

NOWA DĘBA



**Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie
Miasta i Gminy Nowa Dęba
za rok 2020**

Nowa Dęba, kwiecień 2021 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 mechaniczno-biologicznego 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. 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

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 2020” stanowią zapisy ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu, czystości i porządku w gminach (Dz.U.2020, poz.1439 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 01 stycznia 2020r.

- 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.
- 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 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 27.11.2019 r.

Oraz:

- 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., na podstawie której w roku 2020 tak jak i w poprzednich latach systemem gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Nowa Dęba objęte były nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe.

Prezentowana analiza obejmuje rok 2020.

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

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz.U. 2019 poz. 701 ze zm.) 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).

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (art. 9e ust. 1), podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości był zobowiązany przekazać:

- odebrane zmieszane odpady komunalne bezpośrednio do instalacji komunalnej,
- selektywnie zebrane odpady komunalne bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U.2019, poz. 1579) wprowadziła radykalne zmiany w gospodarce odpadami, które weszły w życie dnia 6 września 2019 r. Zniesiona została regionalizacja gospodarki odpadami komunalnymi, przez co przywrócone zostały zasady wolnorynkowe. Straciły ważność uchwały sejmików wojewódzkich w sprawie

wykonania wojewódzkich planów gospodarki odpadami. Przestały istnieć Regionalne Instalacje do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK), a w ich miejsce została wprowadzona instytucja „instalacji komunalnej”.

Zgodnie z art. 35 ust. 6 znowelizowanej ustawy o odpadach, instalacją komunalną jest instalacja do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów, określona na liście prowadzonej przez marszałka województwa, spełniająca wymagania najlepszej dostępnej techniki lub technologii, zapewniająca:

- mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielenie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, lub
- składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Art. 29a znowelizowanej ustawy stanowi, że podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany przekazywać niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne do instalacji komunalnej zapewniającej mechaniczno-biologiczne przetwarzanie, z zastrzeżeniem możliwości termicznego przekształcania stałych odpadów komunalnych.

Wytwórca odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, jest obowiązany przekazywać te odpady do instalacji komunalnej zapewniającej składowanie.

Wprowadzony został nowy art. 38b, według którego marszałek województwa w Biuletynie Informacji Publicznej prowadzi listę:

- 1) funkcjonujących instalacji spełniających wymagania dla instalacji komunalnych, które zostały oddane do użytkowania i posiadają wymagane decyzje pozwalające na przetwarzanie odpadów,
- 2) instalacji komunalnych planowanych do budowy, rozbudowy lub modernizacji.

Lista ta jest aktualizowana na bieżąco.

Zniesienie regionalizacji oznacza, że niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych lub odpady powstające w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych nie muszą być zagospodarowywane w obrębie województwa. Można je kierować do dowolnej instalacji komunalnej w kraju, z uwzględnieniem nadrzędnych zasad gospodarowania odpadami, takich jak zasada bliskości i hierarchia postępowania z odpadami. Instalacje komunalne znajdujące się w województwie podkarpackim, w tym dawne RIPOK-i byłego Regionu Północnego, mogą przez to przyjmować odpady komunalne z całego kraju. W chwili obecnej na liście Marszałka Województwa Podkarpackiego znajdują się następujące instalacje komunalne:

- w zakresie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych:

- ZZO Kozodrza,
 - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia, Krosno,
 - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, Jasło,
 - Instalacja Paszczyna,
 - MBP Stalowa Wola,
 - Zakład segregacji i kompostowania odpadów, Tarnobrzeg,
 - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia, Giedlarowa,
 - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia, Sigielki, Krzeszów,
 - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia frakcji podsitowej, Radymno,
 - Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia, Przemyśl.
- w zakresie składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z sortowania odpadów komunalnych – składowiska:
- „Kozodrza”,
 - „Krosno”,
 - „Przemyśl”,
 - „Stalowa Wola”,
 - „Sigielki”,
 - „Młyny”,
 - „Średnie Wielkie”,
 - „Giedlarowa”.

Ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U.2019, poz.1579) wykreśliła także z ustawy o odpadach pojęcie „odpadów zielonych”, zastępując je szerszym pojęciem „bioodpadów stanowiących odpady komunalne”.

