

**Analiza stanu gospodarki
odpadami komunalnymi na terenie
Gminy Nowa Wieś Wielka
za 2023 rok**



Nowa Wieś Wielka, kwiecień 2024

1. Podstawa prawna i cel analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi

Coroczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka i zakres tej analizy wynika z realizacji obowiązku nałożonego na gminy przepisami art. 3 ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9 tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399). Celem analizy jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Materiałami źródłowymi są sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiot odbierający odpady z punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, informacje przekazane przez instalacje komunalne oraz roczne sprawozdanie Wójta Gminy do marszałka województwa i wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska, wynikające z art. 9q wymienionej ustawy oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę sporządza się w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy i podlega ona publicznemu udostępnieniu na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Gminy: <http://bip.nowawieswielka.pl/>.

W 2023 r. na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka obowiązywały następujące akty prawne regulujące funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.);
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz.1587 ze zm.);
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2022 r. poz. 2556 ze zm.);
- ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz.U. z 2023 poz.2383 ze zm.)
- rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10);
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122);
- rozporządzenie Ministra Środowiska 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 Klimatu i Środowiska w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1530);
- Uchwała Nr XVIII/166/20 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 16 lipca 2020 r. w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. poz. 3799);
- Uchwała Nr XXVIII/267/21 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 21 września 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. .Kuj.-Pom. poz. 4711);

- Uchwała Nr XVIII/165/20 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 16 lipca 2020 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. poz. 3798);
- Uchwała Nr XXVIII/266/21 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 21 września 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. poz. 4710);
- Uchwała nr XIII/98/15 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 26 listopada 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2015 r. poz. 4181);
- Uchwała nr XVIII/164/20 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 16 lipca 2020 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. poz. 3797);
- Uchwała Nr XIX/184/20 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 22 września 2020 r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. poz. 4517);
- Uchwała Nr XVIII/163/20 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 16 lipca 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz ustalenia stawki tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. poz. 3796);
- Uchwała Nr XXXVIII/373/22 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 14 czerwca 2022 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz określenia stawki tej opłaty (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2022 r. poz. 3239);
- Uchwała Nr XXV/243/21 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 19 maja 2021 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 (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. poz. 2682);
- Uchwała Nr XXXI/294/21 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 16 grudnia 2021 r. w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

2. Ogólna charakterystyka funkcjonującego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka

Gminy z mocy prawa są obligowane do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych, w zamian za opłatę ponoszoną przez właścicieli nieruchomości. Zgodnie z art. 6r ust. 2, 2a i 2b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania

odpadów komunalnych oraz obsługi administracyjnej systemu, a ponadto edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi. Z pobranych opłat gmina może też pokryć koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych, utrzymania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym, a także pokryć koszty likwidacji tzw. dzikich wysypisk.

W Gminie Nowa Wieś Wielka system ten obejmuje wyłącznie właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w związku z tym właściciele nieruchomości położonych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne (dotyczy właścicieli np. sklepów, aptek, przedsiębiorstw, instytucji, punktów usługowych, rodzinnych ogrodów działkowych, nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe itp.), zgodnie z przedmiotową ustawą, zobowiązani są do zawarcia indywidualnej umowy na odbiór odpadów komunalnych z uprawnionym podmiotem w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

Usługę odbioru oraz zagospodarowania zmieszanych i zbieranych selektywnie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w wyniku przeprowadzonego przetargu nieograniczonego oraz zawartej umowy, świadczyło w 2023 roku **Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych CORIMP Sp. z o.o., 85-873 Bydgoszcz ul. Hutnicza 135.**

Do odbioru odpadów z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka uprawnione są następujące podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej:

Lp.	Nazwa Przedsiębiorcy	Adres	Telefon
1.	REMONDIS Bydgoszcz S.A.	ul. Inwalidów 45 85-749 Bydgoszcz	52 342 74 40
2.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych CORIMP Sp. z o.o.	ul. Hutnicza 135 85-873 Bydgoszcz	52 320 81 85
3.	Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.	ul. Ernsta Petersona 22 85-862 Bydgoszcz	52 522 22 88
4.	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o.	Wawrzynki 35 88-400 Żnin	52 551 35 75
5.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.	ul. Ks. Piotra Wawrzyniaka 33 88-100 Inowrocław	52 356 43 00

