodarowania odpadów bio w przydomowym kompostowniku, korzystając tym samym ze zwolnienia z części opłaty za odpady, a 786 osób skorzystało z ulgi w opłacie za odpady z tytułu posiadania Karty Dużej Rodziny Gminy Dobra. Na terenie gminy Dobra systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostały objęte

również nieruchomości niezamieszkałe należące do gminnych jednostek organizacyjnych (11 deklaracji) oraz działki wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (294 deklaracje).

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Zgodnie z weryfikacją systemu ewidencji ludności wszyscy mieszkańcy Gminy spełnili obowiązek złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami.

6. Opłata za gospodarowanie odpadami

Na terenie Gminy Dobra opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących nieruchomość i stawki opłaty, która wynosi 23 zł od osoby na miesiąc.

Miesięczne stawki opłaty za pojemnik przy jednorazowym odbiorze z nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne kształtowały się następująco:

Wielkość pojemnika	Opłata
120 l	6,00 zł
240 l	13,00 zł
660 l	36,00 zł
1100 l	61,00 zł
KP 5	277,00 zł
KP 7	388,00 zł

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych wnoszona jest z dołu bez wezwania do końca każdego miesiąca.

W odniesieniu do nieruchomości, na których znajdowały się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe obowiązywała ryczałtowa stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 191,00 zł na rok.

Oplata za odpady komunalne z nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe wnoszona była bez wezwania do końca września roku, za bieżący rok kalendarzowy.

Opłatę uiszcza się gotówką w kasie Urzędu Miejskiego lub przelewem na rachunek bankowy Gminy Dobra.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniali się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysłane zostały upomnienia. W przypadku dalszego zalegania z opłatą wystawione zostały tytuły wykonawcze do Urzędu Skarbowego.

7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy

W 2023 r. z terenu gminy Dobra odebrano następujące frakcje i ilości odpadów komunalnych:

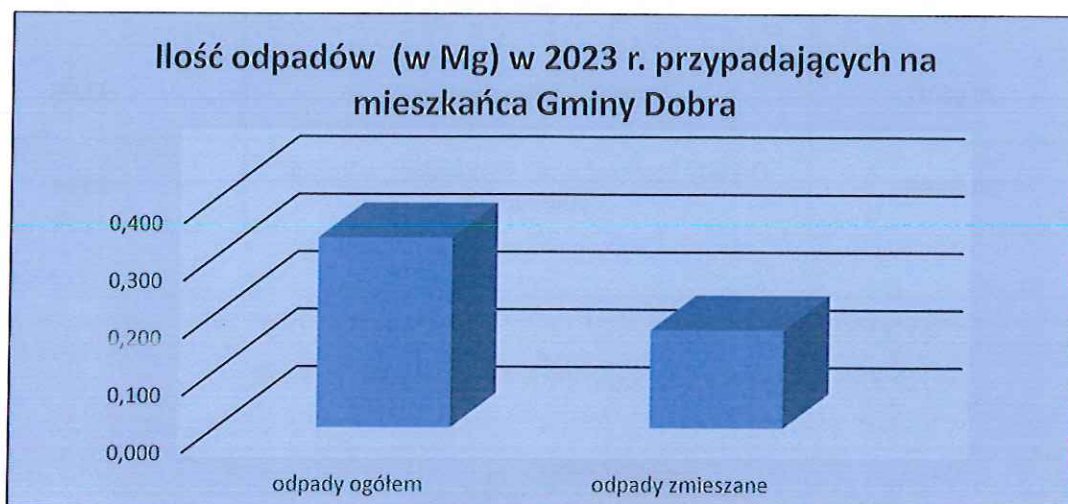
Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]
20 03 01	Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	617,52
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,30
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	208,36
15 01 07	Opakowania ze szkła	96,68
16 01 03	Zużyte opony	14,52
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	21,14
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,024
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne	0,88
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne substancje	3,62
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35	2,44
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	239,94

20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	78,08
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	42,90
20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	36,64



8. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy

W 2023 r. z terenu gminy Dobra zebrano łącznie 1596,057 Mg odpadów komunalnych, z czego 825,901 Mg stanowiły odpady zmieszane. Średnia ilość odpadów ogółem na mieszkańca Gminy wynosi 0,331 Mg. W 2023 r. zebrano 825,901 Mg odpadów zmieszanych. W związku z tym ilość odpadów zmieszanych przypadający na jednego mieszkańca kształtuje się na poziomie: 0,171 Mg na osobę.



Na terenie gminy Dobra 3908 osoby korzystają ze zwolnienia z tytułu kompostowania odpadów bio w przydomowych kompostownikach. Zatem tylko 19% mieszkańców oddaje odpady bio, których w 2023 r. z terenu gminy zebrano 78,08 Mg.

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

W 2023 r na terenie Gminy Dobra wskaźnik recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych osiągnięto na poziomie 37,31 %, a więc został osiągnięty poziom recyklingu 35% wskazany w art. 3b Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U z 2023 poz. 1469)

10. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia

Z terenu gminy Dobra w 2023 r. do termicznego przekształcenia przekazano 14,52 Mg odpadów (odpad o kodzie 16 01 03), co stanowi 0,9 % odebranych i zebranych odpadów z terenu Gminy Dobra.

8. Koszty odbioru i zagospodarowanie odpadów w 2023 r

Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w Gminie Dobra w 2023 r. kształtowały się następująco:

2022	Koszty		RAZEM
	Odbioru	Zagospodarowania	
Styczeń	38 925,35	47 711,32	86 636,67
Luty	28 387,59	40 350,09	68 737,68
Marzec	38 881,73	64 769,98	103 651,71
Kwiecień	42 907,32	54 790,94	97 698,26
Maj	33 210,86	53 132,82	86 343,68
Czerwiec	35 935,485	51 026,70	86 962,18
Lipiec	35 612,14	41 205,06	76 817,20
Sierpień	35 519,69	51 722,66	87 242,35
Wrzesień	29 363,47	44 499,60	73 863,07
Październik	34 909,49	43 687,94	78 597,43
Listopad	28 208,08	41 677,21	69 885,29
Grudzień	32 399,14	46 698,22	79 097,36
Suma	414 260,34	581 272,54	995 532,88

Miesięczny koszt odbioru odpadów jest zmienny i zależy od tonażu i rodzaju przewiezionych frakcji odpadów. Najwyższy poziom kosztu odbioru odpadów odnotowano w marcu i był on związany z odbiorem odpadów wielkogabrytowych .



Podsumowanie

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Dobra na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, racjonalnego sortowania odpadów komunalnych a tym samym osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

**BURMISTRZ
DOBREJ**

Tadeusz Gebler