



Analiza stanu gospodarki odpadami Gminy Halinów za 2023 rok

1. Cel analizy

Celem analizy stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Halinów za 2023 r. jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Halinów w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym 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 przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie wykonują obowiązku wynikającego z przepisów zawartych w ustawie *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności ilości 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 przeznaczonych do składowania odebranych z terenu gminy oraz odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania.

2. Podstawa prawna

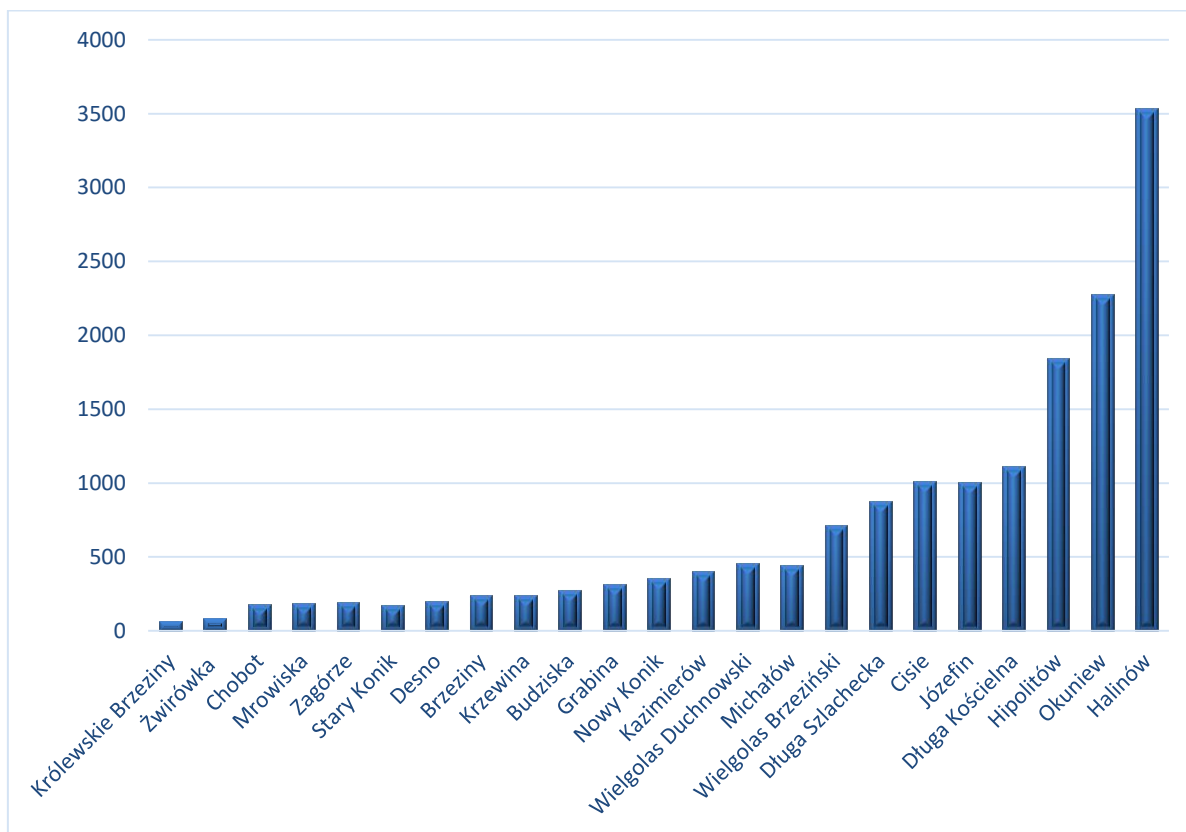
Przedmiotowa analiza została sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* (Dz. U. 2024 poz. 399 z późn. zm.) w oparciu m.in. o sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, roczne sprawozdanie Burmistrza Halinowa z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne.

3. Charakterystyka Gminy Halinów

Gmina Halinów jest gminą miejsko-wiejską, położoną w powiecie mińskim, w województwie mazowieckim, około 10 km na wschód od Warszawy. Podzielona jest na 22 jednostki pomocnicze – sołectwa: Brzeziny, Budziska, Cisie, Chobot, Desno, Długa

Kościelna, Długa Szlachecka, Grabina, Hipolitów, Józefin, Kazimierów, Królewskie Brzeziny, Krzewina, Michałów, Mrowiska, Nowy Konik, Okuniew, Stary Konik, Wielgolas Brzeziński, Wielgolas Duchnowski, Zagórze, Żwirówka oraz miasto Halinów.

