

**ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI
NA TERENIE
GMINY BIAŁA
ZA 2023 ROK**

Burmistrz Białej

Biała, dnia 29 kwietnia 2024 r.

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI NA TERENIE GMINY BIAŁA ZA 2023 ROK

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

Poniższe opracowanie ma na celu ukazanie mieszkańcom działań, w zakresie gospodarki odpadami podejmowanych na terenie Gminy Biała.

Zgodnie z art.3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399) do zadań gminy należy dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę opracowano w oparciu o dane ze sprawozdań dotyczących odpadów od firm zbierających i odbierających odpady z terenu gminy Biała i zgodnie z art. 9tb ww. ustawy obejmuje:

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

Gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Biała obejmuje wyłącznie nieruchomości zamieszkałe. Mieszkańcy zabudowy jednorodzinnej otrzymują worki na papier oraz worki na butelki po napojach z oznaczeniem PET. Odpady szklane oddają do dzwonek na szkło. Kubły na odpady, zakupują we własnym zakresie.

W zabudowach wielorodzinnych odpady oddawane są do zbiorczych kontenerów, odpady szklane do dzwonek, natomiast butelki plastikowe PET wrzucane są do drucianych koszy rozstawionych w pobliżu zabudowań wielorodzinnych.

Odpady zbierane są w podziale na frakcje:

- 1) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
- 2) bioodpady,
- 3) papier i tektura,
- 4) zmieszane odpady opakowaniowe (tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, opakowania z metali),
- 5) popiół,
- 6) odpady szklane,
- 7) odpady wielkogabarytowe,
- 8) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,

9) butelki po napojach PET.

Od 1 stycznia 2023 r. do 31 grudnia 2023 r. w wyniku przetargu z wolnej ręki na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w Gminie Biała gospodarkę odpadami prowadziły Wodociągi i Kanalizacja Spółka w Białej z o.o. ul. Prudnicka 43.

Odpady takie jak:

- 1) tworzywa sztuczne,
- 2) papier,
- 3) szkło,
- 4) metale,
- 5) drewno,
- 6) opakowania wielomateriałowe,
- 7) bioodpady,
- 8) popiół,
- 9) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 10) odpady budowlane i rozbiórkowe powstałe w gospodarstwach domowych w wyniku prac przeprowadzonych indywidualnie przez mieszkańców,
- 11) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 12) opony od samochodów osobowych,
- 13) odpady niebezpieczne; farby, tusze, tonery itp.
- 14) zużyte baterie i akumulatory,
- 15) przeterminowane leki i chemikalia,
- 16) odpady wytworzone podczas iniekcji domowych,
- 17) odzież, tekstylia,

odbierane są w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Białej przy ul. Lipowej 1.

Gmina nie posiada punktu gdzie mogłaby nastąpić segregacja odpadów komunalnych (zmieszanych) i nie ma możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Pozostałości powstałe z sortowania odpadów komunalnych oraz z procesu mechanicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zostały zagospodarowane na następujących instalacjach:

Lp.	Kod odpadu	Nazwa instalacji	Ilość [Mg]
1	19 05 99 Inne niewymienione odpady	Cofinco Poland Sp. z o. o. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	0,3564
		Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne w Domaszkowicach. Zarządzający EKOM Sp. z o.o	600,3912
		PWK Górna Odra Sp. z o.o. Składowiska odpadów komunalnych w Tworkowie	0,0773
		Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Sosnowcu Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	0,0458
		Zakład Gospodarki Komunalnej "ZAW-KOM" Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	0,0877
2	19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	Składowisko odpadów obojętnych i innych niż niebezpieczne w Domaszkowicach. Zarządzający EKOM Sp. z o.o	352,735
Razem			953,6934

II. Potrzeby inwestycyjne, związane z gospodarowaniem odpadami

Pod koniec 2023 r. zakończono budowę Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów (dalej PSZOK) w Radostyni.

