



**ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY GRONOWO ELBLĄSKIE
ZA 2024 ROK**

Gronowo Elbląskie, kwiecień 2025 r.

1. WSTĘP

W oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399) Gminy zostały zobowiązane do przeprowadzenia corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie. Głównym założeniem wprowadzonej ustawy było zmniejszenie ilości wytwarzanych odpadów u źródła i prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów.

1.1. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399) na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Wójt sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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;
- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;

- 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.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399), celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa Warmińsko- Mazurskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Olsztynie w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

Analiza sporządzana jest do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy i podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej.

2. CEL ANALIZY

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla zapewnienia dalszego funkcjonowania efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gronowo Elbląskie oraz wskazanie działań w kierunku jego usprawnienia. Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gronowo Elbląskie od 1 stycznia 2024 roku do 31 grudnia 2024 roku.

3. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GRONOWO ELBLĄSKIE

3.1. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

Ustawy:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.).

Rozporządzenia:

- 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).

Prawa miejscowe (obowiązujące w 2024 r.):

- Uchwała nr VI/27/2019 Rady Gminy Gronowo Elbląskie z dnia 30 stycznia 2019 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (zmiana do treści uchwały nr XXVIII/139/2013 Rady Gminy Gronowo Elbląskie z dnia 21 marca 2013 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi).
- Uchwała nr XLV/285/2023 Rady Gminy Gronowo Elbląskie z dnia 1 marca 2023 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.
- Uchwała nr XIV/82/2020 Rady Gminy Gronowo Elbląskie z dnia 30 marca 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.
- Uchwała nr XL/257/2022 Rady Gminy Gronowo Elbląskie z dnia 28 września 2022 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gronowo Elbląskie.

3.2. System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gronowo Elbląskie

W myśl ustawy o odpadach, odpady komunalne zostały zdefiniowane jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

Na terenie Gminy Gronowo Elbląskie systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte tylko nieruchomości zamieszkałe. Usługę odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Gronowo Elbląskie, wykonywał w roku 2024 podmiot wyłoniony w ramach przetargu nieograniczonego tj. KOMA LOSZTYN Spółka z o.o., ul. Towarowa 20A, 10-417 Olsztyn. Wszystkie odpady komunalne przekazywane są do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych-Zakładu Utylizacji Odpadów Spółka z o. o. w Elblągu przy ul. Mazurskiej 42.

Na terenie Gminy Gronowo Elbląskie w roku 2024 w sposób selektywny zbierane były następujące frakcje odpadów: papier i makulatura, metale i tworzywa sztuczne, szkło, odpady biodegradowalne i popiół. Odpady pozostałe po segregacji, bądź takie których nie ma możliwości posegregowania zbierane są do pojemników na odpady zmieszane.

W zabudowie jednorodzinnej zbiórka odpadów odbywała się „u źródła”, czyli bezpośrednio od mieszkańców. Odpady zbierane były do następujących worków:

1) niebieski z napisem „Papier”- do zbierania papieru i tektury (np. czasopisma, gazety, prospekty, papier szkolny i biurowy, torebki papierowe, pudełka kartonowe i tekturowe);

2) żółty z napisem „Metale i tworzywa sztuczne” - do zbierania metali i tworzyw sztucznych (np. plastikowe butelki, opakowania po śmietanach i margarynach, kartony po sokach i mleku, plastikowe torebki, puszki, opakowania po konserwach);

3) zielony z napisem „Szkło” - do zbierania szkła, odpady opakowaniowe ze szkła (np. szklane butelki, słoiki);

4) brązowy z napisem „Bio” - do zbierania odpadów biodegradowalnych (np. zgniłe owoce i warzywa, oierki, pieczywo, skorupki po jajkach, liście, skoszona trawa, drobne gałęzie, odpady z ogródków).

Ponadto w roku 2024 dodatkowo osobno była zbierany popiół w metalowych pojemnikach zarówno w zabudowie jednorodzinnej, jak i wielorodzinnej.