Należy przypomnieć, że zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 1) ustawy o odpadach, przez bioodpady rozumie się ulegające biodegradacji odpady z ogrodów i parków, odpady spożywcze i kuchenne z gospodarstw domowych, gastronomii, zakładów zbiorowego żywienia, jednostek handlu detalicznego, a także porównywalne odpady z zakładów produkujących lub wprowadzających do obrotu żywność.

Zatem według znowelizowanej ustawy o odpadach dotychczasowe odpady zielone stały się częścią frakcji odpadów obejmującej również odpady kuchenne, dla której nie obowiązują dotychczasowe rygory dotyczące zagospodarowania odpadów zielonych wyłącznie w RIPOK-ach wyznaczonych dla danego regionu gospodarowania odpadami komunalnymi przez uchwałę w sprawie wykonania wojewódzkiego planu gospodarki odpadami.

Biodpady stanowiące odpady komunalne można zagospodarowywać, tak jak wszystkie pozostałe frakcje zbierane selektywnie, w dowolnej instalacji spełniającej przewidziane prawem wymagania, w zgodzie z zasadami gospodarowania odpadami. Gminy uzyskały czas jednego roku na dostosowanie swoich regulaminów utrzymania czystości i porządku do znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, tzn. do dnia 6 września 2020r.

Przedsiębiorstwo odbierające w 2020r. odpady komunalne z terenu Gminy Nowa Dęba, na podstawie zawartych z Gminą umów przekazywało zmieszane odpady komunalne do Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Centralny Okręg Przemysłowy, 37-450 Stalowa Wola.

Podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na podstawie indywidualnych umów przekazały odebrane zmieszane odpady komunalne do Zakładu Segregacji i Kompostowania odpadów w Tarnobrzegu.

Powstałe w 2020 roku pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przekazane zostały do składowania na składowiska odpadów: „Stalowa Wola”, „Giedlarowa”, Jastrzębie Zdrój”.

W roku 2020 biodpady 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 ramach wywiązania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie gminy w roku 2020 działał Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Przyjęcie odpadów odbywało się według obowiązującego regulaminu. Odpady z terenu Gminy, od właścicieli nieruchomości, którzy dostarczają je tam we własnym zakresie przyjmowane były nieodpłatnie.

Dodatkowo w 2020 roku za budynkiem Mickiewicza 4 oraz przy budynku Al. Zwycięstwa 3 w miejscu istniejących powstały nowe, większe pergole śmietnikowe.

4. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPLYWY, WYDATKI I NADWYŻKI Z OPŁAT 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.

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 związku z nowelizacją ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2020 r. poz. 1439 ze zm.), został przyjęty nowy sposób naliczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od osoby. W dniu 27 listopada 2019 r. Rada Miejska w Nowej Dębie Uchwałą Nr XVII/143/2019 dokonała wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za worek o określonej pojemności.

Ponadto ustawa dała możliwość podjęcia uchwały, która zwalnia z części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

Na podwyżkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożyło się kilka czynników zewnętrznych, na które gmina nie miała wpływu. Do zasadniczych przyczyn wpływających na podwyżkę należały:

- znaczny wzrost ceny za zagospodarowanie odpadów komunalnych,
- konieczność selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji,
- wzrost opłaty za korzystanie ze środowiska, w tym za składowanie i magazynowanie odpadów w postaci tzw. opłaty marszałkowskiej, której wysokość jest ustalana w drodze rozporządzenia Rady Ministrów,
- wzrost kosztów transportu spowodowany istotnymi podwyżkami ceny oleju napędowego,
- wzrost kosztów pracy związanych z obecnymi warunkami rynkowymi tj. presją płacową i niedoborem pracowników, co obrazuje wzrost zarówno minimalnego wynagrodzenia ustawowego jak i wzrost przeciętnego wynagrodzenie w gospodarce narodowej.

W dniu 27 listopada 2019 r. Rada Miejska w Nowej Dębie Uchwałą Nr XVII/143/2019 dokonała wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za worek o określonej pojemności.