2.1. Zasady postępowania z odpadami komunalnymi obowiązujące na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka

W ramach gminnego systemu mieszkańcy Gminy Nowa Wieś Wielka mają odbierane **bezpośrednio z nieruchomości**:

- **odpady niesegregowane (zmieszane):** odpady pozostałe po wydzieleniu odpadów podlegających segregacji, zbierane w pojemnikach – pojemniki opróżniane są z częstotliwością co dwa tygodnie, a raz na tydzień z budynków wielolokalowych;
- **odpady selektywnie zbierane, takie jak:**
 - **szkło, opakowania szklane** zbierane w zielonych workach – raz w miesiącu,
 - **tworzywa sztuczne, odpady wielomaterialowe** (kartoniki po napojach) i metale w żółtych workach – raz w miesiącu,
 - **papier i tekturę** w niebieskich workach – raz w miesiącu,
 - **bioodpady** w brązowych workach - od kwietnia do października raz na dwa tygodnie z budynków mieszkalnych jednorodzinnych, raz na tydzień z budynków wielolokalowych, a w okresie od listopada do marca - raz w miesiącu z budynków mieszkalnych jednorodzinnych i raz na dwa tygodnie z budynków wielolokalowych;
 - **odpady wielkogabarytowe** (takie jak np. meble i duży sprzęt AGD) - w ramach objazdowej zbiórki - raz w roku, w okresie wiosennym, po wcześniejszym zgłoszeniu do Urzędu Gminy przez właściciela nieruchomości zapotrzebowania na odbiór tego typu odpadów.

Sposób postępowania mieszkańców z innymi rodzajami odpadów jest następujący:

- **przeterminowane leki** – należy umieszczać w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w aptekach usytuowanych na terenie Gminy;
- **zużyte baterie i akumulatory** – przyjmowane są w sklepach zajmujących się ich sprzedażą, a ponadto baterie można umieszczać w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w budynkach użyteczności publicznej lub dostarczać do PSZOKów;
- **zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny** - oddaje się w placówkach, które zajmują się sprzedażą tego sprzętu oraz do PSZOKów;
- **tekstylia i zużyta odzież** – można dostarczać do PSZOKów, a ponadto do ustawionych na terenie Gminy specjalnie oznakowanych kontenerów, należących do podmiotów działających na innych zasadach niż system gospodarki odpadami komunalnymi;
- **eternit (azbest)** – jest to odpad niebezpieczny i usuwanie odbywa się na odrębnych zasadach niż odpady komunalne; odbiór następuje bezpośrednio z nieruchomości po wcześniejszym zgłoszeniu do Urzędu Gminy;
- **papa, styropian czy inny materiał izolacyjny, większa ilość (powyżej 500 kg) odpadów budowlanych lub rozbiórkowych** – odbiór tych odpadów należy indywidualnie zlecać na własny koszt przedsiębiorstwu odbierającemu odpady.

Wszyscy właściciele nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka, w ramach uiszczanej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, mogą dostarczać nieodpłatnie do **Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych** powstające w gospodarstwach domowych odpady komunalne selektywnie zebrane, takie jak:

- papier, tekturę,
- tworzywa sztuczne,
- opakowania wielomateriałowe,
- metale,
- szkło,
- odpady budowlane i rozbiórkowe w ilości nie większej niż 500 kg na gospodarstwo domowe na rok,
- bioodpady (odpady roślinne z ogródków przydomowych i kuchenne),
- chemikalia (opakowania po farbach i lakierach itp.),
- baterie i akumulatory,
- opony z pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony,
- odpady wielkogabarytowe,
- odzież i tekstylia,
- odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, które powstają w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek.

