

Kraśniczyn, dnia 24.04.2024r

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2023r.



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2023r.

1. Cel przygotowania Analizy

Roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kraśniczyn za rok 2023 sporządzono w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt. 10 i art. 9 t b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Poniższa analiza ma na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Podstawowe założenia niniejszej analizy to weryfikacja niżej wymienionych zagadnień:

- 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 procesów 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 przekazywanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kraśniczyn w 2023r. działał w oparciu o następujące podstawy prawne:

- Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024r., poz. 399).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2021. O odpadach (Dz. U. z 2023 poz. 1587).
- Uchwała Nr XXXIV/172/2021 Rady Gminy Kraśniczyn z dnia 17 grudnia 2021r. w sprawie określenia terminy, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz zarządzenia poboru tej opłaty w drodze inkasa, wyznaczenia inkasentów oraz określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso.
- Uchwała Nr XIV/68/2019 Rady Gminy Kraśniczyn z dnia 18 grudnia 2019r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty.
- Uchwała Nr XXIII/111/2020 Rady Gminy Kraśniczyn z dnia 2 grudnia 2020r. zmieniająca uchwałę w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
- Uchwała Nr XVIII/87/2020 Rady Gminy Kraśniczyn z dnia 12 maja 2020r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej
- Uchwała Nr XXIII/108/2020 Rady Gminy Kraśniczyn z dnia 2 grudnia 2020r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Kraśniczyn.
- Uchwała Nr XXIII/109/2020 z dnia 2 grudnia 2020r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.
- Uchwała Nr XXIII/110/2020 Rady Gminy Kraśniczyn z dnia 2 grudnia 2020r. w sprawie zwolnień w części z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostownikach przydomowych.

3. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami

Utrzymanie czystości i porządku w gminie należy do obowiązkowych zadań własnych gminy. Zgodnie z podjętymi uchwałami Rady Gminy Kraśniczyn system gospodarowania odpadami obejmując nieruchomości zamieszkałe, właściciele nieruchomości nie zamieszkałych są zobligowani do zawarcia indywidualnej umowy z podmiotem posiadającym wpis do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Kraśniczyn. Usługę odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Kraśniczyn w okresie od 1 stycznia 2023r. do 31.12.2023r. realizowany był przez Firmę MK Progreso sp. z o.o.s.k., Strupin Łanowy 12, 22-100 Chełm, wybraną w trybie przetargu nieograniczonego ogłoszonego przez Gminę w roku 2022r.

Odpady Komunalne z terenu Gminy Kraśniczyn odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej, zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kraśniczyn. System segregacji w gminie oparty jest na zbiórce odpadów „u źródła „ z podziałem na następujące frakcje:

- odpady niesegregowane (zmieszane),
- papier i tektura,
- szkło,
- tworzywa sztuczne,
- metale,
- opakowania wielomateriałowe.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w roku 2023 wyglądała następująco:

Odpady selektywne i niesegregowane (zmieszane) były odbierane:

- w zabudowie jednorodzinnej: raz na miesiąc w systemie workowym,
- w zabudowie wielorodzinnej: raz na dwa tygodnie odpady zmieszane, odpady selektywne raz na miesiąc.

Zbiórka zużytego sprzęty elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów wielkogabarytowych odbywała się, na zasadzie „wystawki” dwa razy w roku mieszkańcy wystawiali w/w odpady przed swoją nieruchomości.

4. Liczba ludności:

Na dzień 31 grudnia 2023r. liczba osób zameldowanych na terenie gminy Kraśniczyn wyniosła 3500. Natomiast liczba mieszkańców na terenie gminy Kraśniczyn wykazanych w złożonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosła 2484, ilość nieruchomości z których odbierano odpady komunalne -1120. Na bieżąco prowadzone są działania, mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym.

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadów komunalnych

- Budowa PSZOK

6. Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami:

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów za okres styczeń- grudzień 2023r. kształtują się następująco: - koszty wynikające z odbioru i zagospodarowania odpadów- 387245,75zł - koszty funkcjonowania systemu – 466798,50zł.

Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie uległa zmianie w 2023r. wynosiły: 15,00zł od osoby na miesiąc, jeżeli odpady były zbierane w sposób selektywny 30,00zł od osoby na miesiąc, jeżeli odpady były zbierane w sposób nieselektywny. Właściciele nieruchomości zamieszkałych, którzy oświadczyli, że na terenie nieruchomości posiadają kompostownik i będą w nim kompostować bioodpady mogli uzyskać zwolnienie w wysokości 1,00zł miesięcznie od każdego mieszkańca.

7. Ilość odpadów odebranych z terenu gminy Kraśniczyn

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,8200
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1,3400
15 01 07	Opakowania ze szkła	2,4600
16 01 03	Zużyte opony	18,6200
20 01 01	Papier i tektura	1,0000
20 01 02	Szkło	62,4000
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	6,0370
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,3280
20 01 39	Tworzywa sztuczne	96,1900
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	5,1900
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	24,6100
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	279,7400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowych	19,1800
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	13,3900

17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	5,4500
17 04 05	Żelazo i stal	0,4610
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,80000
	WYSEGREGOWANE W PROCESIE R-12	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	9,0291
15 01 07	Opakowania ze szkła	20,9744
16 01 03	Zużyte opony	1,5668
19 12 02	Metale żelazne	0,2602
19 12 03	Metale nieżelazne	0,0160
19 12 05	Szkło	0,0130
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	20,9130
19 05 99	Inne niewymienione odpady	20,9130
19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	26,1547
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z	38,4115

8. Osiągnięty poziom recyklingu:

- a) poziom ograniczenia masy komunalnych ulegających biodegradacji – 17,07%
- b) poziom recyklingu i przygotowanie do ponownego użycia odpadów komunalnych: – 43,75%
- c) Informacja o udziale przekazanych do termicznego przekształcania odpadów w stosunku do odebranych i zebranych odpadów- 27,10%
- d) poziom składowania – 16,73%

9. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Kraśniczyn nie funkcjonuje żadna instalacja komunalna, w związku z czym nie ma możliwości przetwarzania niesegregowanych odpadów komunalnych

Odpady niesegregowane (zmieszane) oraz bioodpady stanowiące odpad komunalny przekazywane były w 2023r. do odpowiedniej instalacji:

- Zakład Zagospodarowania Odpadów w Wincentowie „KRAS-EKO” Sp. z o.o.
- Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej SP. Z O.O. w Chełmie

10. Podsumowanie

Na podstawie przeprowadzonej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi można stwierdzić, iż Gmina Kraśniczyn w pełni realizuje obowiązki w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Głównym celem na kolejne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, segregacji i ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych w celu osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu i odzysku odpadów.


Z up. WÓJTA
Waldemar Fedorowicz
Sekretarz Gminy