

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI

KOMUNALNYMI

GMINA WĄSEWO 2021 ROK

Zatwierdził:

Sporządziła:

Ewa Walczak

Wąsewo, kwiecień 2022 rok

I. Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ((Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. zm.) jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest 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.

Poniższa analiza obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wąsewo od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r.

II. Zagadnienia ogólne

W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. na terenie Gminy Wąsewo odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowany był przez konsorcjum firm: RDF Sp. z o.o. ul. Kołobrzeska 5, 07-401 Ostrołęka – Lider konsorcjum, MPK Pure Home Sp. z o.o., ul. Kołobrzeska 5, 07-401 Ostrołęka – Członek Konsorcjum, który został wyłoniony w ramach procedury przetargowej. Podstawą systemu jest odbiór odpadów podzielonych na pięć frakcji metale i tworzywa sztuczne, szkło, papier, bioodpady i zmieszane (pozostałości po segregacji), gromadzone w pojemnikach o pojemności 120L i 240L i workach (w zależności od liczby osób zamieszkujących gospodarstwo domowe). Zmieszane (pozostałości po segregacji) odpady komunalne i bioodpady odbierane były z gospodarstw domowych w okresie od kwietnia do października raz na dwa tygodnie, w okresie od listopada do marca raz na miesiąc. Papier i szkło odbierane było raz na kwartał, natomiast metale i tworzywa sztuczne odbierane były raz na dwa miesiące.

Od nieruchomości niezamieszkałych (prowadzących działalność gospodarczą, firm) odpady mogą odbierać wszystkie firmy wpisane do rejestru działalności regulowanej, który dostępny jest na stronie biuletynu informacji publicznej Gminy Wąsewo bip.wasewo.eur.pl

Na terenie Gminy Wąsewo zorganizowano Gminny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajduje się w Wąsewie przy ulicy Lipowej 1A i prowadzony jest przez Gminę. Ponadto w Urzędzie Gminy Wąsewo oraz placówkach oświatowych na terenie gminy znajdują się pojemniki na zużyte baterie.

III. 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 .

Na terenie Gminy Wąsewo nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Miejscem zagospodarowania przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Wąsewo 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 jest:

- Eko-Mysł Sp. z o.o. – Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów.
- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Dalsze gm. Myślibórz.
- Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Starym Lubiejewie zarządzana przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o.
- Instalacja do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Starym Lubiejewie zarządzana przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o.
- PreZero Recykling Zachód Sp. z o.o. Instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych.
- Instalacja P.H.U. EKO – WIMA.
- Instalacja do produkcji mas włóknistych i papieru.

IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2021 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

V. 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.

Głównym i największym kosztem funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest koszt odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, czyli koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych przez przedsiębiorcę od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Wąsewo.

Kwotę w wysokości 900 750,46 zł. wydatkowano na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych oraz wynagrodzenie pracowników.

Wpływy z opłat od mieszkańców z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 742 785,60 zł.

VI. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2021 r. - 4248 osób.

Liczba mieszkańców zadeklarowanych do systemu na terenie Gminy Wąsewo wg stanu na dzień 31.12.202 r. wynosi 3341 osób.

VII. 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 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2021 poz., 888 z późn. zm.).

W 2021 r. na terenie gminy Wąsewo nie wydano decyzji administracyjnej przez Wójta Gminy Wąsewo wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ww. ustawy

VIII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Wasewo.

Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Wasewo w 2021 roku odebrano następujące frakcje i ilości odpadów:

L.p.	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	10,76
2	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	23,10
3	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	6,16
4	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*	1,72
5	Opakowania z metali	15 01 04	30,96
6	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	575,27
7	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	0,3000
8	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	33,74
10	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	27,90
11	Opakowania ze szkła	15 01 07	71,68
12	Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	29,58
Razem			811,17

Rodzaj i ilość odpadów odebranych z Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

L.p.	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	7,24
2	Odzież	20 01 10	4,90
3	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*	1,96
4	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	34,82
5	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	70,32
6	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	9,72
7	Opakowania ze szkła	15 01 07	8,36
8	Zużyte opony	16 01 03	9,18
Razem			146,50

Rodzaj i ilość odpadów zebranych od właścicieli nieruchomości, które zamieszkują mieszkańcy i właścicieli nieruchomości, których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

L.p.	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1	Opakowania z metali	15 01 04	6,0478

IX. 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 Wąsewo.

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych w 2021 r. z terenu gminy Wąsewo wyniosła 575,27 Mg, natomiast bioodpadów 23,18 Mg.

Odpady powstałe w wyniku sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych poddane składowaniu o kodzie:

- 19 12 12 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 w ilości 4,48 Mg;
- 19 05 99 Inne niewymienione odpady w ilości 31,5964 Mg;
- 19 12 08 Tekstylia w ilości 4,48 Mg.

X. Wymagane poziomy.

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 20,11 %

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 16,10%.

XI. Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcenia oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

- ilość odpadów poddane procesowi R1 (wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii) – 8,24 Mg
- stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcenia do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy – 0,008%.

XI. Podsumowanie i wnioski.

W 2021 r. w Gminie Wąsewo systemem odbioru odpadów komunalnych objęto wszystkie nieruchomości zamieszkałe. Zorganizowany został przetarg, w którym gmina wyłoniła przedsiębiorcę realizującego zadania polegające na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych. Odbiór odpadów z nieruchomości niezamieszkałych odbywał się na podstawie

umów zawartych przez właścicieli takich nieruchomości z przedsiębiorcami świadczącymi usługi odbioru odpadów.

Na podstawie powyższych danych należy stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wąsewo w 2021 roku funkcjonował prawidłowo.

Mieszkańcy mieli możliwość pozbycia się wszelki odpadów komunalnych powstających w gospodarstwach domowych, a oprócz odbioru odpadów bezpośrednio z nieruchomości można było również oddać odpady do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – z czego często też korzystano, o czym świadczy ilość odebranych odpadów komunalnych.

Gmina Wąsewo osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy.