



Analiza stanu gospodarki odpadami Gminy Halinów – 2018 r.

1. Cel analizy

Celem analizy stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Halinów za 2018 r. jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Halinów w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów 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 zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odebranych z terenu gminy.

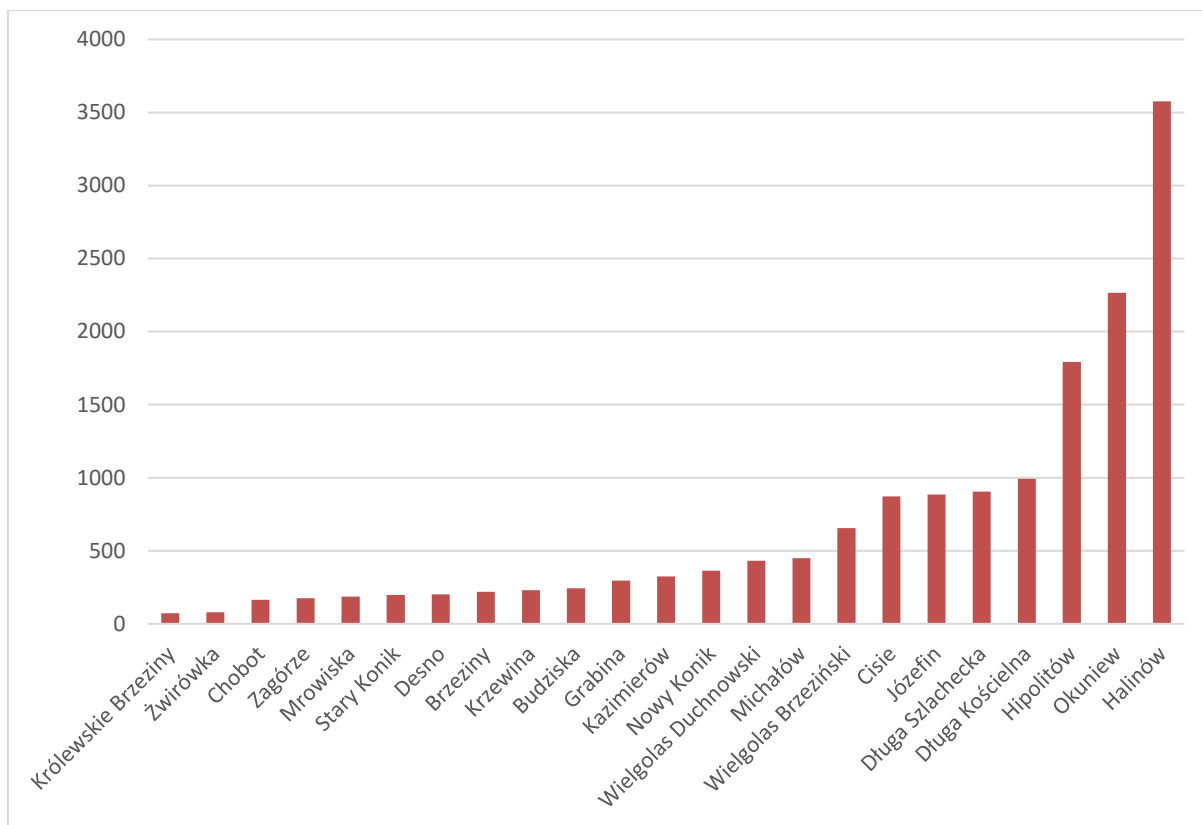
2. Podstawa prawna

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. 2018 poz. 1454 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 zapisy *Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023* wraz załącznikami.

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 2018 r. zamieszkiwało 15 578 osób (stan osób zameldowanych na dzień 31.12.2018 r.), które tworzyły 4 846 gospodarstwa domowych (stan gospodarstw z deklaracji na dzień 31.12.2018 r.).



Rys. 1 Liczba mieszkańców Gminy Halinów wg. miejscowości (stan osób zameldowanych na dzień 31.12.2018 r.).

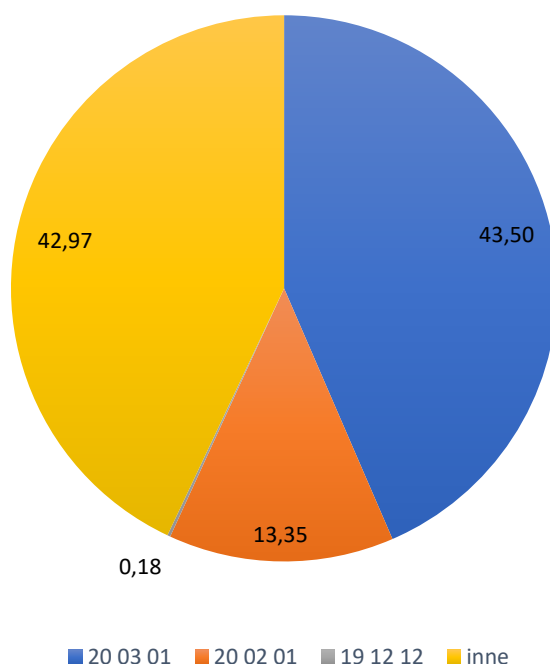
4. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Halinów, w tym ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazanych do składowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przekazanych do składowania.