Inwestycja była dofinansowana ze środków Rządowego Funduszu Polski Ład w ramach Programu Inwestycji Strategicznych. Zakupione zostały nowe kontenery, waga, samochód z HDS, ładowarka wraz z dodatkowym osprzętem (widły, łyżka 4 w 1). Rzeczony PSZOK zostanie oddany do użytku w pierwszym półroczu 2024 r. i wraz z PSZOK na ul. Prudnickiej w Białej i na ul. Lipowej stworzą sieć Bialskich PSZOK-ów objętych spójnym regulaminem i funkcjonowaniem.

Zwiększające się z roku na rok wymagane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych powodują, iż należy położyć większy nacisk na selektywną zbiórkę odpadów. Niezbędne w tym celu są działania edukacyjne już na etapie szkolnym, ale również prewencja i kontrola wystawianych przez mieszkańców odpadów.

III. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Należności zaplanowane z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami w 2023 r. wynosiły **2.854.572,53 zł**, w tym należności z lat poprzednich wynosiły 198.245,69 zł. Na dzień 31.12.2023 r. odnotowano wpłaty na kwotę **2.606.508,86 zł** (w tym wpłaty opłat zaległych wynoszą 234.003,31 zł). W stosunku do roku 2022 wpływy były wyższe o **35.172,18 zł**.

Do osób zalegających w 2023 roku wysłano 243 upomnień, wystawiono 104 tytuły egzekucyjne, które przekazano do Naczelnika Urzędu Skarbowego w Prudniku celem prowadzenia postępowania egzekucyjnego.

Na koniec okresu sprawozdawczego zaległości wynosiły 213.256,62 zł w stosunku do dłużników prowadzona jest egzekucja. Na koniec okresu sprawozdawczego wystąpiła nadpłata w kwocie **23.372,38 zł** i wynikała ona z wpłat dokonywanych przez mieszkańców na okresy następne.

Zgodnie z uchwałą nr XXIII.283.2021 Rady Miejskiej w Białej z dnia 30 grudnia 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia wysokości tej opłaty od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Biała w roku 2023 obowiązywała kwota opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 28 zł od osoby miesięcznie. W przypadku gdy liczba mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość była większa niż 5, stawka wynosiła 140 złotych oraz 25 zł od każdej kolejnej osoby. Jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełniał obowiązku selektywnego zbierania i oddawania odpadów komunalnych, podwyższona opłata wynosiła 60 zł od osoby miesięcznie.

Zgodnie z uchwałą nr XV.196.2020 Rady Miejskiej w Białej z dnia 30 września 2020 r. w sprawie zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym - zwalnia się w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w części stanowiącej kwotę 1,00 zł miesięcznie od nieruchomości. W okresie sprawozdawczym ulga ta wyniosła 7.212,00 zł.

W roku 2023 wpłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły **2.606,508,86 zł**. Opłaty można dokonać za dowolny okres do przodu. Są mieszkańcy, którzy dokonują opłat kwartalnie, za okres pół roku lub za cały rok. Są też tacy mieszkańcy, którzy nie uiszczają opłaty za odpady. W okresie 2023 roku udzielono umorzenia (dla 2 rodzin) zaległości na kwotę 1.672,00 zł, uwzględniając trudną sytuację finansową wnioskodawców.

W ramach wydatków bieżących sfinansowano zadanie związane z obsługą gospodarki odpadami w kwocie 2.815.699,00 zł, które zostały przeznaczone zostały na:

- wynagrodzenia inkasentów – 33.875,00 zł,
- obsługę administracyjną systemu (m.in. wynagrodzenia, szkolenia, koszty egzekucji) – 194.570,07 zł,
- obsługę PSZOK Biała i Radostynia (wynagrodzenie pracownika, wyposażenie PSZOK, zakup środków czystości, energia, podatek, wywóz nieczystości, ubezpieczenia) – 226.190,00 zł,
- odbiór i zagospodarowanie odpadów – 2 361 063,93 zł.

W okresie roku 2023 r. wpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami oraz pozostałe opłaty związane z systemem wyniosły 2.655.470,72 zł, środki niewykorzystane z lat wcześniejszych wyniosły 382.964,70 zł.

