Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koronowo za rok 2025.

Koronowo, Kwiecień 2026 r.

1. Cel przygotowania.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koronowo za 2025 rok. Dokument ten został sporządzony w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Analiza została sporządzona w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2025 r. poz. 733) oraz art. 9tb ww. ustawy – gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy. Zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach coroczna analiza obejmuje w szczególności :

1) 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;
2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
3) 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;
4) liczbę mieszkańców;
5) liczbę 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;
6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
7) 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;
8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
9) masę 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.

Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koronowo. Analiza oparta jest m.in. na sprawozdaniach podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmiotu prowadzącego punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmiotów zbierających odpady komunalne, roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzane przez gminę oraz na czynnikach mających wpływ na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Koronowo.

Od 1 lipca 2013 r. podmiotami odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi są gminy. Obowiązujący system gospodarowania odpadami komunalnymi musi funkcjonować w sposób harmonijny i zbilansowany.

W 2025 r. na terenie Gminy Koronowo podmiotem świadczącym usługę odbioru odpadów komunalnych była firma pod nazwą – Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Koronowie Sp. z o.o. natomiast zagospodarowanie odpadów realizował: Remondis Bydgoszcz S.A., Mad Recykling Polska Sp. z o.o., podmioty wyłonione w przetargu nieograniczonym oraz Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów PRONATURA na podstawie zawartego porozumienia międzygminnego z miastem Bydgoszcz.

Zasady odbioru odpadów komunalnych określają akty prawa miejscowego tj.:

1) Uchwała Nr XXXV/308/21 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 10 lutego 2021 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości oraz warunków i trybu jej składania za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. z 2021 r. poz. 771 z późn. zm.);
2) Uchwała nr XXXII/270/20 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 25 listopada 2020 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Koronowo (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. z 2020 r. poz. 5963, z późn. zm.);
3) Uchwała NR XXXII/271/20 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 03 grudnia 2020 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie

odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. z 2020 r. poz. 5964 z późn. zm.);

4) Uchwała XVIII/154/19 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 28 listopada 2019 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. Z 2019 r. poz. 6846, z późn. zm.);
5) Uchwała Nr XXXV/307/21 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 10 lutego 2021 r. sprawie w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki opłaty oraz określenia stawki opłaty podwyższonej (Dz. Urz. Woj. Kuj. - Pom. z 2021 r. poz. 770 z późn. zm.);

Odbiorem odpadów „u źródła" zostały objęte następujące frakcje odpadów:

1) odpady niesegregowane - odpady komunalne zmieszane (zimny popiół, zmiotki, niedopałki papierosów, pieluchy jednorazowe, art. higieniczne, ceramika, szkło okienne, zbite szkło, worki z odkurzacza z zawartością, odpady z ryb, mięsa i kości, papier i karton laminowany lub zanieczyszczony wapnem, cement, metalowe opakowania pod ciśnieniem, zabawki, itp.
2) odpady segregowane, w tym:
   - papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury,
   - metale oraz opakowania z metali,
   - tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych,
   - szkła oraz opakowania ze szkła,
   - opakowania wielomateriałowe,
   - bioodpady,
   - odpady budowlane i rozbiórkowe,
   - przeterminowane leki oraz chemikalia,
   - zużyte baterie i akumulatory,
   - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
   - meble i inne odpady wielkogabarytowe,
   - zużyte opony,
   - odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
   - odpady niebezpieczne,
   - tekstylia i odzież.

Wszyscy właściciele nieruchomości, zostali wyposażeni przez Gminę Koronowo w worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, natomiast w pojemniki do gromadzenia odpadów zmieszanych, zgodnie z prawem miejscowym, właściciele nieruchomości zobowiązani byli wyposażyć się we własnym zakresie. Na terenie Gminy Koronowo funkcjonują dwa Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowane w: Koronowie przy ul. Przemysłowej oraz w miejscowości Morzewiec przy ul. Dworskiej. Właściciele nieruchomości zamieszkałych mogli bezpłatnie dostarczyć do PSZOK odpady segregowane: m.in. opakowania z tworzyw sztucznych, papieru, szkła, odpady komunalne ulegające biodegradacji, odzież i tekstylia, odpady wielkogabarytowe, sprzęt elektroniczny i elektryczny, opony, odpady remontowo-budowlane z gospodarstw domowych.