Na terenie Gminy Halinów w 2023 r. zamieszkiwało 16 108 osób (stan osób zameldowanych na dzień 31.12.2023 r.).



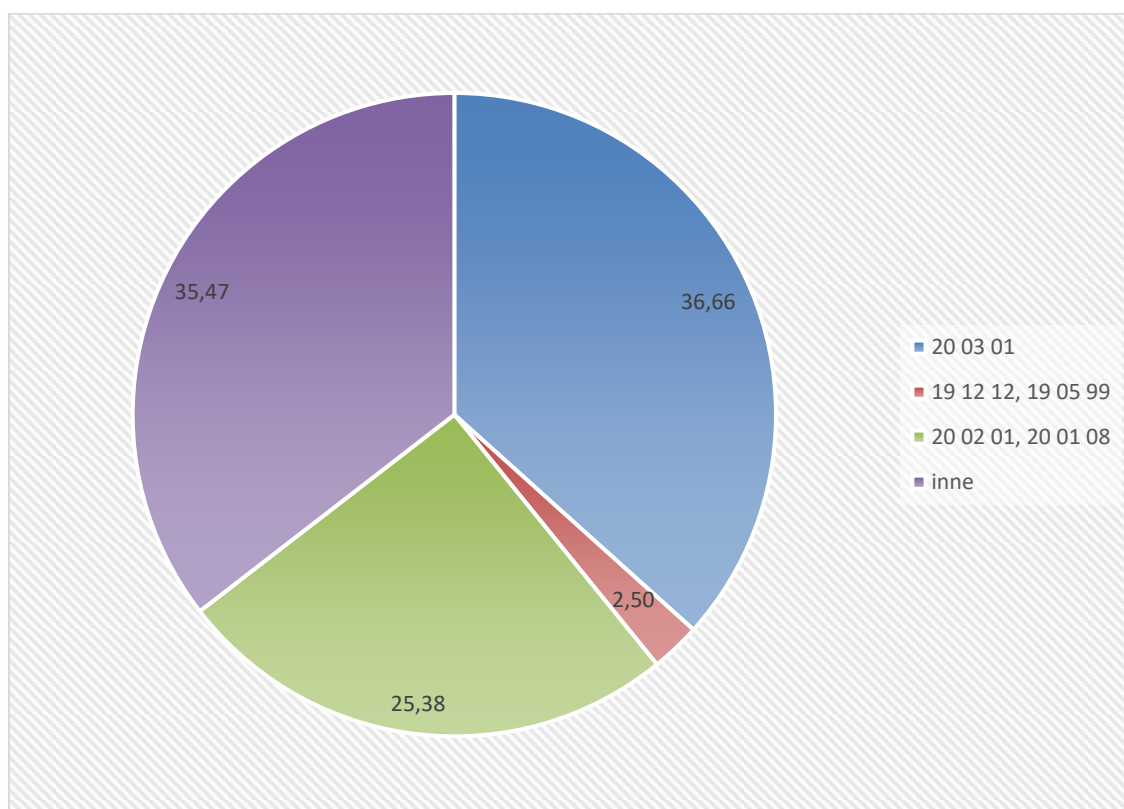
Rys. 1 Liczba mieszkańców Gminy Halinów wg. miejscowości (stan osób zameldowanych na dzień 31.12.2023 r.).

4. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Halinów, w tym ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz masa odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania

Na terenie Gminy Halinów w 2023 r. zostało wytworzonych 6930,984 Mg odpadów komunalnych, które zostały odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych (m.in. od podmiotów gospodarczych oraz jednostek użyteczności publicznej).

Na poniższym wykresie został zaprezentowany udział procentowy odpadów wytworzonych na terenie Gminy Halinów w 2023 r.: odpadów komunalnych zmieszanych (kod odpadu 20 03 01), odpadów biodegradowalnych (kod odpadu 20 02 01 oraz 20 01 08) oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazanych do składowania i procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (kod odpadu 19 12 12 oraz 19 05 99).