W zabudowie wielorodzinnej mieszkańcy dostarczali odpady do pojemników służących do segregacji (tj. na papier, na szkło, na odpady biodegradowalne, na metale i tworzywa sztuczne), zlokalizowanych w pobliżu ich nieruchomości.

Przeterminowane leki można było przekazywać za każdym razem, w miarę potrzeb do specjalistycznych pojemników znajdujących się w aptece w Gronowie Elbląskim.

System gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gronowo Elbląskie zakładał także zbiórkę wybranych frakcji odpadów, tj. odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów problemowych w systemie akcyjnym. Polegał on na odbiorze odpadów bezpośrednio od mieszkańca i odbywał się dwa razy w roku. W zabudowie jednorodzinnej odpady wystawiane były przed posesję, natomiast w zabudowie wielorodzinnej mieszkańcy dostarczali odpady do tzw. „gniazd” czyli miejsc, w których usytuowane są pojemniki do segregacji.

Wszystkie rodzaje selektywnie zebranych odpadów a także odpady budowlane, opony samochodowe, odpady wielkogabarytowe, odpady niebezpieczne, odpady z tekstyliów i odzieży mieszkańcy mogli dostarczać do Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o. o. przy ul. Mazurskiej 42, 82-300 Elbląg do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który jest utworzony dla mieszkańców Gminy Gronowo Elbląskie w ramach umowy zawartej dnia 01.10.2021 r. pomiędzy Zakładem Utylizacji Odpadów Sp. z o. o., z siedzibą przy ul. Mazurskiej 42, 82-300 Elbląg a Gminą Gronowo Elbląskie z siedzibą przy ul. Łączności 3, 82-335 Gronowo Elbląskie.

Częstotliwość odbioru odpadów na terenie Gminy Gronowo Elbląskie w roku 2024.

1. W zabudowie jednorodzinnej:

- Odpady niesegregowane (zmieszane)- 1 raz na dwa tygodnie;
- Papier- 1 raz w miesiącu;
- Metale i tworzywa sztuczne- 1 raz na dwa tygodnie;
- Szkło- 1 raz w miesiącu;
- Odpady biodegradowalne „Bio”- 1 raz na dwa tygodnie.
- Popiół- 1 raz na dwa tygodnie.

2. W zabudowie wielorodzinnej:

- Odpady niesegregowane (zmieszane)- 1 raz w tygodniu;
- Papier- 1 raz na dwa tygodnie;
- Metale i tworzywa sztuczne- 1 raz na dwa tygodnie;
- Szkło- 1 raz na miesiąc;
- Odpady biodegradowalne „Bio”- 1 raz w tygodniu w okresie od maja do września a w pozostały miesiącach 1 raz na dwa tygodnie;
- Popiół- 1 raz na dwa tygodnie.

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2024

Miesięczna stawka od osoby wynosiła **33,00 zł**, a w przypadku gdy właściciel nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej zadeklarował, że posiada kompostownik, w którym kompostuje odpady biodegradowalne, wówczas przysługiwała ulga w kwocie **2,00 zł** od osoby miesięcznie. Jeżeli doszło by do naruszeń w zasadach segregacji, wówczas w drodze decyzji administracyjnej Wójt Gminy Gronowo Elbląskie miał prawo naliczyć podwyższoną stawkę za miesiąc bądź miesiące, w których doszło do naruszenia. Wówczas stawka mogła wynosić **66,00 zł** od osoby miesięcznie.

4. MOZLIWOŚĆ 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 art. 9e Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

- selektywnie zebranych odpadów komunalnych 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 (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.).
- niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Dopuszcza się przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za pośrednictwem stacji przeładunkowej, o której mowa w art. 23 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.). Dopuszcza się przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do termicznego przekształcania, jeżeli gmina, z której są odbierane te odpady, prowadzi selektywne zbieranie odpadów zgodnie z przepisami wydanymi

na podstawie art. 4a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399).