Na terenie Gminy funkcjonują dwa Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych czynne w każdą sobotę od godziny 8.00 do 12.00 w okresie od 1 listopada do 31 marca oraz w każdą sobotę od godz. 8.00 do godz. 14.00 w okresie od 1 kwietnia do 31 października, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

Lokalizacja PSZOKów:

- Brzoza ul. Przemysłowa 5;
- Nowa Wieś Wielka ul. Ogrodowa 2.

Administratorem obu PSZOKów jest Gmina Nowa Wieś Wielka, natomiast wykonawcą Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Corimp Sp. z o.o. w Bydgoszczy. Odpady z PSZOKów są odbierane według faktycznych potrzeb z przestrzeganiem warunków sanitarnych.

Pojemniki do odpadów komunalnych zmieszanych i worki do odpadów selektywnie zebranych dostarcza PUK Corimp Sp. z o. o. w ramach umowy. Ilość wydawanych nowych worków jest proporcjonalna do ilości zapelnionych worków przez mieszkańców i wystawionych do odebrania.

3. 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.

Według ustawy o odpadach przetwarzanie to procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka nie ma możliwości przetwarzania wyżej wymienionych odpadów komunalnych.

W dniu 15 marca 2021 r. Gmina Nowa Wieś Wielka i Miasto Bydgoszcz zawarły porozumienie międzygminne nr 032.56.1.2021 (Dz. Urz. Woj. Kuj.- Pom. poz. 2019) na okres 30 lat. W ramach porozumienia Miasto Bydgoszcz zobowiązuje się do przyjęcia niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych wytworzonych przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka do Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych w Bydgoszczy, prowadzonego przez Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o., ul. Ernsta Petersona 22 w Bydgoszczy w ilości do 1843 ton na rok. W 2023 roku na mocy tego porozumienia zostało przekazane do termicznego przetworzenia 1840,64 ton odpadów zmieszanych.

Pozostała ilość odpadów zmieszanych, bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych przekazywane były do:

- Instalacja Komunalna Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych CORIMP Sp. z o.o., Bydgoszcz ul. Hutnicza 135,85-873 Bydgoszcz,
- Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych prowadzona przez Remondis Bydgoszcz S.A. ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz,
- Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o., Wawrzyńki 35, 88-400 Żnin,
- Instalacja Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Inowrocławiu, ul. Bagienna 77, 88-100 Inowrocław.
- Instalacja do produkcji paliw alternatywnych Green Petrol Sp. z o.o., ul. Kościuszki 92, 26-680 Wierzbica.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W związku z zaplanowaną budową nowego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w dniu 8 września 2023 r. zawarto umowę na zaprojektowanie i wybudowanie PSZOKa w Brzozie z terminem wykonania 20 miesięcy od podpisania umowy.

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

Na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka obowiązuje metoda ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi będąca iloczynem liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty. Wszyscy mają ustawowy obowiązek zbierania i odbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny.

W wyniku przetargu nieograniczonego na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych została wyłoniona oferta dotychczasowego Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych CORIMP Sp. z o.o. w Bydgoszczy. Umowa została zawarta na okres od 1 lipca 2023 r. do 31 grudnia 2024 r. W związku z powyższym dotychczasowa stawka miesięcznej opłaty w wysokości 32,00 zł od osoby została określona uchwałą Rady Gminy Nowa Wieś Wielka w wysokości 36,00 zł, z mocą obowiązywania od 1 lipca 2023 r. W przypadku gdy właściciel nieruchomości nie wypełnia ustawowego obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny określono stawkę opłaty podwyższonej, stanowiącej trzykrotność wysokości stawki. Ponadto obowiązuje zwolnienie w opłacie za gospodarowanie odpadami komunalnymi za posiadany kompostownik na podstawie złożonej przez właściciela nieruchomości deklaracji z oświadczeniem o posiadaniu na nieruchomości kompostownika przydomowego i kompostowaniu w nim bioodpadów stanowiących odpady komunalne. Ustalona uchwałą Nr XXV/243/21 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 19 maja 2021 r. wysokość miesięcznego zwolnienia wynosi 0,50 zł od mieszkańca wyliczona proporcjonalnie do zmniejszenia kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z gospodarstw domowych. Według stanu na 31.12.2023 r. jest zgłoszonych 150 kompostowników i korzystających z ulgi 474 mieszkańców. Do właścicieli nieruchomości, którzy deklarowali posiadanie kompostowników rozesłano ankiety o szacunkowej pojemności kompostownika oraz ilości zagospodarowanych bioodpadów z ogrodu i kuchennych. Z wypełnionych 85 ankiet wynika, że w ciągu roku było zagospodarowanych 14,3700 ton odpadów z ogrodu i 7,1250 ton odpadów kuchennych, łącznie 21,4950 ton odpadów bio, czyli średnio na jednego mieszkańca z tych nieruchomości przypada 83,64 kg odpadów bio. Dla porównania - średnia ilość bioodpadów na jednego mieszkańca z nieruchomości bez deklarowanych kompostowników wynosi 122,80 kg.

