

**NOWA DĘBA**



**Analiza  
stanu gospodarki odpadami komunalnymi  
na terenie Miasta i Gminy Nowa Dęba  
za rok 2023**

Nowa Dęba, kwiecień 2024 r.

### **Spis treści**

1. Uwarunkowania formalno- prawne.
2. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczobiologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
4. 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.
5. Liczba mieszkańców Miasta i Gminy Nowa Dęba.
6. 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 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie miasta i gminy Nowa Dęba.
8. 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 odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
9. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.
10. 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 Nowa Dęba.
11. Podsumowanie i wnioski.

## **1. UWARUNKOWANIA FORMALNO-PRAWNE**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowa Dęba przygotowaną w celu realizacji obowiązków nałożonych na gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami. Podstawę do przeprowadzenia „Analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Nowa Dęba za rok 2023” stanowią zapisy ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu, czystości i porządku w gminach (Dz.U.2024, poz. 399 ze zm.).

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ww. ustawy jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości 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 odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Funkcjonujący od 1 lipca 2013 r. w Gminie Nowa Dęba system gospodarowania odpadami komunalnymi opiera się na przepisach ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ustawy o odpadach i wynikających z zawartych w tych ustawach delegacji, następujących uchwałach Rady Miasta, których zmieniona treść obowiązuje od 1 stycznia 2022r.

- Uchwała w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz terminu i miejsca składania deklaracji przez właścicieli nieruchomości Nr XVII/145/2019 z dnia 27.11.2019r.
- uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowa Dęba Nr XVII/141/2019 z dnia 27.11.2019r.

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA  
DĘBA ZA ROK 2023

- Uchwała w sprawie zmiany Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Nr XX/155/2019 z dnia 23.12.2019r.
- Uchwała w sprawie zmiany Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Nr XX/179/2020 z dnia 24.02.2020r.
- Uchwała w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za pojemnik o określonej pojemności NR XVII/143/2019 z dnia 27.11.2019r.
- Uchwała w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów Nr XVII/142/2019 z dnia 27.11.2019r.
- Uchwała zmieniająca uchwałę w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów Nr XX/180/2020 z dnia 24.02.2020r.
- Uchwała w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi Nr XVII/146/2019 z dnia 27.11.2019r.
- Uchwała w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, określenie inkasentów i wysokości wynagrodzenia za inkaso Nr XVII/147/2019 z dnia 27.11.2019r.
- Uchwała w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne Nr XXVII/238/2013 z dnia 28.12.2012r.
- Uchwała nr LXIX/584/2023 Rady Miejskiej w Nowej Dębie z dnia 26 kwietnia 2023r. w sprawie określenia wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych lub osadników w instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków i transportu nieczystości ciekłych.
- Uchwała nr XVII/144/2019 Rady Miejskiej w Nowej Dębie z dnia 27 listopada 2023r. w sprawie górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie usuwania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych stałych oraz nieczystości ciekłych.

## **2. MOŻLIWOŚĆ 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 Nowa Dęba nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Odpady komunalne są przetwarzane w Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych

Firmy odbierające w 2023r. odpady komunalne z terenu Gminy Nowa Dęba, na podstawie zawartych z Gminą umów przekazywały zmieszane odpady komunalne do Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Centralny Okręg Przemysłowy, 37-450 Stalowa Wola.

Powstałe w 2023 roku pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przekazane zostały do składowania na składowiska odpadów w miejscowościach:

- Jedlanka Starej,
- Warka,
- Lipie Śląskie,
- Stalowa Wola,
- Jastrzębie - Zdrój,
- Staszów.

W roku 2023 bioodpady selektywnie zebrane zgodnie z zapisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowa Dęba były:

- nieodpłatnie dostarczane we własnym zakresie przez właścicieli nieruchomości do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych,
- odbierane bezpośrednio od właścicieli nieruchomości w odpowiednio oznakowanych workach, w ramach zbiórki odpadów komunalnych w terminach określonych w harmonogramie.
- dodatkowo w związku z wynikającym z Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego obowiązkiem zmniejszenia przez Gminy ilości odpadów

ulegających biodegradacji powstających w gospodarstwach domowych poprzez wykorzystywanie ich przez mieszkańców we własnym zakresie, w zabudowie jednorodzinnej i na terenach wiejskich mieszkańcy zagospodarowują takie odpady np. poprzez kompostowanie w przydomowych kompostownikach.