W wyniku podjętej uchwały stawki opłat od **1 stycznia 2020** roku obowiązują w wysokości:

1) dla nieruchomości zamieszkałej w zabudowie jednorodzinnej opłata **od jednej osoby wynosi 24,80 zł miesięcznie;**

jednocześnie ustalono częściowe zwolnienie z ww. opłaty w wysokości **5,00 zł** za miesiąc od osoby w przypadku kompostowania bioodpadów stanowiących odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

2) dla nieruchomości zamieszkałej w zabudowie wielolokalowej opłata **od jednej osoby wynosi 19,80 zł miesięcznie.**

W przypadku, gdy właściciel nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny, ustalono opłatę podwyższoną za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości **49,60 zł miesięcznie od jednego mieszkańca zamieszkującego nieruchomość w zabudowie jednorodzinnej oraz 39,60 zł miesięcznie od jednego mieszkańca zamieszkującego w zabudowie wielolokalowej.**

3) dla nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne w wysokości **9,00 zł za worek o pojemności 120 litrów.**

W przypadku gdy właściciel nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, ustala się opłatę podwyższoną za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości **18,00 zł za worek o pojemności 120 litrów.**

W okresie od 01 stycznia 2020r. do 31 grudnia 2020r., od właścicieli nieruchomości z terenu Miasta i Gminy Nowa Dęba odebrano i zagospodarowano odpady komunalne na kwotę **4 148 692,50 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 - **2 056 696,46 zł**
- zagospodarowanie odpadów w Zakładzie Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów w Stalowej Woli – **1 851 695,39 zł.**
- Wydatki związane z obsługą administracyjną systemu – **163 979,13 zł**
- Wydatki związane z edukacją ekologiczną, dotyczącą prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi – **836,40 zł.**
- inne wydatki wynikające z ustawy w tym budowa dwóch pergol śmietnikowych na terenie miasta oraz likwidacja dzikich wysypisk śmieci – **75 485,12 zł.**

Łączne 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 2020r. do 31 grudnia 2020r. wyniosły **4 334 168,88 zł.**

Powaznym 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 2020r. do 31 grudnia 2020r. wysłano 423 upomnień na łączną zaległość **212 932,00 zł.**

Na dzień 31.12.2020r. zadłużenie wyniosło 155 575,83 zł, oraz odsetki 5 432,00 zł.

W 2020r. wydano 346 postanowień w sprawach nadpłat i rozksięgowania dokonanych wpłat, 241 wezwania w sprawie złożenia deklaracji za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz wszczęto 25 postępowań podatkowych w celu wydania decyzji określającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

5. LICZBA MIESZKAŃCÓW MIASTA I GMINY NOWA DĘBA

Zgodnie z ewidencją ludności (stan na 31.12.2020r.) liczba mieszkańców Miasta i Gminy Nowa Dęba w 2020r. wynosiła 18 753 mieszkańców, z czego 11 561 osób mieszkało w mieście i 7 192 osób w sołectwach.

W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miasta i Gminy Nowa Dęba w 2020r. ujętych zostało 13 064 mieszkańców, tj.

- 1) 2 764 nieruchomości zamieszkałych jednorodzinnych, które zamieszkuje 7 895 mieszkańców,

- 2) 83 nieruchomości zamieszkałe wielolokalowe, które zamieszkuje 5 169 mieszkańców,
- 3) 304 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 USTAWY Z DNIA 13 WRZEŚNIA 1996 R. O UTRZYMANIU CZYSTOŚCI I PORZĄDKU W GMINACH.

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.

Zgodnie z art. 6 c ust. 2c dodanym ustawą z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (dalej jako: „ustawa zmieniająca”), przystąpienie właściciela nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, z wyłączeniem właściciela nieruchomości, o której mowa w art. 6j ust. 3b, do zorganizowanego przez gminę systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jest dobrowolne i następuje na podstawie zgody właściciela nieruchomości wyrażonej w formie pisemnej.

Wyłączenie właścicieli nieruchomości niezamieszkałych z jednolitego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi skutkowało koniecznością zawarcia przez te podmioty indywidualnej umowy z przedsiębiorcą prowadzącym działalność w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych, wpisanym do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Burmistrza Miasta i Gminy Nowa Dęba. W roku 2020 uprawnionych do świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości było 14 podmiotów.