Łączne koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w 2023 r. obejmujące koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, obsługi administracyjnej tego systemu oraz edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego zbierania odpadów komunalnych wyniosły **3.884.511,43 zł.**

W tym:

- wartość opłaconych faktur tytułem poniesionych kosztów związanych z odbieraniem transportem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz z punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych za 2022 r. na podstawie umowy zawartej pomiędzy Gminą Nowa Wieś Wielka, a Przedsiębiorstwem CORIMP Sp. z o.o. w Bydgoszczy wyniosła **3 278 668,28 zł.;**
- dotacja na sfinansowanie wydatków związanych z realizacją zadania własnego Gminy Nowa Wieś Wielka w zakresie utrzymania i eksploatacji instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w ramach którego jest zagospodarowana część niesegregowanych odpadów komunalnych w Zakładzie Termicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych zgodnie z zawartym porozumieniem międzygminnym z Miastem Bydgoszcz wyniosła **302 467,01 zł.**

Stan należności tytułem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2023 r. wynikający ze złożonych przez mieszkańców deklaracji wyniósł **3 755 040,00 zł**.

Wysokość wpłat mieszkańców (należności 2023 r. oraz wpłaty zaległe), stanowiących dochód gminy wyniosła **3 700 133,58 zł**.

W celu wyegzekwowania należności wysłane były upomnienia, a w przypadku dalszego uchylania się dłużników skierowano tytuły wykonawcze do urzędu skarbowego.

Koszty upomnień opłacone przez dłużników: **7854,96 zł**, odsetki: **9 046,62 zł**

Nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie było.

6. Liczba mieszkańców

Na dzień 31.12.2023 r. liczba obowiązujących deklaracji złożonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych wynosiła 3 210. Liczba gospodarstw domowych: 3 280. Z deklaracji wynika, że gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zostało objętych **9 134 mieszkańców**. Różnica pomiędzy osobami zameldowanymi (na pobyt stały: 10 045 i czasowy: 103, łącznie: 10 148 osób), wyniosła 911 osoby. Przyczyna może wynikać m.in. z faktu, iż część osób zameldowanych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka z uwagi na miejsce pracy, nauki, założenie własnej rodziny, lub z innych powodów, zamieszkuje poza jej terenem lub odwrotnie, że zamieszkują tu osoby zameldowane w innych gminach. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciel nieruchomości wykazuje w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi liczbę osób faktycznie zamieszkujących. Właściciel nieruchomości ma obowiązek złożyć deklarację w terminie 14 dni od dnia zamieszkania na danej nieruchomości pierwszego mieszkańca i zgłaszać zmiany w liczbie mieszkańców w terminie do 10 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym nastąpiła zmiana. Nie można złożyć deklaracji zmniejszającej za okres wsteczny, z wyjątkiem sytuacji związanej ze śmiercią mieszkańca. W takim przypadku możliwe jest złożenie nowej deklaracji w terminie do 6 miesięcy od dnia tego zdarzenia. Dane zawarte w deklaracjach są weryfikowane z ewidencją ludności oraz bazą geodezji odnośnie budynków mieszkalnych, a także wykorzystywane są dane z Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej, szkół, przedszkoli i Zakładu Gospodarki Komunalnej w zakresie zużycia wody.