Na terenie Gminy Gronowo Elbląskie nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z umową z firmą KOMA OLSZTYN Spółka z o. o. ul. Towarowa 20A, 10-417 Olsztyn wszystkie odpady komunalne przekazywane są do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych-Zakładu Utylizacji Odpadów Spółka z o. o. przy ul. Mazurskiej 42, 82-300 Elbląg.

5. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami w 2024 roku wynikały z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Gronowo Elbląskie, zarówno w sferze obsługi administracyjnej, jak i poprawy jakości usług.

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

Zgodnie z zapisami art. 6r ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399) opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy. Ustawa w jasny sposób wskazuje, że z pobranych opłat gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

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

Struktura płatności wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

Kwota, która wpłynęła od mieszkańców: **1 361 717,91 zł**

Zaległość: **315 384,77 zł**

Wydatki: **1 675 161,90 zł**

Nadwyżki z opłat: **21 358,29 zł**

7. LICZBA MIESZKAŃCÓW GMINY GRONOWO ELBLĄSKIE

Liczba mieszkańców w Gminie Gronowo Elbląskie w roku 2024 według ewidencji ludności wynosiła 4722. Należy wskazać, iż nie wszystkie osoby zameldowane zamieszkują na danej nieruchomości.

Z deklaracji składanych przez właścicieli nieruchomości wynika, ile osób faktycznie zamieszkuje dany punkt adresowy. Zgodnie ze złożonymi deklaracjami na koniec 2024 r. systemem gospodarki odpadami na terenie Gminy Gronowo Elbląskie było objętych 3605 osób.

Poza systemem znajdują się wszystkie nieruchomości niezamieszkałe oraz budynki, w których prowadzona jest działalność gospodarcza.

8. 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

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399) właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się nieczystości ciekłych oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b w/w ustawy (pozbywanie się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi), są obowiązani do udokumentowania wykonywania tego obowiązku, poprzez okazanie umowy i dowodów uiszczenia opłaty za usługi wywozu nieczystości ciekłych i odbioru odpadów komunalnych.).

Odnosnie pozbywania się nieczystości ciekłych obowiązkiem, o którym mowa w przywołanym art. 5 ust. 1 pkt 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399), objęci są właściciele nieruchomości, które nie zostały podłączone do gminnej sieci kanalizacji sanitarnej oraz nie posiadają przydomowych oczyszczalni ścieków. Wszyscy właściciele, u których odbyły się kontrole w 2024 r. posiadali przydomowe oczyszczalnie ścieków, bądź zbiorniki bezodpływowe.

Zezwolenie Wójta Gminy Gronowo Elbląskie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych posiada 8 firm.

Lp.	Imię i nazwisko lub nazwa Przedsiębiorstwa prowadzącego działalność	Data i numer decyzji
1	PRZEDSIĘBIORSTWO HANDLOWO USŁUGOWE Zbigniew Hurnik ul. Kolejowa 12/5 82-335 Gronowo Elbląskie	Ponowna decyzja zezwalająca z dnia 16.11.2021 r. nr: ZRGo.6233.6.2021.MD - wydana na czas określony 10 lat (ważna do 31.12.2031 r.)
2.	CLEANER Zakład Sprzątania Spółka jawna Maciej Bukowski, Grzegorz Misiewicz	Decyzja zezwalająca z dnia 20.11.2017 r. nr: ZRGo.6233.3.2017.JG

