

NOWA DĘBA



**Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie
Miasta i Gminy Nowa Dęba
za rok 2018**

Nowa Dęba, kwiecień 2019 r.

Spis treści

1. Uwarunkowania formalno- prawne.
2. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.
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 zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
9. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.
10. Podsumowanie i wnioski.

1. UWARUNKOWANIA FORMALNO-PRAWNE

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018, poz. 1454) 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.

Prezentowana analiza obejmuje rok 2018.

2. MOŻLIWOŚĆ PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz. U. z 2018r. poz. 992), jako przetwarzanie odpadów rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Na podstawie art. 9e ust. 1 pkt. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK). W przypadku wystąpienia awarii RIPOK lub w innych przypadkach uniemożliwiających przyjmowanie zmieszanych odpadów komunalnych lub odpadów zielonych odpady te przekazuje się do Instalacji przewidzianej do zastępczej obsługi regionu.

Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami (uchwała Nr XXXI/552/17 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 5 stycznia 2017r w sprawie wykonania Planu

Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego 2022) Gmina Nowa Dęba należy do Regionu Północnego.

W 2018r. w Regionie Północnym funkcjonowały cztery instalacje posiadające status Regionalnych Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych w zakresie zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych, tj.

- 1) Zakład Segregacji i Kompostowania Odpadów, ul. Strefowa 8, 39-400 Tarnobrzeg,
- 2) Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia, Giedlarowa, 37-300 Leżajsk,
- 3) Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Centralny Okręg Przemysłowy, 37-450 Stalowa Wola,
- 4) Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia, m. Sigielki, 37-418 Krzeszów.

Aktualnie w Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego brak jest w Regionie Północnym Instalacji Zastępczych.

W 2018r. w Regionie Północnym funkcjonowały dwie instalacje posiadające status Regionalnych Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych w zakresie zagospodarowania odpadów zielonych, komunalnych, tj.:

- 1) Kompostownia osadów i biokomponentów KOMWITA, ul. Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk,
- 2) Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, ul. Centralny Okręg Przemysłowy, 37-450 Stalowa Wola;

oraz dwie instalacje przewidziane do zastępczej obsługi regionu, tj.

- 1) Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych, Młyny 111a, 37-550 Radymno,
- 2) Kompostownia odpadów zielonych w Rzeszowie, ul. Ciepłownicza 11, 35-322 Rzeszów.

Odpady powstałe w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w 2018r. mogły zostać przekazane na:

- 1) Składowisko „Stalowa Wola”
- 2) Składowisko „Sigielki”,

a w przypadku braku możliwości oddania tam odpadów na składowiska przewidziane do zastępczej obsługi regionu, tj.; Składowisko „Kozodrza”.

Przedsiębiorstwo odbierające w 2018r. odpady komunalne z terenu Gminy Nowa Dęba, na podstawie zawartych umów przekazywało zmieszane odpady komunalne do Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Centralny Okręg Przemysłowy, 37-450 Stalowa Wola.

Powstałe w 2018 roku pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przekazane zostały do składowania na składowisko odpadów „Stalowa Wola”.

W roku 2018 odpady zielone 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.

W Gminie Nowa Dęba zostało spełnione ustawowe kryterium dotyczące przetworzenia wszystkich niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w Regionalnych Instalacjach Przetwarzania Odpadów Komunalnych.

3. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2018 roku Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. w Nowej Dębie, zrealizowało projekt Modernizacji Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Nowej Dębie.

Projekt uzyskał dofinansowanie w ramach Osi priorytetowej IV Ochrona środowiska naturalnego i dziedzictwa kulturowego, Działanie 4.2 Gospodarka odpadami Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

Całkowita wartość projektu wynosiła 610 220,26 zł. Kwota uzyskanego dofinansowania to 325 734,94zł.

Celem projektu było zwiększenie udziału odpadów zebranych selektywnie na obszarze Miasta i Gminy Nowa Dęba, poprzez modernizację kompleksu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Nowej Dębie.

W ramach projektu została przebudowana istniejąca wiata magazynowa (Wiata nr 1), pełniąca do tej pory funkcję magazynową dla segregowanych odpadów. W ramach robót budowlanych

zostały wymienione pokrycia dachu z eternitu na blachę, wykonane zabezpieczenia antykorozyjne, wyrównane posadzki oraz zamknięte ściany z blach.

Ponadto powstała nowa wiata magazynowa (Wiata nr 2), która pełni funkcję czasowego magazynowania odpadów segregowanych, w tym odpadów niebezpiecznych i zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny (ZSEE).

Powierzchnia gruntu w PSZOK została utwardzona jako droga przejazdowa oraz plac manewrowy, wykonano miejsca postojowe dla samochodów osobowych, w tym dla niepełnosprawnych.

Zostało wykonane włączenie do kanalizacji deszczowej, kanalizacja technologiczna oraz instalacja oświetleniowa terenu i zasilająca wiaty.

Wiaty zostały wyposażone w odpowiednie regały, kontenery, pojemniki na odpady niebezpieczne oraz urządzenie służące do transportu odpadów. Utworzono stanowiska do odzyskiwania odpadów, wyposażone w stół roboczy i komplet narzędzi do demontażu. Jeśli mieszkaniec uzna, że dany przedmiot po demontażu lub naprawie, może mu jeszcze służyć, będzie mógł skorzystać z przygotowanego miejsca i narzędzi.

W ramach projektu zostały przeprowadzone również działania promocyjne, mające na celu upowszechnianie wiedzy na temat segregacji odpadów i zachęcanie mieszkańców gminy Nowa Dęba do zwiększania liczby odpadów segregowanych.

4. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

W okresie od 01 stycznia 2018r. do 31 grudnia 2018r., od właścicieli nieruchomości z terenu Miasta i Gminy Nowa Dęba odebrano i zagospodarowano odpady komunalne na kwotę **1 913 277,79 zł**, na którą składały się koszty odbioru i transportu odpadów komunalnych z terenu Gminy Nowa Dęba zgodnie z umowami zawartymi z Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. w Nowej Dębie, w tym organizacja i funkcjonowanie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz koszty zagospodarowania tych odpadów w Zakładzie Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów, ul. Centralny Okręg Przemysłowy, 37-450 Stalowa Wola, na podstawie Porozumienia międzygminnego z dnia 21 czerwca 2012r. (Dziennik Urzędowy Województwa Podkarpackiego z dnia 10 lipca 2012r., poz. 1537).

Dodatkowo koszty administracyjne obsługi systemu wyniosły **156 074, 95 zł**.

Koszty poniesione na funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami pokryte zostały z otrzymanych wpływów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, wyliczonych na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wpływów z tytułu upomnień oraz odsetek za nieterminowe wpłaty, które w okresie od 01 stycznia 2018r. do 31 grudnia 2018r. wyniosły **2 119 544, 45 zł**.

Poważnym problemem systemu są zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Nie wszyscy mieszkańcy gminy wywiązują się z obowiązku uiszczania opłat, co powoduje duże zaległości.

Do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniali się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysłane zostały upomnienia. Od 01 stycznia 2018r. do 31 grudnia 2018r. wysłano **675** upomnień na łączną zaległość **63 739, 94 zł**.

Na dzień 31.12.2018r. zadłużenie wyniosło 66 680,34 zł, dodatkowo koszty upomnień 5 125,90 zł oraz odsetki 4 474,00 zł.

W 2018r. wydano 62 postanowienia w sprawach nadpłat i rozksięgowień dokonanych wpłat, 73 wezwania w sprawie złożenia deklaracji za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wydano 1 decyzję odmawiającą umorzenia zaległej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, 1 decyzję określającą wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i 1 decyzję odmawiającą rozłożenia na raty zaległej opłaty za gospodarowanie odpadami.

5. LICZBA MIESZKAŃCÓW MIASTA I GMINY NOWA DĘBA

Zgodnie z ewidencją ludności (stan na 31.12.2018r.) liczba mieszkańców Miasta i Gminy Nowa Dęba w 2018r. wynosiła 19 014 mieszkańców, z czego 11 762 osób mieszkało w mieście i 7 252 osób w sołectwach.