7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6ust.1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6- 12, czyli właściele nieruchomości niezamieszkałych, nieobjęci systemem gminnym gospodarowania odpadami komunalnymi, obowiązani ustawą do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług, a którzy nie zawarli tej umowy.

Zgodnie z cytowaną ustawą właściele nieruchomości niezamieszkałych, na których prowadzona jest działalność gospodarcza są obowiązani do legalnego pozbywania się odpadów oraz udokumentowania korzystania z usług poprzez okazanie umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi. Wójt, zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 3 ustawy, prowadzi ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy. Na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka do końca 2023 r. nie stwierdzono konieczności wydania przez Wójta

Gminy decyzji administracyjnych wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy

Ilość odpadów komunalnych z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka w 2023 roku na podstawie sprawozdań otrzymanych od wpisanych do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych kształtowała się następująco:

Lp.	Nazwa przedsiębiorstwa odbierającego odpady komunalne z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka	Ilość odebranych odpadów komunalnych (na podstawie umowy z Gminą) z nieruchomości zamieszkałych w tonach [ton]	Ilość odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych w tonach [ton]	Ilość odebranych odpadów komunalnych w Gminie łącznie w tonach [ton]
1.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych CORIMP Sp. z o.o. ul. Hutnicza 135, 85-873 Bydgoszcz	4 506,5060	877,1220	5 383,6280
2.	REMONDIS Bydgoszcz S.A. ul. Inwalidów 45, 85-749 Bydgoszcz	0	259,4400	259,4400
4.	Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. ul. Ernsta Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz	0	0	0
5.	NOVAGO ŻNIN Sp. z o.o. Wawrzynki 35, 88-400 Żnin	0	0	0
6.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. ul. Ks. Piotra Wawrzyniaka 33, 88-100 Inowrocław	0	0	0
Razem:		4 506,5060	1 136,5620	5 643,0680

Łącznie odebrano z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka **5 643,0680 ton** odpadów komunalnych. W odniesieniu do liczby mieszkańców stanowi to średnio **618 kg na osobę**, a biorąc pod uwagę ilość odpadów tylko z nieruchomości zamieszkałych średnia wynosi **493 kg na osobę**. Dla porównania – wg danych GUS średnia masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa kujawsko-pomorskiego w 2022 r. wynosi **357 kg** (za 2022 r. brak informacji).

Ilość odebranych odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych oraz ich procentowy udział w odniesieniu do łącznej masy odebranych odpadów komunalnych:

- odpady niesegregowane (zmieszane) **2.968,6120 ton**, to stanowi **52,6%** w stosunku do wszystkich odpadów.
- odpady segregowane **2 674,4560 ton**, to stanowi **47,4%** w stosunku do wszystkich odpadów, w tym bioodpady **1 226,4600 ton**, to stanowi **21,7%** w stosunku do wszystkich odpadów, a **45,9%** w stosunku do odpadów selektywnie zebranych.

8.1. Odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych

Z łącznej liczby **3325** gospodarstw domowych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka zostało odebranych **4 506,5060 ton** odpadów komunalnych, stanowi to **79,9%** wszystkich odpadów komunalnych odebranych w Gminie.

W porównaniu z 2022 rokiem nastąpiło zwiększenie ilości odpadów o 128,6180 ton.

- Odpadów niesegregowanych (zmieszanych) odebrano **2.178,8100 ton**, to jest **48,3%** w stosunku do wszystkich odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych. W porównaniu z 2022 r. nastąpiło zwiększenie ilości zmieszanych odpadów o 24,9500 ton.
- Odpadów segregowanych odebrano **2 327,6960 ton**, to stanowi **51,7%** w stosunku do wszystkich odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych, z tego największy udział stanowią bioodpady, to jest 23,6% w stosunku do wszystkich odpadów. Odpadów segregowanych w 2023 roku zebrano więcej o 103,6680 ton w porównaniu z 2022 r. Najbardziej zauważalna różnica w ilości i rodzaju odpadów segregowanych występuje w przypadku bioodpadów:

w 2023 r. odebrano 1063,4100 ton,

w 2022 r. odebrano 898,1800 ton,

w 2021 r. odebrano 603,5400 ton,

w 2020 r. odebrano 298,8000 ton,

w 2019 r. odebrano 273,6400 ton.