Łączna kwota niewykorzystana w latach wcześniejszych przeznaczona zostanie na wydatki roku 2024 (kwota 222.736,42 zł). Zobowiązania z tytułu faktur wystawionych w 2023 r., a zapłaconych w roku 2024 wynoszą 26.618,70 zł.

Wydatki majątkowe wyniosły 5.369.508,85 zł i przeznaczone zostały na realizację zadania „Budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Radostyni”. Zadanie realizowane było ze środków Rządowego Funduszu Polski Ład. Zadanie zakończone zostało w 2023 r.

Wyszczególnienie	Łączne koszty	Wydatki poniesione w latach poprzednich	Wykonanie 2023 r.	Finansowanie	
				Środki własne	Polski Ład
Razem	5 391 632,85	22 124,00	5 369 508,85	310 947,35	5 080 685,50
dokumentacja	22 124,00	22 124,00	0	22 124,00	0
przebudowa obiektu	5 369 508,85	0	5 369 508,85	288 823,35	5 080 685,50

IV. Liczba mieszkańców

Na podstawie danych zebranych z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi posiadamy następujące informacje (na dzień 31 grudnia 2024 r.)

a) Liczba nieruchomości zamieszkałych, na które złożono deklaracje – 2242

b) Zdeklarowana liczba mieszkańców według deklaracji -7848

- **liczba deklaracji z kompostownikiem – 595**

- **liczba osób deklarujących posiadanie kompostownika – 2133**

- **liczba osób nie posiadających kompostownika – 5715**

Gmina Biała wg. danych ewidencji ludności na 31 grudnia 2023 r. liczy **9906** mieszkańców. Różnica mieszkańców zameldowanych w zestawieniu z liczbą mieszkańców zamieszkałych (zdeklarowanych w deklaracjach) wynosi **2061 osób** co stanowi **20,80 %**

mieszkańców. Rozbieżność jest wynikiem różnicy między liczbą osób zameldowanych i przebywających poza naszą gminą (np. w celu pracy, kształcenia), a liczbą osób faktycznie zamieszkałych na terenie gminy.

Na bieżąco weryfikowana jest lista nieruchomości, na które nie złożono deklaracji oraz spis urodzeń dzieci na terenie gminy. W przypadku nie złożenia stosownych dokumentów wysyłane są wezwania do złożenia deklaracji lub wyjaśnień.

W przypadku wątpliwości, co do danych zawartych w deklaracji wystosowano wezwania do złożenia wyjaśnień rozbieżności w ilości podanych osób. W każdym z przypadków wezwane osoby złożyły stosowne deklaracje z odpowiednim naliczeniem opłaty. Ilość wysłanych wezwań w 2023 r. do złożenia wyjaśnień w sprawie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosła 28.

V. 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 (którzy powinni mieć zawarte osobne umowy z odpowiednimi firmami prowadzącymi działalnościami na odbiór i zagospodarowanie odpadów)

Stosownie do w/w przepisów właściciele nieruchomości, którzy nie są zobowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami na rzecz gminy oraz właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych zobowiązani są do zawarcia stosownych umów na w/w usługi.

Odbiór odpadów komunalnych.

Umowy powinny być zawarte z przedsiębiorstwem wpisanym do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez gminę tj.:

1. REMONDIS Opole Sp. z o.o., Al. Przyjaźni 9, 45-573 Opole,
2. Wodociągi i Kanalizacja w Białej Sp. z o.o., ul. Prudnicka 43, 48-210 Biała,
3. P.H.U. Komunalnik Sp. z o.o. ul. Św. Jerzego 1a, 50-518 Wrocław i O/Nysa ul. Morcinka 66e, 48-303 Nysa,
4. Zakład Oczyszczania Miasta Zbigniew Strach, Korzonek 98, 42-274 Konopiska,
5. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Mirosław Olejarczyk, Wola Jachowa 94 A, 26-008 Górno.

Liczba umów zawarta na odbiór odpadów komunalnych od nieruchomości niezamieszkałych w 2023r. wyniosła 29.

W toku weryfikacji w 2023 r. wysłano 93 wezwań celem udokumentowania podpisanych umów na usługi odbioru odpadów komunalnych. Jedna z kontrolowanych firm nie posiadała umowy podpisanej na realizację usług z zakresu odbioru odpadów komunalnych ze względu na rodzaj usługowej działalności u klienta.