	ul. Mazurska 10 82-300 Elbląg	- wydana na czas określony 10 lat (ważna do 20.11.2027 r.)
3.	PPHU „TRANSMŁYN-2” Krzysztof Zaskalski Żurawiec, ul. Elbląska 6 82-325 Markusy	Decyzja zezwalająca z dnia 22.01.2021 r. nr: ZRGo.6233.2.1.2021.JG - wydana na czas określony 10 lat (ważna do 22.01.2031 r.)
4.	PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI NIECZYSTOŚCIAMI Spółka z o. o. ul. Dworcowa 27 11-130 Orneta	Decyzja zezwalająca z dnia 30.03.2021 r. nr: ZRGo.6233.2.2.2021.JG - wydana na czas określony 10 lat (ważna do 30.03.2031 r.)
5.	PROMAKE. PL Sp. z o. o. Sp. k. ul. Krakusa 8/U1 82-300 Elbląg	Decyzja zezwalająca z dnia 22.09.2021 r. nr: ZRGo.6233.2.3.2021. - wydana na czas określony 10 lat (ważna do 22.09.2031 r.)
6.	USŁUGI ASENIZACYJNE Marek Kottlenga Oleśno 58 82-335 Gronowo Elbląskie	Decyzja zezwalająca z dnia 30.10.2023 r. nr: ZRGo.6233.2.1.2023.JG - wydana na czas określony (ważna do 26.10.2033 r.)
7.	LIDER Usługi Asenizacyjne Paweł Liedtke Zwierzno 6/2 82-325 Markusy	Decyzja zezwalająca z dnia 21.12.2023 r. nr: ZRGo.6233.2.2.2023.JG - wydana na czas określony (ważna do 21.12.2033 r.)
8.	TOI TOI Polska Sp. z o. o. ul. Płochocińska 29 03-044 Warszawa	Decyzja zezwalająca z dnia 27.08.2024 r. nr: ZRGo.6233.2.1.2024.JG - wydana na czas określony 10 lat

9. ILOŚĆ WYTWORZONYCH ODPADÓW W ROKU SPRAWOZDAWCZYM 2024 NA TERENIE GMINY GRONOWO ELBLĄSKIE

ILOŚĆ ZEBRANYCH ODPADÓW NA TERENIE GMINY W 2024 ROKU

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 01 39	Tworzywa sztuczne	145,200
20 01 02	Opakowania ze szkła	79,640

20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,590
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	657,620
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	44,380
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,496
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,027
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	284,460
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,944
20 01 99	Popiół	122,725
20 01 01	Papier i tektura	33,970

IŁOŚĆ ZEBRANYCH ODPADÓW W PSZOK-U W 2024 ROKU

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,040
20 01 02	Opakowania ze szkła	0,040
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5,700
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,940
20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,020
20 01 40	Metale	0,100
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	5,640
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,240
16 01 03	Zużyte opony	1,400
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,260
20 01 28*	Farby, tłuszcze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,460
20 01 01	Papier i tektura	0,200

10. ILOŚĆ NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH I BIOODPADÓW STANOWIACYCH ODPADY KOMUNALNE, ODEBRANYCH Z TERENU GMINY ORAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO- BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH

- Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 odebranych z terenu Gminy Gronowo Elbląskie w roku sprawozdawczym 2024 – **657,620 Mg**.

Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania w roku sprawozdawczym 2024.

- masa odpadów frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm zawierająca odpady o kodzie: 19 05 99 - **314,0590 Mg**.
- masa odpadów frakcji o wielkości powyżej 80 mm zawierająca odpady o kodzie: 19 12 12 – **121,7530 Mg**.
- łączna masa odpadów całego strumienia odpadów – **435,8120 Mg**.

W 2024 roku łączna masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01, przekazanych do Zakładu Utylizacji Odpadów Spółka z o. o. przy ul. Mazurskiej 42, 82-300 Elbląg wynosiła **286,72 Mg**.

Ponadto zebrano wśród mieszkańców 47 ankiety dotyczących posiadania kompostowników i ilości odpadów poddanych recyklingowi (kompostowaniu) „u źródła”.

Uzyskano następujące dane:

- Liczba zebranych ankiet – 47
- Masa odpadów BIO z ankiet- 12,43 Mg
- Liczba kompostowników zgodnie ze złożonymi deklaracjami – 577

Wyliczenie masy bioodpadów poddanych recyklingowi „u źródła”

$12,43 \text{ Mg} / 47 \text{ kompostowników} = 0,2645 \text{ Mg/kompostownik}$

$0,2645 \text{ Mg/kompostownik} \times 577 \text{ kompostowników} = \mathbf{152,6165 \text{ Mg}}$

11. UZYSKANE POZIOMY PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGU ODPADÓW KOMUNALNYCH

Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy:

- Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w tonach z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych [Mg]: **1534,6685**.