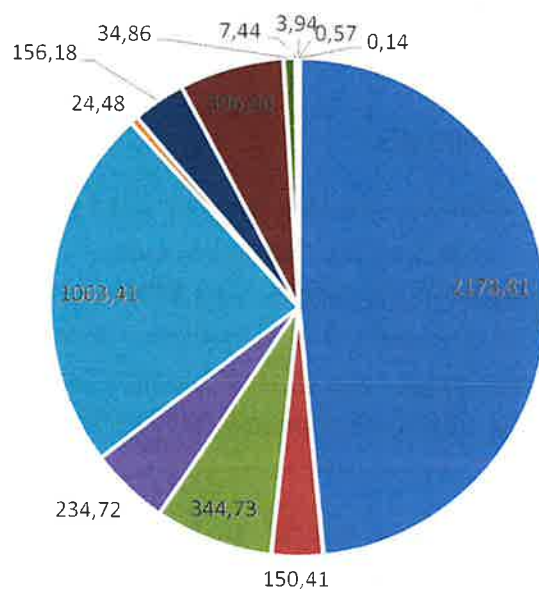
Z PSZOKów odebrano **666,3650 ton** odpadów, stanowi to **14,8%** w odniesieniu do wszystkich odpadów wytworzonych przez mieszkańców. W porównaniu z rokiem 2022 w PSZOKach zmniejszyła się ilość łącznie o 48,8130 ton. Mniej o 58,8800 ton było odpadów poremontowych i o 6,7200 ton bioodpadów. Wzrosła natomiast o 6,2000 ton ilość opon i o 5,9300 ton odpadów opakowaniowych z tworzywa sztucznego i metali. Ilość bioodpadów w PSZOKach zmniejszyła się, natomiast znacznie zwiększyła się ilość tych odpadów, o 171,9500 ton, odbieranych bezpośrednio z nieruchomości.

Struktura frakcji odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych kształtowała się następująco:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Bezpośrednio z nieruchomości (tony)	Z PSZOKów (tony)	Razem (tony)
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane)	2 178,8100	0	2 178,8100
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	133,0600	17,3500	150,4100
15 01 06	Opakowania z tworzyw sztucznych i metali	311,5400	33,1900	344,7300
15 01 07	Opakowania ze szkła	224,8700	9,8500	234,7200
20 03 07	Wielkogabarytowe	68,7000	87,4800	156,1800
17 01 01 17 01 07 17 09 04	Poremontowe	0	306,8800	306,8800
20 02 01	Bioodpady	917,5700	145,8400	1063,4100

16 01 03	Zużyte opony	0	34,8600	34,8600
20 01 21*	Elektryczne i elektroniczne	5,0000	19,3300	24,3300
20 01 23*				
20 01 35*				
20 01 36				
150110*	Opakowania po niebezpiecznych	0	7,4400	7,4400
16 01 03	Opony	0	0	34,8600
20 01 32	Leki	0,571	0	0,5710
20 01 33*	Baterie i akumulatory	0,0200	0,1250	0,1450
20 01 10	Odzież	0	3,9400	3,9400
	Ogółem:	3840,1410	666,3650	4506,5060

Odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych
[w tonach]



- Odpady niesegregowane (zmieszane) 2178,81
- Opakow. z tworzyw sztucznych i metali 344,73
- Odpady bio 1063,41
- Wielkogabarytowe 156,18
- Zużyte opony 34,86
- Zużyta odzież 3,94
- Baterie i akumulatory 0,14
- Opakowania z papieru i tektury 150,41
- Opakowania ze szkła 234,72
- Urządzenia elektryczne i elektroniczne 24,33
- Poremontowe 306,96
- Opakowania po niebezpiecznych 7,44
- Przeterminowa leki 0,57

8.2. Odpady komunalne z nieruchomości niezamieszkałych

Według złożonych sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne z nieruchomości niezamieszkałych ilość odpadów wyniosła **1 136,5620 ton**, to stanowi **20,1%** w stosunku do wszystkich odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka.