Odbiór nieczystości ciekłych.

Na terenie Gminy Biała zezwolenie na realizację usług z zakresu odbioru nieczystości ciekłych posiadają :

- 1.Wodociągi i Kanalizacja w Białej Sp. z o.o., 48-210 Biała, ulica Prudnicka 43,
- 2.USŁUGI KOMUNALNE Klaudia Basczyk, Raławiczki, ulica Opolska 28, 47-370 Zielina,
- 3.Firma Handlowo- Usługowa Kołek Urszula, Pogórze 173, 48-220 Łącznik,
- 4.WC SERWIS Sp. z o.o. Spółka Komandytowa, ulica Szybowa 2, 41-808 Zabrze

Wzorem ubiegłych lat odbiór nieczystości ciekłych odbywał się również poprzez zgłoszenie, ale obowiązek udokumentowania posiadania umowy podczas kontroli zobligował mieszkańców do ich zwarcia z przedsiębiorcami.

Liczba umów zawarta na odbiór nieczystości ciekłych:

Rok	Ilość zawartych umów narastająco
2023	671
2022	6

Ilość nieczystości ciekłych oddawanych do zlewni:

Rok	Ilość nieczystości ciekłych (m ³)
2023	10 176,80
2022	6 655,00

Od października 2023 r. rozpoczęto kontrole zgodnie z art. 6 ust. 5a i 5aa ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Kontrola polegała na sprawdzeniu czy właściciele nieruchomości niepodłączonych do sieci kanalizacyjnej posiadają umowy na odbiór nieczystości ciekłych, czy posiadają dowody uiszczenia opłat za wywóz nieczystości oraz czy częstotliwość opróżniania zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków jest zgodna z obowiązującym Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Biała.

W 2023 r. przeprowadzono 106 kontroli, w których nie stwierdzono nieprawidłowości.

VI. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Z terenu gminy wywieziono ogółem 4122,44 ton odpadów. W przeliczeniu na jednego mieszkańca to 0,525 Mg.

VII. 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

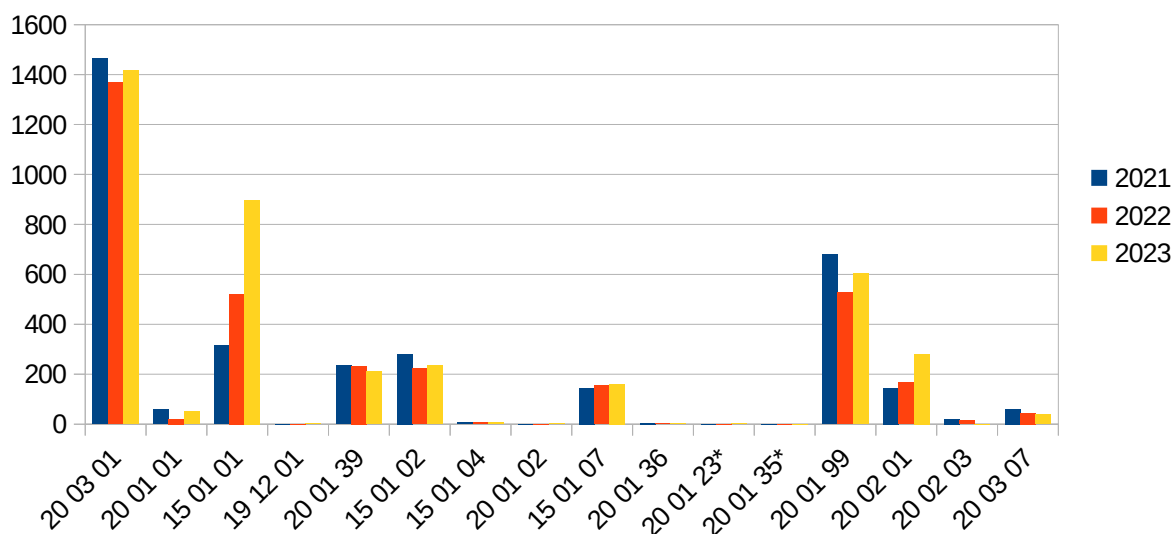
W roku 2023 zostały wytworzone następujące ilości odpadów pochodzące z nieruchomości niezamieszkałych oraz od podmiotów zbierających odpady komunalne :