W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miasta i Gminy Nowa Dęba w 2018r. ujętych zostało 13 446 mieszkańców, tj.

- 1) 2 740 nieruchomości zamieszkałych jednorodzinnych, które zamieszkuje 8 158 mieszkańców,
- 2) 83 nieruchomości zamieszkałe wielolokalowe, które zamieszkuje 5 288 mieszkańców,
- 3) 396 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.

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.

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

Rada Miejska w Nowej Dębie dnia 28 grudnia 2012 r., podjęła uchwałę Nr XXVII/238/2012 w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Na mocy powyższej uchwały Gmina przejęła obowiązek odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

W związku z powyższym właściciele wszystkich nieruchomości zobowiązani byli do złożenia w tut. Urzędzie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W zależności od rodzaju nieruchomości składane są różne typy deklaracji:

- 1) GOK-1 dla nieruchomości zamieszkałych,
- 2) GOK-2 dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne.

Na dzień 31.12.2018r. w tut. Urzędzie złożono 2 740 deklaracji z terenu nieruchomości zamieszkałych (z czego 83 nieruchomości stanowią budynki wielolokalowe zajmowane przez wspólnoty mieszkaniowe) oraz 396 deklaracji z terenu nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Na dzień 31.12.2018r. na terenie Miasta i Gminy zameldowanych było 19 014 osób. Systemem odbierania odpadów komunalnych objętych zostało 13 466 mieszkańców.

W roku 2018 na terenie Gminy Nowa Dęba Strażnicy Straży Miejskiej przeprowadzili 73 kontrole stwierdzające brak zawarcia umowy przez właścicieli nieruchomości, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy na pozbywanie się z ich terenu nieczystości ciekłych. Właścicieli 16 nieruchomości pouczone, wobec 9 właścicieli nieruchomości (sprawców wykroczeń) zastosowano sankcje wynikające z art. 10 ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289 ze zm.), a wobec właścicieli 9 nieruchomości skierowano wnioski do sądu.

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

Na podstawie półrocznych sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, sporządzono roczne sprawozdanie, w którym wskazano następujące ilości odebranych z terenu Miasta i Gminy Nowa Dęba w 2018r. odpadów komunalnych:

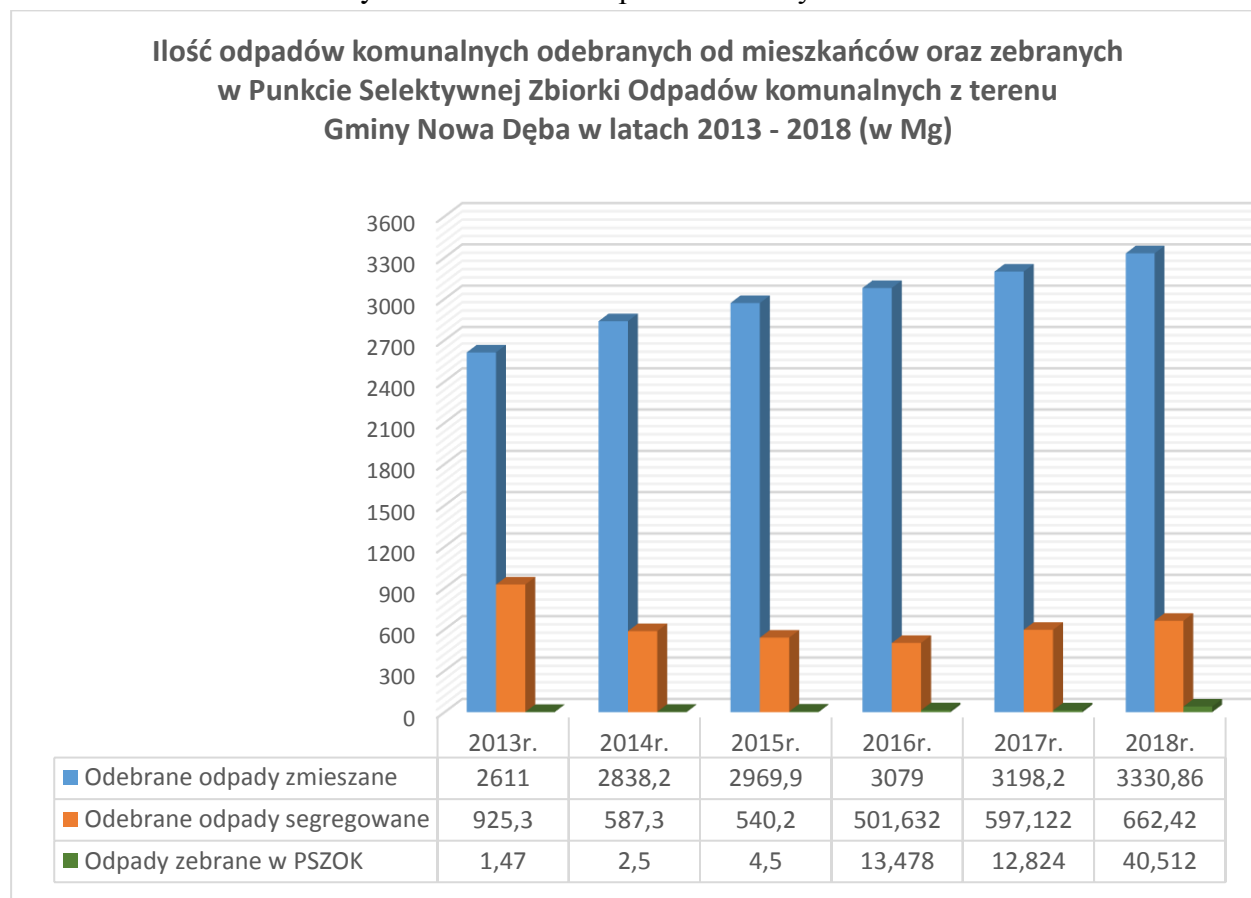
Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne)	3330,860
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	152,022
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	202,770
4.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	188,928
5.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,680
6.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,276
7.	20 01 40	Metale	0,850
8.	16 01 03	Zużyte opony	21,240
9.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	40,440
10.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	5,100
11.	20 01 01	Papier i tektura	50,120

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA DĘBA ZA ROK 2018

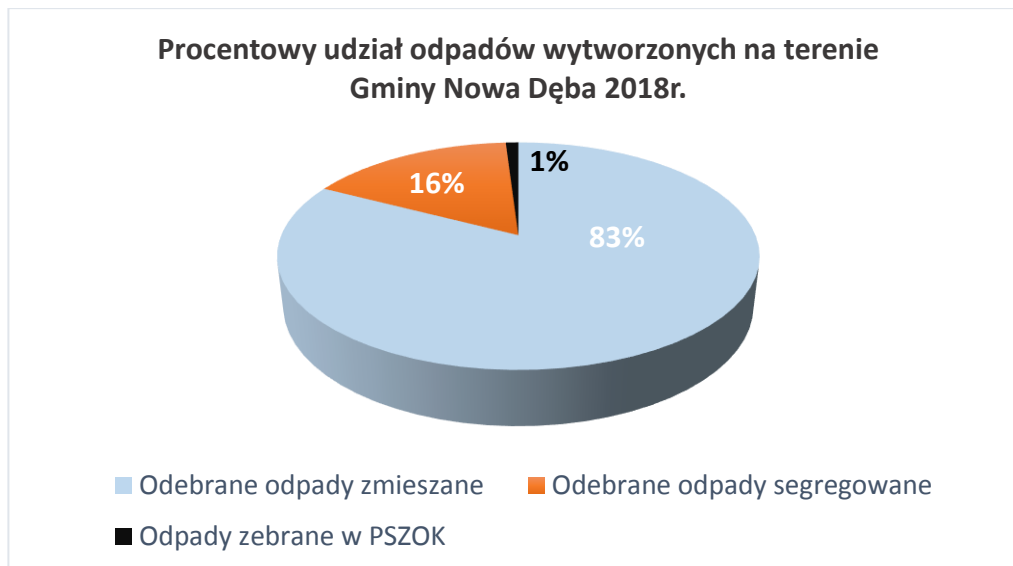
oraz odpadów zebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK):