Na terenie gminy Halinów w 2018 r. zostało wytworzonych 2 643,280 Mg odpadów komunalnych, które zostały odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkanymi oraz niezamieszkanymi (m.in. od podmiotów gospodarczych, oraz jednostek użyteczności publicznej).

Na poniższym wykresie został zaprezentowany udział procentowy w wytworzonych na terenie Gminy Halinów w 2018 r. odpadów komunalnych zmieszanych (kod odpadu 20 03 01),

odpadów zielonych (kod odpadu 20 02 01) oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazanych do składowania (kod odpadu 19 12 12).

Z poniższego wykresu (rys. 2) wynika, że 43,50 % (1 151,920 Mg) wszystkich odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Halinów stanowią zmieszane odpady komunalne, 13,35 % (353,440 Mg) przypada na odpady zielone, a 0,18 % (4,686 Mg) zajmują w składzie wszystkich odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Halinów pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazanych do składowania, pozostałe odpady stanowią 42,97 % (1 137,920 Mg) wszystkich wytworzonych na terenie gminy odpadów.



Rys. 2 Udział procentowy odpadów komunalnych zmieszanych (kod odpadu 20 03 01), odpadów zielonych (kod odpadu 20 02 01), oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazanych do składowania (kod odpadu 19 12 12) w masie całkowitej odpadów wytworzonych na terenie Gminy Halinów w 2018 r.

5. 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 uiszczania opłat za te usługi.

W 2018 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 18 (stan na 31.12.2018 r.).

W 2018 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.

6. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W analizowanym okresie sprawozdawczym nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Halinów, według *Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023*, należy do warszawskiego regionu gospodarki odpadami. Według wyżej wymienionego dokumentu regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) należących do warszawskiego regionu gospodarki odpadami jest 6, w tym: 4 instalacje do termicznego lub mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (MBP) oraz 2 składowiska odpadów powstających w procesie MBP i pozostałości z sortowania (składowiska).

Na terenie gminy sąsiedniej Wiązowna, w odległości ok. 15 km od Gminy Halinów znajduje się RIPOK - sortownia odpadów komunalnych zmieszanych oraz zebranych selektywnie

oraz część biologiczna do przetwarzania frakcji organicznej wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych, należąca do firmy PPHU Lekaro Jolanta Zagórska, a w odległości ok. 20 km, w gminie Otwock zlokalizowane jest składowisko odpadów komunalnych prowadzone przez firmę Amest Otwock Sp. z o.o. (daw. SATER Otwock Sp. z o.o.).

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, odpady zielone, popiół i żużel, zużyte opony oraz odpady pochodzące z remontów, budów i rozbiórek, na które nie trzeba uzyskać pozwoleń na budowę lub których nie trzeba zgłaszać do administracji budowlano-architektonicznej.

Ze względu na projekt rozbudowy gminnej oczyszczalni ścieków w Długiej Kościelnej istnieje konieczność wygospodarowania nowej działki i zorganizowania na niej Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

7. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Przetwarzanie odpadów zgodnie z definicją zawartą w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Obw. Dz.U. 1013 poz 21, tj. Dz.U. 2019 poz. 701) 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* (Dz. U. 2018 poz. 1454 z późn. zm.) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właściciela nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK).

Na podstawie zapisów art. 9e ust. 1 pkt.2 ppkt 1a dopuszcza się przekazywanie zmieszanych odpadów komunalnych do ponadregionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, o której mowa w art.35 ust.6a ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. *o odpadach*, natomiast według ppkt. 1b dopuszcza się przekazywanie zmieszanych odpadów komunalnych niezbędnych do przeprowadzenia rozruchu instalacji do spalarni odpadów określonej w wojewódzkim planie gospodarki

odpadami jako regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych albo jako ponadregionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych, przed uwzględnieniem tej instalacji w uchwale w sprawie wykonania wojewódzkiego planu gospodarki odpadami.

Natomiast zgodnie z art. 91 ust. 2 w/w ustawy w przypadku wystąpienia awarii regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) w/w odpady przekazuje się do instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi regionu.

Na terenie Gminy Halinów nie istnieje możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, gdyż brak jest przeznaczonych do tego celu regionalnych oraz zastępczych instalacji do przetwarzania odpadów.

Zagospodarowaniem wyżej wymienionych odpadów zajmują się przedsiębiorstwa odbierające odpady z terenu Gminy Halinów.

8. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 6d ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* w 2016 r. został zorganizowany przetarg na odbiór i zagospodarowanie (w tym odzysk, recykling i unieszkodliwianie) odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w granicach administracyjnych gminy Halinów. W przetargu została wyłoniona firma Zakład Usług Sanitarnych Komunalnych i Zieleni Waclaw Chyliński, z którą została podpisana umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów na 30 miesięcy, tj. od 01.01.2017 r. do 30.06.2019 r.

Koszty wynikające z w/w umowy na odbiór i zagospodarowania odpadów z terenu nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie Gminy Halinów wyniosły w 2018 r. 1 260 000,00 zł.

Z up. Burmistrza
ZASTĘPCA BURMISTRZA
/-/ Adam Sekmistrz