Struktura frakcji odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w tonach
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane)	789,8020
15 01 01	Opakowania papieru i tektury	13,5000
15 01 06	Zmieszane opakowaniowe	35,6900
15 01 07	Opakowania ze szkła	35,3000
20 03 07	Wielkogabarytowe	9,2400
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu...	51,2800
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	163,0500
20 02 03	Inne nie ulegające biodegradacji (z cementarzu)	33,6000
	RAZEM:	1 136,5620

9. 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.

Z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka odebrano łącznie:

- **2 968,6120 ton** odpadów niesegregowanych (zmieszanych)
- **226,4600 ton** bioodpadów.

Do składowania przekazano **122,6874 ton** odpadów pozostałych po sortowaniu odpadów niesegregowanych (zmieszanych):

- 107,3185 ton przekazano do Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. Zakład Gospodarki Odpadami w Bydgoszczy ul. Prądocińska 28,
- 12,4180 ton przekazano do Instalacji Komunalnej NOVAGO Żnin Sp. z o.o. Wawrzyńki 35,
- 2,2300 ton przekazano Instalacji Komunalnej w Inowrocławiu ul. Bagienna 77
- 0,7209 ton przekazano do Instalacji Komunalnej Geotrans S.A. Gniewino

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

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych wylicza się na podstawie rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. (Dz.U. poz. 1530). Według wzoru do obliczania poziomu bierze się pod uwagę stosunek łącznej masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingu do łącznej masy wytworzonych odpadów w danej gminie. Dotyczy wszystkich odebranych odpadów z terenu gminy, z wyłączeniem odpadów budowlanych i opon. **Za 2023 roku gminy były obowiązane osiągnąć poziom w wysokości co najmniej 35%.**

Gmina Nowa Wieś Wielka osiągnęła poziom 39,34 %

11. 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.

Do termicznego przekształcenia przekazano łącznie **2 060,7210 ton** odpadów komunalnych, w tym:

- 2 052,7400 ton odpadów niesegregowanych (zmieszanych) przekazano do MKUO ProNatura Sp. z o.o. w Bydgoszczy,
- 0,5410 ton przeterminowanych leków,
- 7,4400 ton opakowań zawierających pozostałości substancji niebezpiecznych do Instalacji Eneris Proeco Sp. z o.o. w Bydgoszczy.

Udział odpadów komunalnych do termicznego przekształcenia w stosunku do odebranych i zebranych odpadów: **38,54%**

Zgodnie z art. 9g ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach sprawozdanie Wójta Gminy z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2022 rok zostało przekazane w terminie do 31 marca 2024 r. do marszałka województwa i wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska poprzez zintegrowany system teleinformatyczny BDO (baza danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami).

12. Podsumowanie i wnioski

Funkcjonujący na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka system gospodarki odpadami komunalnymi pozwala na legalne i dogodne pozbycie się wszystkich odpadów komunalnych. Gmina w pełni realizuje nałożone obowiązki w zakresie gospodarki odpadami.

Problemem w skali kraju jest drastyczny wzrost kosztów gospodarki odpadami komunalnymi, ma to również przełożenie na sytuację w Gminie Nowa Wieś Wielka.

Priorytetem jest zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców w zakresie ograniczenia ilości odpadów (ale nie poprzez spalanie w piecach domowych) i prawidłowej segregacji odpadów w celu maksymalnego ograniczenia ilości odpadów zmieszanych, reszkowych, z których nie można odzyskać surowców w procesie recyklingu, gdyż ma to wpływ nie tylko na spełnienie norm narzuconych przez przepisy unijne, pod sankcją kar, ale również znacząco oddziałuje na ponoszone koszty.

Nowa Wieś Wielka, 16 kwietnia 2024 r.



WÓJT
Wojciech Oskwarek

Sporządziła: Ewa Chabel
Inspektor ds. gospodarki odpadami komunalnymi
Referat Inwestycji, Budownictwa i Infrastruktury Komunalnej