Lp.	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,158
2.	15 01 07	Opakowania ze szkła	3,692
3.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	7,810
4.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10,772
5.	16 01 03	Zużyte opony	1,780
6.	20 01 01	Papier i tektura	15,300

Ilości odpadów komunalnych odbieranych od mieszkańców oraz przywożonych przez mieszkańców do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych co roku ulegają zmianie. Na poniższym diagramie przedstawione są w podziale na lata 2013-2018 ilości odpadów komunalnych odebranych bezpośrednio od właścicieli nieruchomości z podziałem na odpady zmieszane i zbierane selektywnie oraz ilości odpadów zebranych w PSZOK.



W najbliższych latach jednym z głównych celów gospodarki odpadami Gminy Nowa Dęba jak i całego kraju jest zwiększenie procentowego udziału odpadów odbieranych w sposób selektywny od mieszkańców. Procentowy podział odpadów wytworzonych na terenie naszej Gminy przedstawia poniższy diagram.



8. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POWSTAJĄCYCH Z PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODBIERANYCH Z TERENU GMINY

W 2018r. odebrano z terenu Miasta i Gminy Nowa Dęba 3 330,860 Mg zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01. Całość odebranych odpadów przekazana została zgodnie z umową na odbiór i transport odpadów komunalnych z terenu Gminy Nowa Dęba do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych, wskazanej w Planie Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla Województwa Podkarpackiego, właściwej dla Regionu Północnego, tj. do Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Centralny Okręg Przemysłowy, 37-450 Stalowa Wola.

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.

Odpady o kodzie **19 12 12** - Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - jako pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, powstałe

z odebranych i zebranych z terenu Gminy Nowa Dęba odpadów komunalnych, zostały przekazane do składowania na składowisko odpadów w Stalowej Woli:

1. w ilości 23,809 Mg jako pozostałości po sortowaniu odpadów selektywnie zebranych,
2. w ilości 933,161 Mg jako pozostałości po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych.

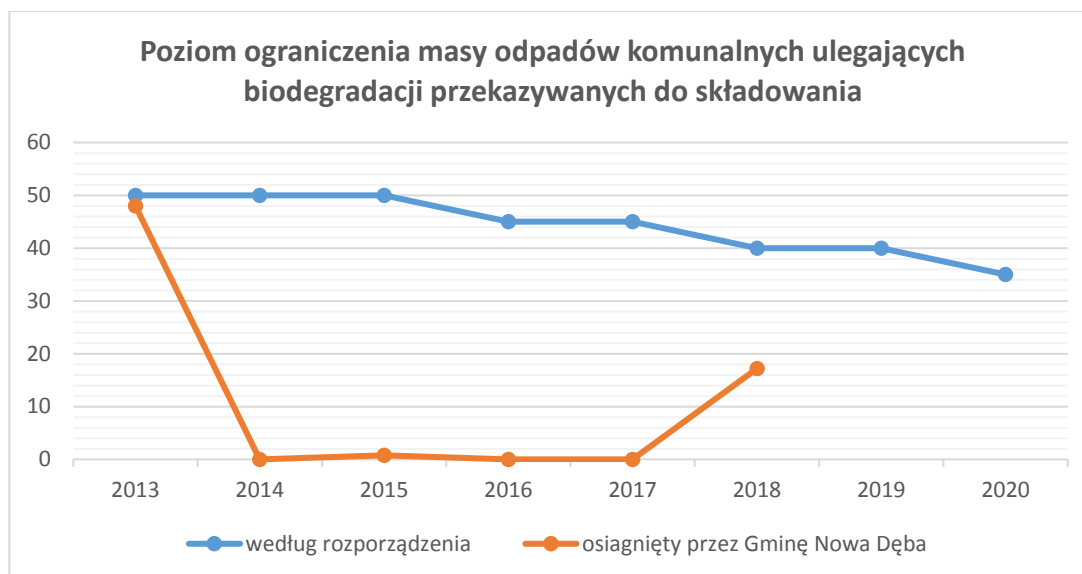
Odpady o kodzie **19 05 99** - Odpady z tlenowego rozkładu odpadów stałych (kompostowania) - jako pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, powstałe z odebranych z terenu Gminy Nowa Dęba odpadów komunalnych, zostały przekazane do składowania na składowisko odpadów w Stalowej Woli w ilości 531,051 Mg jako pozostałości po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych.