Zgodnie z zapisami Uchwały Nr XXXV/307/21 Rady Miejskiej w Koronowie z dnia 10 lutego 2021 r. w sprawie określenia metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki opłaty oraz określenia stawki opłaty podwyższonej zmienionej uchwałą Nr VI/50/24 Rady Miejskiej w Koronowie w dniu 28 sierpnia 2024 r. - opłaty za gospodarowanie odpadami wynosiły:

1) 39,00 zł miesięcznie od osoby zamieszkującej daną nieruchomość,
2) 34,00 zł dla piątej i następnej osoby zamieszkującej tę samą nieruchomość;
3) 4,00 zł wysokość zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jeżeli właściciel nieruchomości zabudowanej budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym kompostuje bioodpady w przydomowym kompostowniku;
4) 102,00 zł miesięcznie w przypadku, kiedy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

4. 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.

Pod pojęciem przetwarzania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Możliwość 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 obowiązującego w Polsce prawa, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Na terenie Gminy Koronowo nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady odebrane z terenu gminy przekazywane zostały do:

1) **MIĘDZYGMINNY KOMPLEKS UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW PRONATURA SP. Z O.O**.- odpady komunalne zmieszane,
2) **REMONDIS BYDGOSZCZ S.A.** – odpady wielkogabarytowe, zmieszane odpady opakowaniowe, odpady ulegające biodegradacji, opakowania z tworzyw sztucznych, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne;
3) **MAD Recykling Polska Sp.** z o.o. - opakowania z papieru i tektury

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Koronowo w swoich długofalowych planach inwestycyjnych uwzględnia potrzebę przebudowy istniejącego punktu przeładunkowego odpadów komunalnych.

6. 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.

Według stanu na dzień 31 grudnia 2025 r. głównym kosztem funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi był koszt odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych. W omawianym roku na gospodarkę odpadami z planu wynoszącego **9 312 760,00 zł** wydatkowano kwotę **8 839 794,49 zł.**

7. Liczba właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Koronowo objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Dokonując analizy na podstawie art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach należało uwzględnić liczbę osób zameldowanych na terenie Gminy Koronowo oraz liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy. Według ewidencji ludności stan na dzień 31 grudnia 2025 r. liczba ludności wynosiła 22 333 osoby, natomiast liczba mieszkańców nieruchomości z terenu Gminy Koronowo wynikająca ze złożonych deklaracji wynosiła 20 477 osób.

Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a liczbą mieszkańców wynikająca ze złożonych deklaracji najprawdopodobniej zależna była od faktu, że część osób zameldowanych na terenie Gminy Koronowo przebywa na terenie innej gminy/miasta (z powodu nauki, pracy itp.) oraz przebywa lub pracuje na stałe za granicą.

8. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenów niezamieszkałych a w imieniu których gmina powinna podjąć działania wynikające z zapisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku.

Na podstawie prowadzonej ewidencji zawartych umów właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy oraz informacji pochodzących ze sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Koronowo w roku 2025 około 586 właścicieli nieruchomości nie zawarło umowy na odbiór odpadów komunalnych. W latach, w których zorganizowany system gospodarowania odpadami komunalnymi obejmował tereny, na których nie zamieszkują mieszkańcy gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi świadczył usługi odbioru i zagospodarowania odpadów z tych terenów z około 1 501 nieruchomości.

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.

W roku sprawozdawczym z terenu Gminy Koronowo odebrano **9 829 9489 Mg** niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz **1 774,2900 Mg** bioodpadów. Nadmienić należy, że z odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 pochodzących z terenu Gminy Koronowo poddanych mechaniczno-biologicznemu przetwarzaniu wysortowano i przekazano do składowania **41,3807 Mg.**

10. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Koronowo.

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych jest wielkością szacunkową. Podstawowe źródła danych w tym zakresie znajdują się w sprawozdawczości Głównego Urzędu Statystycznego (dalej GUS), z których wynika, że w Gminie Koronowo w 2021 r. średnio wytworzono około 332 kg Odpadów komunalnych na jednego mieszkańca.

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

Osiągnięty przez Gminę Koronowo poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych wyniósł **47,39 %** natomiast poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – **0%**

12. 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.

Na terenie Gminy Koronowo przekazano do termicznego przekształcenia **5 851,2655 Mg** odpadów co stanowi **50,14 %** udziału z **11 671,8894 Mg** odebranych i zebranych odpadów.

13. Podsumowanie.

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że w roku 2025 na terenie Gminy Koronowo system gospodarki odpadami komunalnymi funkcjonował zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty był o akty normatywne różnego szczebla. Funkcjonujący system zapewniał mieszkańcom gminy ponoszenie rzeczywistych kosztów zagospodarowania odpadów przy utrzymaniu priorytetowego celu jakim jest uświadamianie mieszkańcom o konieczności ograniczania ilości wytwarzanych odpadów komunalnych.

Z up. BURMISTRZA

/-/ Krzysztof Zająkała
Zastępca Burmistrza