- Łączna masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w tonach [Mg]: **266,7800**.
- Masa bioodpadów stanowiących odpady komunalne posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła w tonach [Mg]: **152,6165**.
- Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w roku sprawozdawczym 2024 – **27,33 %**.

Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

- Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym w tonach [Mg]: **657,6200**.
- Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. – OUB₁₉₉₅ w tonach [Mg]: **233,9190**.
- Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy, przekazanych do składowania - MOUBR w tonach [Mg]: **48,7000**.
- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – **21,94 %**.

Informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych

- Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania w tonach [Mg] : **435,8120**.
- Łączna masa odpadów komunalnych poddanych odzyskowi na składowisku w tonach [Mg]: **0,0000**.
- Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]: **1534,6685**.
- Poziom składowania odpadów komunalnych – **28,40 %**.

Informacja o udziale przekazanych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów

- Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych w tonach [Mg]: **1534,6685**.
- Łączna masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania w tonach [Mg]: **0,5070**.
- Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych [%]: **0,03**.

Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu [%]	27,33 %
Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych [%]	28,40 %
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania [%]	21,94 %

12. WNIOSKI

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gronowo Elbląskie za 2024 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Obecnie funkcjonujący system gospodarowania odpadami, zapewnia obsługę mieszkańców nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Gronowo Elbląskie. Gmina wdrożyła i w pełni realizuje przejęte obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. W 2024 r. mieszkańcy mieli możliwość pozbycia się wszystkich odpadów komunalnych powstających w gospodarstwach domowych, a oprócz odbioru odpadów bezpośrednio z nieruchomości, mieli możliwość oddania problemowych odpadów (np. wielkogabarytowe, poremontowe, elektronika) nieodpłatnie 2 razy w ciągu roku w terminach określonych w harmonogramie w formie tak zwanej „wystawki” bezpośrednio od mieszkańców, bądź mogli je dostarczyć do wydzielonych punktów ich zbiórki na terenie Gminy Gronowo Elbląskie.

Podstawowym celem jest uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, racjonalnej segregacji odpadów komunalnych, aby osiągnąć określony przez Unię Europejską poziom odzysku i recyklingu odpadów.

Ilość faktycznie wytworzonych odpadów na terenie Gminy Gronowo Elbląskie może być inna, ponieważ nie wszystkie powstające odpady są odbierane. Ze względu na wiejski charakter Gminy, odpady zielone oraz odpady biodegradowalne (kuchenne) w części gospodarstw domowych są kompostowane w przydomowych kompostownikach. Część odpadów, pomimo objęcia systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich nieruchomości na terenie Gminy, nadal może być spalana w domowych piecach. W 2024 r. nie odnotowano „dzikich” wysypisk śmieci. Problemem występującym na terenie Gminy Gronowo Elbląskie jest porzucanie odpadów np. samochodowych, poremontowych czy też opon w miejscach do tego nieprzeznaczonych (rowy, pobocza dróg, itp.).

Mając na uwadze powyższe należy stwierdzić, że w Gminie Gronowo Elbląskie system gospodarki odpadami jest poprawny, niemniej jednak jego podstawą musi być efektywna selektywna zbiórka. Duże znaczenie dla funkcjonującego systemu ma świadomość ekologiczna mieszkańców, stąd konieczna jest kontynuacja działań edukacyjnych. Tylko konsekwentne działanie i przybliżanie mieszkańcom tematyki prawidłowego postępowania z odpadami jest w stanie przynieść pożądany efekt.

Gronowo Elbląskie, 24.04.2025 r.
Sporządziła: Joanna Guzierowicz

Zatwierdził:

WÓJT

Marcin Stęzak