Kod odpadów	Rodzaj odpadów komunalnych odebranych i przekazanych do zagospodarowania	[Mg]	Wzrost/ spadek
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1416,910	↑48,467
20 01 01	Papier i tektura	51,130	↑30,617
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	897,772	↑375,901
19 12 01	Papier i tektura z mechanicznej obróbki odpadów	2,560	↑2,5 60
20 01 39	Tworzywa sztuczne	210,350	↓22,22 3
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	234,192	↑10,9 42
15 01 04	Opakowania z metalu	6,629	↓0 ,060
20 01 02	Szkło	1,530	↑1, 150
15 01 07	Opakowania ze szkła	161,261	↑5,44 1
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,146	↑1,197
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	2,615	↑2,615
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,275	↑1,275
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	602,900	↑76,070
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	281,800	↑115,50
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	1,240	↓13,840
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	38,120	↓7,080
	RAZEM	3913,430	↑628,532

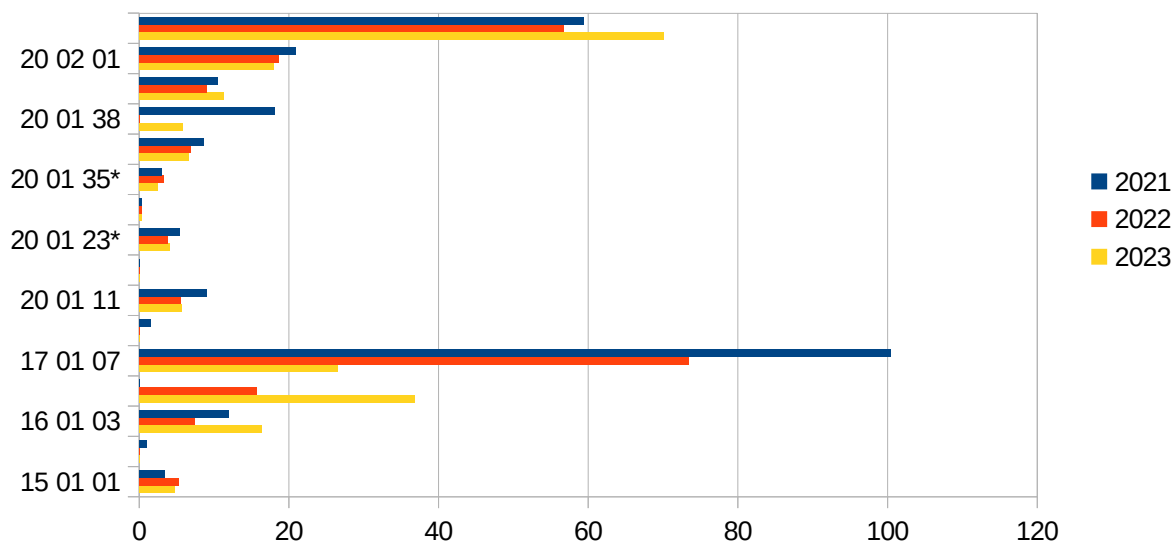
W roku 2023 do PSZOK trafiły następujące rodzaje i ilości odpadów komunalnych:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów komunalnych	Masa zebranych [Mg]	Wzrost/spadek
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,770	↓0,520
16 01 03	Zużyte opony	16,372	↑8,998
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	36,780	↑21,120
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	26,580	↓46,900
20 01 11	Tekstylia	5,739	↑0,232
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,026	↑0,026
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	4,123	↑0,274
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,314	↓0,097
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	2,443	↓0,770
20 01 36	Zużyte urządzenia elektroniczne i elektryczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	6,680	↓0,184
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	5,843	↑5,843
20 01 39	Tworzywa sztuczne	11,360	↑2,270
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	17,930	↓0,730
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	70,050	↑13,320
	RAZEM	209,010	↑2,882

Odpady odebrane i zebrane z terenu gminy Biała w Mg (Ilości i kod odpadów)



Ilość odpadów oddanych do PSZOK w Mg (ilości i kody odpadów)



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

Gmina Biała w 2023r. osiągnęła następujące poziomy:

- **42 %** - poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Poziom wymagany zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach za rok 2023 r wynosi **35% wagowo**.

4% poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. Wymagany do dnia 16 lipca 2020 r. - do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

- **35%** - poziom składowania odpadów komunalnych. Zgodnie z obowiązującymi przepisami obowiązek osiągnięcia określonych poziomów składowania wymagany będzie od 2025 r. i wynosi odpowiednio 30%.

IX. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia na podstawie danych przekazanych przez instalacje komunalne, do których zostały przekazane wytworzone na terenie gminy odpady:

Lp.	Kod odpadu	Nazwa instalacji	Ilość [Mg]
1	16 01 03 Zużyte opony	Cementownia Dyckerhoff Nowiny, 26-052 Nowiny, ul. Zakładowa 3	7,372
		Górażdże Cement S.A. instalacja do współspalania odpadów w Górażdżach	7,240
2	19 12 10 Odpady palne (paliwo alternatywne)	Górażdże Cement S.A. instalacja do współspalania odpadów w Górażdżach	302,286
Razem			316,898
Masa ogółem wytworzonych odpadów komunalnych w2023r.			4059,080

Termicznemu przekształceniu na instalacjach zostało poddanych 316,898 Mg co stanowi 7,81 % ogółu odpadów wytworzonych na terenie gminy w 2023r.

X. Inne działania podejmowane przez gminę

Zwiększające się wymagania odnośnie poziomu recyklingu oraz przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów komunalnych zobowiązują Gminę do podejmowania działań informacyjnych i edukacyjnych dla mieszkańców w 2023r.:

1. Mieszkańcy otrzymali półroczne harmonogramy odbioru odpadów w formie papierowej. Harmonogram odbioru odpadów również był dostępny na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Białej, w zakładce „gospodarka odpadami” oraz w aplikacji mobilnej „Gmina Biała” w zakładce „kalendarz wywozu odpadów z powiadomieniami”. Harmonogram przygotowany był zgodnie z obowiązującym Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Biała.
2. W ramach akcji Urzędu Marszałkowskiego współfinansowanej z Funduszy Europejskich, w Szkole Podstawowej w Białej, odbył się spektakl Teatru Ekostudio w Opolu, będący częścią kampanii edukacyjnej „Mamy rady na odpady”.
3. Sporządzono materiały edukacyjne dla mieszkańców, z informacją i grafiką jak prawidłowo segregować odpady. Materiały były dostępne do pobrania w urzędzie oraz udostępnione zostały na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Białej www.bip.biala.gmina.pl,
4. Zamówiono i przekazano firmie odbierającej odpady komunalne od mieszkańców, żółte naklejki ostrzegawcze o złej segregacji.

W przypadku nie poprawnej segregacji pracownicy naklejali na kubły naklejki i zgłaszali zaistniałą sytuację pracownikowi Urzędu Miejskiego. W jednym przypadku wysłano do mieszkańca upomnienie o niewłaściwej segregacji. W przypadku gdyby sytuacja się powtórzyła, po uprzednim postępowaniu administracyjnym naliczona zostałaby opłata 60 zł od osoby za brak segregacji. Upomnienia naklejką dały efekt lecz w roku 2024 zostaną wzmożone kontrole śmietników, ponieważ niedopuszczalne jest, żeby w kubłach na odpady zmieszane znajdowały się butelki PET, kartony, szklane butelki czy inne odpady, które powinny być segregowane. W przypadkach stwierdzeń nieprawidłowości, zostanie wszczęte odpowiednie postępowanie administracyjne.