Z poniższego wykresu (rys. 2) wynika, że 36,66 % (2713,67 Mg) wszystkich odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Halinów stanowią zmieszane odpady komunalne, Mg), w tym 2,50 % ogółu odpadów wytworzonych to pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, natomiast 25,38 % (1759,24 Mg) przypada na bioodpady stanowiące odpady komunalne. Pozostałe odpady stanowią 35,47 % (2458,074 Mg) wszystkich wytworzonych na terenie gminy odpadów.



Rys. 2 Udział procentowy odpadów komunalnych zmieszanych (kod odpadu 20 03 01), bioodpadów stanowiących odpady komunalne (kod odpadu 20 02 01 oraz 20 01 08), oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania

niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (kod odpadu 19 12 12 oraz 19 05 99) w masie całkowitej odpadów wytworzonych na terenie Gminy Halinów w 2023 r.

W 2023 r. do termicznego przekształcania przekazano 47,3367 Mg odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz odpadów selektywnie odebranych i zebranych (kod odpadu 19 12 10 oraz 19 12 12).

5. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy

Zgodnie z art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oblicza się jako stosunek masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi do masy wytworzonych odpadów komunalnych, a przy obliczaniu poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych nie uwzględnia się innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne. W 2023 r. gminy były obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 25 % wagowo. Gmina Halinów w 2023 r. osiągnęła poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości 32,86 % wagowo, a tym samym uzyskała wymagany w ustawie poziom.

W 2023 r. stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Halinów wyniósł 12,47 %.

6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach*, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy

Zgodnie z art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy (tj. właściciele nieruchomości niezamieszkałych) wykonując obowiązek pozbywania się zebranych na terenie swoich nieruchomości odpadów komunalnych obowiązani są do udokumentowania korzystania z w/w usług przedsiębiorcy odbierającego odpady komunalne, wpisanego do rejestru

działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych z terenu Gminy Halinów poprzez okazanie umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi.

W 2023 r. na terenie Gminy Halinów firm wpisanych do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych, które miały możliwość odbierania odpadów m.in. z terenu nieruchomości niezamieszkałych położonych na terenie Gminy Halinów było 19 (stan na 31.12.2023 r.).

W 2023 r. Gmina Halinów nie posiadała informacji o właścicielach nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy *o utrzymaniu czystości i porządku*.

7. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Na terenie Gminy Halinów, przy gminnej oczyszczalni ścieków w Długiej Kościelnej funkcjonuje Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK), do którego mieszkańcy Gminy Halinów mogą oddawać odpady takie jak: papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal, żarówki i świetlówki, baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, chemikalia, ubrania i tekstylia, popiół i żużel, zużyte opony, odpady pochodzące z remontów, budów i rozbiórek, na które nie trzeba uzyskać pozwoleń na budowę lub których nie trzeba zgłaszać do administracji budowlano-architektonicznej.

8. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Przetwarzanie odpadów zgodnie z definicją zawartą w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. 2023 poz. 1587) to procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Przetwarzanie odpadów odbywa się w odpowiednio do tego przeznaczonych instalacjach do przetwarzania odpadów.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właściciela nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnych. Zgodnie z art. 9e ust. 1 c dopuszcza się przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych za pośrednictwem stacji przeładunkowej.

Marszałek Województwa Mazowieckiego na podstawie art. 38b ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* prowadzi listę instalacji komunalnych zlokalizowanych na terenie województwa mazowieckiego, do których przekazywane mogą być niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, bioodpady stanowiące odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania z terenu Gminy Halinów.

Na terenie Gminy Halinów nie istnieje możliwość przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczone do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, gdyż brak jest na terenie gminy przeznaczonych do tego celu instalacji komunalnych.

9. 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

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2023 r. wyniosły 6 051 852,18 zł natomiast wydatki związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych oraz utrzymaniem systemu gospodarki odpadami 4 968 648,07 zł. Nadwyżka z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2023 r. wyniosła 2 808 360,28 zł i została wprowadzona do budżetu roku 2024 uchwałą nr LXXI.618.2024 z dnia 31.01.2024 r. z przeznaczeniem na realizację zadań związanych z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. W/w nadwyżka została w całości rozdysponowana na koszty funkcjonowania systemu w 2024 r.

Z up. Burmistrza
Zastępca Burmistrza
-/ Adam Sekmistrz