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

1. Ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania obliczany jest na podstawie wzoru z nowego Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie *poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji* (Dz. U. z 2017r., poz. 2412), zmieniającego obowiązujące go tej pory rozporządzenie oraz sposób obliczania ww. poziomu.

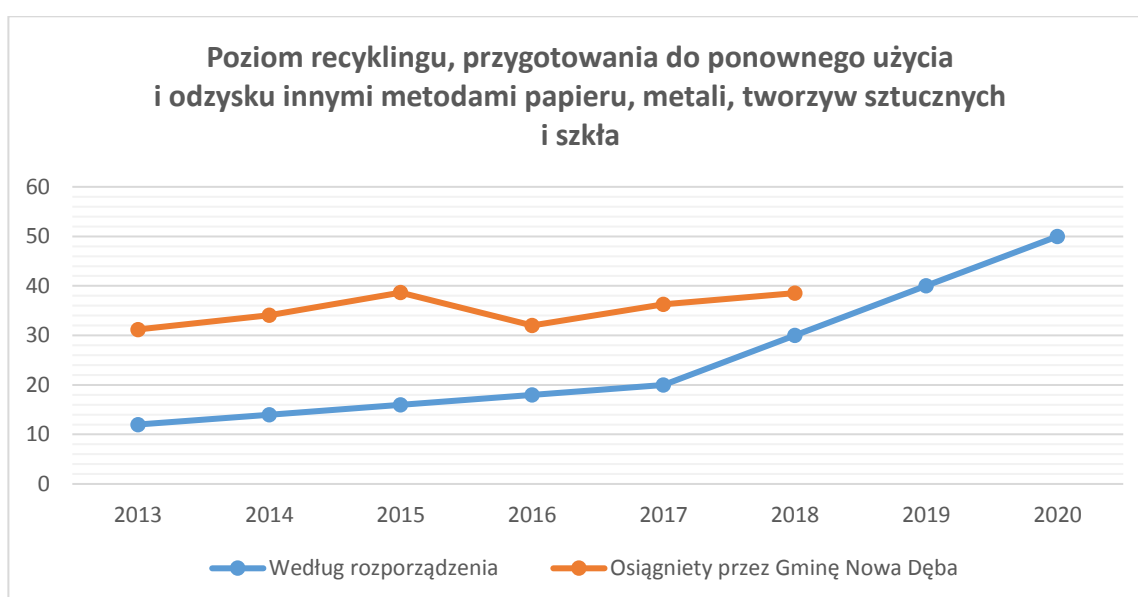
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty, jeżeli wskaźnik za rok 2018 był tak samo jak w roku poprzednim, mniejszy lub równy 40%. W przypadku Gminy Nowa Dęba warunek został spełniony, ponieważ poziom za rok 2018 wyniósł 17,2%.



2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oblicza się na podstawie wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r., w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016r., poz. 2167).