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 2020r. odpadów komunalnych:

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne	2710,2000
2.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,6000
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	266,2720
4.	20 01 01	Szkło	9,9750
5.	15 01 07	Opakowania ze szkła	109,2600
6.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	292,3600
7.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,5430
8.	16 01 03	Zużyte opony	30 5800
9.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,4200
10.	17 01 02	Gruz ceglany	0,1800
11.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanoego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3,2000
12.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	25,1200
13.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,0400
14.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,1600
15.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,4800
16.	20 02 23*	Urządzenia zawierające freony	3,2400
17.	20 01 27*	Farby , tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,6970
18.	20 01 01	Papier i tektura	17,4400
19.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	176,6470

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA DĘBA ZA ROK 2020

20.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	110,8200
21.	20 01 10	Odzież	2,3350
22.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	59,8800

Co daje łączna masę odebranych odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Nowa Dęba – 3 833,4490 Mg.

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	0,5600
2.	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,2200
3.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9,0400
4.	16 01 03	Zużyte opony	1,0600
5.	20 01 01	Papier i tektura	0,0150
6.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,8800
7.	20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,0320
8.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,4030
9.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2,7800
10.	17 01 02	Gruz ceglany	
11.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	0,1800
12.	20 01 02	Szkło	1,1450
13.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony*	0,2400
14.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,0070
15.	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,0140
16.	20 01 10	Odzież	1,9650
17.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,5620
18.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20	2,4000

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE MIASTA I GMINY NOWA DĘBA ZA ROK 2020

		01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	
19.	20 01 19*	Środki ochrony roślin	0,0080
20.	20 01 13*	Rozpuszczalniki	0,0050

Co daje łączną masę zebranych w PSZOK-u odpadów komunalnych – 22,5160 Mg.

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 SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH

W 2020r. odebrano z terenu Miasta i Gminy Nowa Dęba 2 710,2000 Mg zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01. Odebrane odpady przekazane zostały do Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Stalowej Woli oraz do Zakładu Segregacji i Kompostowania odpadów w Tarnobrzegu.

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:

- w ilości 389,986 Mg jako pozostałości po sortowaniu odpadów selektywnie zebranych.

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:

- w ilości 828,6190 Mg na składowisko w Stalowej Woli,
- w ilości 5,0800 Mg na składowisko w Jastrzębiu-zdrój,
- w ilości 12,9450 Mg na składowisko w Giedlarowej.

9. OSIĄGNIĘTE POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA, ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ OGRANICZENIE SKŁADOWANIA ILOŚCI ODPADÓW ULEGAJACYCH 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 2020 był mniejszy lub równy 35%.

W przypadku Gminy Nowa Dęba warunek został spełniony, ponieważ poziom za rok 2020 wyniósł **6,78%**.

Poniżej w tabeli przedstawiono jak kształtował się ten poziom przez ostatnie lata.

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach				
Rok	2017	2018	2019	2020 – do dnia 16 lipca
Pr [%]	45	40	40	35
Poziom osiągnięty przez Gminę Nowa Dęba	0	17,2	14,02	6,78

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 2020 był większy lub równy 50%.

W przypadku Gminy Nowa Dęba warunek został spełniony, ponieważ poziom za rok 2020 wyniósł **58,61%**.

Poniżej w tabeli przedstawiono jak kształtował się ten poziom w ostatnich latach.

Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]									
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Poziom osiągnięty przez Gminę Nowa Dęba	13,5	31,2	34,08	38,64	32	36,3	38,56	42	58,61

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 niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych został osiągnięty, jeśli wskaźnik za rok 2020 był większy lub równy 70%.

W przypadku Gminy Nowa Dęba warunek został spełniony, ponieważ poziom za rok 2020 wyniósł 100%.

Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]									
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70
Poziom osiągnięty przez Gminę Nowa Dęba	0	100	100	100	100	100	100	100	100

10. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Nowa Dęba za 2020 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.

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 akty normatywne różnego szczebla

**Burmistrz
Wiesław Ordon**

Sporządziła: Agata Leptuch
Inspektor ds. ochrony środowiska i gospodarki odpadami
Referat Spraw Komunalnych i Społecznych
Urząd Miasta i Gminy Nowa Dęba