### **3. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI**

W 2023r. na terenie miasta i gminy Nowa Dęba nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. System gospodarowania odpadami komunalnymi w kraju wciąż się zmienia, jest uszczelniany i dostosowywany do wymogów Unii Europejskiej, co wymaga od gminy dokonywania ciągłej weryfikacji posiadanych zasobów i możliwości.

### **4.KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPLYWY, WYDATKI I NADWYŻKI Z OPLĄT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI**

W systemie gospodarowania odpadami komunalnymi gmina pełni funkcję centralną – koordynującą. Obowiązkiem właścicieli nieruchomości natomiast jest ponoszenie na rzecz gminy opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Opłata ta stanowi dochód gminy, który musi pokrywać koszty funkcjonowania całego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności koszty:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- tworzenia i utrzymywania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- obsługi administracyjnej tego systemu,
- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA  
DĘBA ZA ROK 2023

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty:

- wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,
- usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
- może pokryć koszty utworzenia i utrzymania punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami.

W zamian za pobraną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina zapewnia właścicielom nieruchomości pozbywanie się wszystkich rodzajów odpadów komunalnych, przyjmowanie odpadów przez punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w 2023 roku objęte były tak jak w latach poprzednich nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe. Bez zmian pozostała metoda ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i nadal jest to opłata od osoby. W analizowanym roku obowiązywało również zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi kompostującymi bioodpady stanowiące odpady komunalne w przydomowym kompostowniku. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2023 nie uległy zmianie.

W okresie od 01 stycznia 2023r. do 31 grudnia 2023r., od właścicieli nieruchomości z terenu Miasta i Gminy Nowa Dęba odebrano i zagospodarowano odpady komunalne na kwotę **5 953 827,94 zł** na którą składały się:

- koszty odbioru i transportu odpadów komunalnych z terenu Gminy Nowa Dęba oraz koszty zagospodarowania tych odpadów - **5 753 383,81 zł**,
- wydatki związane z obsługą administracyjną systemu – **200 444,13 zł**.

Do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniali się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysłane zostały upomnienia.

Sporządzono 743 tytuły wykonawcze na kwotę: 320 517,64 zł. Zastosowane środki windykacyjne przyczyniły się do realizacji spłaty zadłużenia bezpośrednio od podatników oraz do wyegzekwowania przez inne organy egzekucyjne w łącznej wysokości 151 189,79 zł.

Zaległości zahipotekowane na dzień 31 grudnia 2023 roku to 169 327,85 zł.

## **5. LICZBA MIESZKAŃCÓW MIASTA I GMINY NOWA DĘBA**

Zgodnie z ewidencją ludności (stan na 31.12.2023r.) liczba mieszkańców Miasta i Gminy Nowa Dęba w 2023r. wynosiła 17 327 mieszkańców, z czego 10 457 osób mieszkało w mieście i 6 870 osób w sołectwach.

W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miasta i Gminy Nowa Dęba w 2023r. ujętych zostało 12 885 mieszkańców, tj.

- 1) 5152 osoby które nie kompostują odpadów z zabudowy wielolokalowej i jednorodzinnej,
- 2) 7733 osoby które posiadają kompostownik z zabudowy jednorodzinnej,
- 3) 307 nieruchomości niezamieszkałych.

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy.

Przyczyną powyższej różnicy mogło być również świadome zaniżanie faktycznej liczby osób zamieszkujących dana nieruchomość.

Prowadzone były działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach. Właściciele nieruchomości, co do których istnieją podejrzenia o podanie nieprawdziwych danych, wzywani byli do urzędu, w celu złożenia wyjaśnień.

Problem stanowiła weryfikacja ilości mieszkańców budynków wielolokalowych z uwagi na fakt, że w ich imieniu deklaracje zbiorcze składają zarządcy nieruchomości (spółdzielnie mieszkaniowe, wspólnoty) bowiem jest to rola i uprawnienie zarządców.



**6. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJAĆ DZIAŁANIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST. 6-12 USTAWY Z DNIA 13 WRZEŚNIA 1996 R. O UTRZYMANIU CZYSTOŚCI I PORZĄDKU W GMINACH.**

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są zobowiązane do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy.

Rada gminy w drodze uchwały może postanowić o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Gmina Nowa Dęba objęła gminnym systemem gospodarowania odpadami również nieruchomości niezamieszkałe, na podstawie uchwały w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Zgodnie z ustawą właściciel nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, może w terminie 60 dni od dnia ogłoszenia uchwały, na mocy której postanowiono o odbieraniu odpadów od wszystkich nieruchomości, złożyć burmistrzowi pisemne oświadczenie o wyłączeniu z gminnego systemu.

W 2023 r. część przedsiębiorców złożyła przedmiotowe oświadczenie i wyłączyła się z gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Odbiór odpadów z tych nieruchomości realizowały firmy, które uzyskały wpis do Rejestru Działalności Regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Miasta i Gminy Nowa Dęba.

Z kolei w związku z art. 6 ust. 6 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Gmina jest obowiązana zorganizować odbieranie odpadów komunalnych w przypadku właścicieli, którzy nie zawarli umów. W 2023r. nie wystąpiły przypadki zorganizowania przez Gminę zastępczego odbioru odpadów komunalnych.

## **7. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA DĘBA**

Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, sporządzono roczne sprawozdanie Burmistrza Miasta i Gminy Nowa Dęba, w którym wskazano następujące ilości odebranych z terenu Miasta i Gminy Nowa Dęba w 2023r. odpadów komunalnych:

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów Komunalnych [Mg]
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3 110,5600
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	159,4800
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	377,5300
4.	15 01 07	opakowania ze szkła	270,6200
5.	16 01 03	Zużyte opony	58,5800
6.	20 01 01	Papier i tektura	1,3200
7.	20 01 02	Szkło	4,7900
8.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	47,6600
9.	20 01 10	Odzież	1,8000
10.	20 01 27	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,2530
11.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0270
12.	20 01 34	Baterie i akumulatory in	0,0400
13.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,9800
14.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,0800

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA  
DĘBA ZA ROK 2023

15.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,0900
16.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (odpady kuchenne i zielone)	0,7500
17.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,0010
18.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół z palenisk domowych)	162,0000
19.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	64,7300
20.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	70,4800
21.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	277,9800
22.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	10,4000
23.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3,9200
24.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	94,8600

Co daje łączna masę odebranych odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Nowa Dęba – 4723,7360 Mg.

Masa odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK):

Lp.	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,0600
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,8600
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,3600
4.	16 01 03	Zużyte opony	4,3200
5.	20 01 02	Szkło	4,0200
6.	20 01 10	Odzież	2,8600
7.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0200

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA  
DĘBA ZA ROK 2023

9.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,9000
10.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,0600
11.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,7600
12.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,1800
13.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	11,7200

Co daje łączną masę zebranych w PSZOK odpadów komunalnych: 29,1200 Mg.

Dodatkowo funkcjonowały punkty selektywnego zbierania przeterminowanych leków, zlokalizowane w aptekach na terenie miasta i gminy, tj.:

- Apteka mgr. farm. J. Szula, ul. Rzeszowska 5, Nowa Dęba;
- Apteka „Twoje Leki”, al. Zwycięstwa 3/37, Nowa Dęba;
- Apteka „Różana”, al. Zwycięstwa 1B/22, Nowa Dęba;
- Apteka Nova, ul. jasna 7, Nowa Dęba;
- Punkt apteczny, ul. Kolejowa 5, Chmielów.

Ponadto w obiektach użyteczności publicznej (w placówkach oświatowych oraz w urzędzie Miasta i Gminy Nowa Dęba) znajdowały się pojemniki na zużyte baterie.

**8. ILOŚĆ NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH I BIOODPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE, ODBIERANYCH Z TERENU MIASTA I GMINY NOWA DĘBA ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SOTROWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH**

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA  
DĘBA ZA ROK 2023

Odpady zmieszane oraz odpady ulegające biodegradacji zebrane na terenie Miasta i Gminy Nowa Dęba nie były przekazane do składowania, lecz poddane zostały procesom przetworzenia w Instalacjach. Z ich przetworzenia powstało 1475,0409 Mg odpadów:

– 127,2849 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 tj. pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;

– 1309,9772 Mg odpadów o kodzie 19 05 99 tj. inne niewymienione odpady;

- 37,7788 Mg odpadów o kodzie 19 05 03, tj. kompost nieodpowiadający innym wymaganiom (nienadający się do wykorzystania),

które poddano składowaniu na składowiskach odpadów:

1. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli
2. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Jedlance Starej,
3. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Warce,
4. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Jastrzębiu Zdroju
5. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Lipiu Śląskim,
6. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Staszowie

Łączna masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm to 600,8290 Mg;

Łączna masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm to 874,119 Mg;

Łączna masa odpadów całego strumienia odpadów to 1475,0409 Mg.