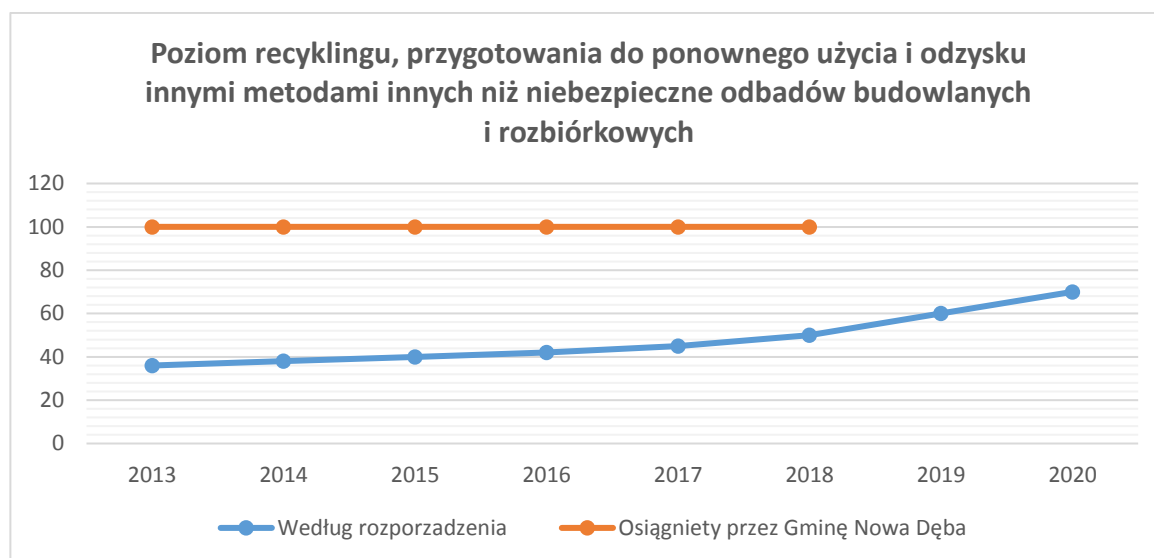
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami został osiągnięty jeśli wskaźnik za rok 2018 był większy lub równy 30%. W przypadku Gminy Nowa Dęba warunek został spełniony, ponieważ poziom za rok 2018 wyniósł 38,56%.



3. **Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.**

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oblicza się na podstawie wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r., w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016r., poz. 2167).

Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych został osiągnięty, jeśli wskaźnik za rok 2018 był większy lub równy 50%. W przypadku Gminy Nowa Dęba warunek został spełniony, ponieważ poziom za rok 2018 wyniósł 100%.



10. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Nowa Dęba za 2018 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.

Przez cały rok 2018 obowiązki w zakresie gospodarki odpadami realizowała Gmina, poprzez podmiot wyłoniony w drodze przetargu oraz zamówienia z wolnej ręki („in house”). Właściciele nieruchomości wnosili opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Gminy na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów została zawarta pomiędzy Gminą Nowa Dęba, a podmiotem świadczącym usługę. Odpady były odbierane zarówno z nieruchomości zamieszkałych (domy jednorodzinne, budynki wielolokalowe), jak i nieruchomości niezamieszkałych (obiekty użyteczności publicznej, wszelkiego rodzaju działalność gospodarcza, itp.).

Gmina osiągnęła wymagane przepisami poziomy recyklingu oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji.

Moc przerobowa instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych pozwoliła na zagospodarowanie całego strumienia odpadów komunalnych powstałych w roku 2018 na terenie Miasta i Gminy Nowa Dęba.

W roku 2018 w ramach Systemu Gospodarowania Odpadami Komunalnymi łącznie odebranych i zebranych na terenie Miasta i Gminy zostało 4 033, 792 Mg odpadów komunalnych, co w stosunku do 3 808,146 Mg odpadów komunalnych odebranych i zebranych w roku 2017 stanowi 5,93% wzrost ilości odebranych odpadów.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Nowa Dęba na lata następne jest ciągle uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji kierowanych do składowania, tak by nie tylko utrzymać funkcjonujący system gospodarki odpadami komunalnymi na obecnym poziomie ale podnosić jego jakość i efektywność.

Burmistrz
Wiesław Ordon

Sporządziła: Anna Markowicz - Chmiel
Pracownik ds. ochrony środowiska i gospodarki odpadami
Referat Spraw Komunalnych i Społecznych
Urząd Miasta i Gminy Nowa Dęba