Podsumowanie

W 2023 r. łącznie zebrano 4122,44 Mg odpadów, z czego 79,732 Mg odpadów rozbiórkowych i opon co po odjęciu daje nam różnicę 4042,708 Mg odpadów komunalnych. Jest to wzrost ilości w porównaniu do ubiegłych lat (w 2022 r. liczba odpadów komunalnych wynosiła 3491,026 Mg, a w 2021 r. - 3672,5925 Mg).

W analizowanym roku zwiększyła się liczba odpadów niesegregowanych (z 1368,443 do 1416,910 Mg), co nie jest pozytywnym wynikiem.

Zmniejszyła się ilość odbieranych odpadów wielkogabarytowych spod posesji, wzrosła natomiast ilość przyjmowanych odpadów w PSZOK. Mieszkańcy nie muszą czekać na zbiórkę, która była organizowana raz w roku zgodnie z harmonogramem lecz w dowolnym dla siebie czasie przewieźć niepotrzebne odpady do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów. Otwarcie nowoczesnego PSZOKu w Radostyni jeszcze bardziej usprawni zagospodarowanie tej frakcji.

Duży wzrost ilości odpadów wykazały frakcje popiołu i bioodpadów. Zważyć należy, że węgiel, który sprzedawany był za pośrednictwem gminy pozostawiał większą ilość popiołu, niż dotychczas.

Mieszkańcy Gminy w roku 2023 oddali na PSZOK mniej bioodpadów, jednak znacznie wzrosła ilość odpadów zbieranych przez przedsiębiorstwo WiK Biała sp. z o.o. Zbierając dane do sprawozdania Bazy Danych o Produktach i Opakowaniach oraz o Gospodarce Odpadami za rok 2023 przeprowadzono ankietę odnośnie ilości kompostowanych bioodpadów w przydomowych kompostownikach. Ankieta była dostępna do pobrania w pokoju nr 2 tut. Urzędu, na stronie gminy www.biala.gmina.pl, na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Białej, oraz wydrukowano ankiety i poproszono Sołtysów wsi o rozdysponowanie ankiet. Do urzędu wpłynęło 231 ankiet, z których wynikało, że łącznie zebrano 58240 kg odpadów, co daje średnio 73 kg odpadów na osobę. Informację tę, wykorzystano do obliczeń dot. poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Ponadto powyższa informacja ukazała, że mieszkańcy gminy mają duży potencjał żeby w miarę możliwości zagospodarowywać bioodpady we własnym zakresie, zamiast wystawiać je w kubłach, gdzie następnie są kosztownie wywożone do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych.

Za sprawą prywatnych firm zbierających odpady z terenu gminy zwiększyła się liczba selektywnych odpadów takich jak: papier, tektura, opakowania z papieru i tektury, tworzywa sztuczne i opakowania z tworzyw sztucznych. Wszystkie te odpady można poddać recyklingowi, co pozwala osiągnąć odpowiednie poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu, które są wymagane ustawowo. W analizowanym roku zostały one osiągnięte, jednak zaznaczyć należy, że ustawodawca corocznie podnosi te zakresy o 10%, toteż w kolejnym roku jak i w następnych latach należy zwiększyć

intensywność kampanii edukacyjnej oraz kontroli prawidłowej segregacji odpadów w Gminie Biała, żeby móc sprostać wymaganiom stawianym przez ustawodawcę.

W ramach prowadzonych edukacji należy wprowadzić szereg działań mających na celu poszerzenie wiedzy w zakresie zmniejszania ilości odpadów w gospodarstwach domowych min. poprzez unikanie niepotrzebnych opakowań, stosowanie toreb i woreczków wielorazowych, zakupy produktów w większych opakowaniach, recykling i powtórne wykorzystanie odpadów, edukację w zakresie kompostowania bioodpadów i poprawną ich segregację w przypadku braku kompostownika.

Podsumowując system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Biała, można stwierdzić, że gmina w pełni realizuje obowiązki wynikające z przepisów ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. System jest cały czas udoskonalany, aby w pełni zabezpieczyć potrzeby mieszkańców w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Z up. Burmistrza

mgr Sebastian Kornaś
Zastępca Burmistrza Białej

Sporządziła:
Dorota Prochera-Pilarz
inspektor ds. gospodarki odpadami