Pozostałe frakcje jakie wysegregowano z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych poddano zagospodarowaniu zgodnie z ustawą o odpadach.

## **9. OSIĄGNIĘTE POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA, ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ OGRANICZENIE SKŁADOWANIA ILOŚCI ODPADÓW ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI**

Osiągnięte przez Gminę Nowa Dęba w roku 2023 wymagane przepisami prawa poziomy odzysku przedstawiają się następująco:

**1) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.**

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty, jeżeli wskaźnik za rok 2023 był mniejszy lub równy 35%.

W przypadku Gminy Nowa Dęba warunek został spełniony, ponieważ poziom za rok 2023 wyniósł **23,74%**.

**2) Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.**

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami został osiągnięty jeśli wskaźnik za rok 2023 był większy lub równy 35%.

W przypadku Gminy Nowa Dęba warunek został spełniony, ponieważ poziom za rok 2023 wyniósł **35,15%**.

**3) Poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych.**

Gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości:

- 1) 30% wagowo - za każdy rok w latach 2025-2029;
- 2) 20% wagowo - za każdy rok w latach 2030-2034;
- 3) 10% wagowo - w 2035 r. i za każdy kolejny rok w latach następnych.

Wymagany do osiągnięcia poziom obowiązuje dopiero od 2025 roku, jednak istnieje obowiązek jego podawania i tak w przypadku Gminy Nowa Dęba poziom za rok 2023 wyniósł **36,77%**.

Szczegóły dotyczące ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, jak również sposoby ich obliczania, określają:

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412),

– Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobów obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1530)

## **12. MASA ODPADÓW KOMUNALNYCH WYWORZONYCH NA TERENIE GMINY PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA ORAZ STOSUNEK MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEKAZANYCH DO TERMICZNEGO PRZEKSZTAŁCANIA DO MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY NOWA DĘBA**

W analizowanym roku w Gminie Nowa Dęba termicznemu przekształcaniu poddano 2,9560 Mg odpadów komunalnych. Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych to 4643,6760 Mg. Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odebranych i zebranych odpadów komunalnych wynosi 0,06 %.

## **12. PODSUMOWANIE I WNIOSKI**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Nowa Dęba za 2023 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

W roku objętym niniejszą analizą Gmina wykonała wszystkie obowiązki wyznaczone przez ustawę o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Osiągnięto także wszystkie wymagane Rozporządzeniami Ministra Środowiska poziomy oraz prowadzono dalszy etap edukacji ekologicznej mieszkańców.

Nadal jednak należy monitorować gospodarstwa zamieszkałe, a także nieruchomości niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne, których właściciele nie dopełnili obowiązku złożenia deklaracji bądź podpisania stosownej umowy.

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA  
DĘBA ZA ROK 2023

Oceniając działający system gospodarowania odpadami komunalnymi należy stwierdzić, że działalność Gminy w latach przyszłych musi zostać nakierowana głównie na:

- ograniczanie ilości wytwarzanych odpadów zmieszanych celem osiągnięcia wymaganych poziomów ograniczenia ilości odpadów ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska,
- zwiększenie efektywności selektywnej zbiórki odpadów celem osiągnięcia odpowiednio wysokich poziomów odzysku i recyklingu odpadów,
- wzmożenie działalności edukacyjnej – konsekwentne działanie i przybliżenie mieszkańcom tematyki prawidłowego postępowania z odpadami powinno przynieść pożądany efekt,
- współpracę z zarządcami nieruchomości wielorodzinnych – bowiem mieszkańcy tych nieruchomości mają najwięcej problemów z prowadzeniem prawidłowej segregacji wytwarzanych odpadów komunalnych,
- propagowanie możliwości korzystania z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Podsumowując, w Gminie Nowa Dęba system gospodarki odpadami komunalnymi jest poprawny i skuteczny, ale pomimo dobrych wyników należy dążyć do jego udoskonalenia, aby możliwe było osiągnięcie w przyszłości celów określonych przez zmieniające się akty normatywne różnego szczebla.

**Burmistrz  
Wiesław Ordon**

Sporządziła: Agata Łeptuch  
Insp. ds. ochrony środowiska i gospodarki odpadami  
Referat Spraw Komunalnych  
Urząd Miasta i Gminy Nowa Dęba