



*ANALIZA
STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY KURYŁÓWKA
ZA 2018 ROK*

KURYŁÓWKA, KWIECIEŃ 2019 ROK

Spis treści

1. WSTĘP	3
2. PODSTAWY PRAWNE	3
3. AKTUALNY SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ORAZ ZAŁOŻENIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI	4
4. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO- BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA	5
5. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI	5
6. ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH	6
7. LICZBA MIESZKAŃCÓW	6
8. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1	7
9. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY	7
10. OSIĄGNIĘTE W 2017r. POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH	7
11. PODSUMOWANIE	8

1. WSTĘP

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuryłówka za rok 2018 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami. Celem analizy jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, potrzeb inwestycyjnych, a także kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Analiza swoim zakresem obejmuje:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
- c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) 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,
- f) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

2. PODSTAWY PRAWNE

Podstawą prawną do sporządzenia niniejszej *Analizy* stanowi Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018r., poz. 1454 ze zm.). Rada Gminy Kuryłówka w 2018 przyjęła następujące uchwały:

- Uchwała nr II/8/2018 Rady Gminy Kuryłówka z dnia 11 grudnia 2018 r. zmieniająca uchwałę Nr XXXII/189/2017 Rady Gminy Kuryłówka z dnia 27 października 2017 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty, ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności oraz ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe,

- Uchwała nr XXXVI/223/2018 Rady Gminy Kuryłówka z dnia 19 lutego 2018 r. w sprawie określenia innych sposobów udokumentowania wykonania obowiązków pozbywania się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych.

3. AKTUALNY SYSTEM GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ORAZ ZAŁOŻENIA WOJEWÓDZKIEGO PLANU GOSPODARKI ODPADAMI

System gospodarki odpadami na terenie gminy Kuryłówka oparty jest o ww. akty prawne oraz założenia zapisane w Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego.

Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego, o które musi być oparty system gospodarowania odpadami na terenie gminy Kuryłówka:

- 1) Zwiększenie udziału odzysku, w szczególności recyklingu, szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz papieru i tektury, a także odzysk z energii odpadów.
- 2) Objęcie zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych, w tym odpadów niebezpiecznych, wielkogabarytowych i budowlanych wszystkich mieszkańców województwa.
- 3) Wyeliminowanie praktyki nielegalnego składowania odpadów.
- 4) Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji unieszkodliwianych przez składowanie.

Działania w zakresie selektywnego zbierania odpadów na terenie województwa podkarpackiego obejmują:

1. Prowadzenie selektywnego zbierania i odbierania następujących frakcji odpadów komunalnych:
 - papieru;
 - metali;
 - tworzyw sztucznych;
 - szkła i opakowań wielomateriałowych;
 - odpadów komunalnych ulegających biodegradacji;
 - zużytych baterii i akumulatorów;
 - papieru i zimnego popiołu;
 - przeterminowanych leków i chemikaliów;
 - zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego;
 - mebli i innych odpadów wielkogabarytowych;
 - zużytych opon;
 - odpadów budowlanych i rozbiórkowych.
2. Odpady zebrane selektywnie należy gromadzić w sposób zapobiegający ich zmieszaniu.

3. Organizacja w gminach Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK).

Odpady komunalne z terenu gminy Kuryłówka odbierane są przez Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Kuryłówce.

4. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Na podstawie obowiązującego w Polsce prawa podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. W 2018r. w Regionie Północnym funkcjonowały regionalne instalacje do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych:

- Sortowania Odpadów Komunalnych Zmieszanych, Kompostownia w Giedlarowej, 37-300 Leżajsk,
- Zakład Segregacji i Kompostowania Odpadów w Tarnobrzegu, ul. Strefowa 8, 39-400 Tarnobrzeg,
- Sortownia odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia w m. Sigielki, 37-418 Krzeszów,
- Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Zmieszanych Odpadów Komunalnych (MBP), ul. Centralny Okręg Przemysłowy 37-450 Stalowa Wola,
- Kompostowania osadów i biokomponentów KOMWITA, ul. Siedlanka Boczna 2, 37-300 Leżajsk,
- Instalacja do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, ul. Centralny Okręg Przemysłowy 37-450 Stalowa Wola.

5. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W ramach wywiązania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie gminy Kuryłówka w 2013r. został utworzony Punkt Selektywnego Zbierania

Odpadów Komunalnych przez ZGK Sp. z o. o. w Kuryłówce. Odpady komunalne z terenu gminy przyjmowane są nieodpłatnie od właścicieli nieruchomości. Mieszkańcy we własnym zakresie dostarczają odpady do punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

W 2018r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

6. ANALIZA KOSZTÓW PONIESIONYCH W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Rzeczywiste wpłaty otrzymane za odbiór odpadów		
1.	Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2018r.	348 802,72 zł
Koszty poniesione w związku z gospodarowaniem odpadami		
1.	Koszty poniesione w 2018r.	348 931,84 zł
2.	Zaległości na dzień 31.12.2018r.	19 617,59 zł
3.	Nadpłaty na dzień 31.12.2018r.	1 288,66 zł

Z danych zestawionych w powyższej tabeli wynika, że stawka opłat ustalona uchwałą nr XXXII/189/2017 Rady Gminy Kuryłówka z dnia 27 października 2017 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty, ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności oraz ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe została odpowiednio dobrana. Wpłaty mieszkańców wpływające za odbiór odpadów pokrywają koszt funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy Kuryłówka.

7. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Gmina Kuryłówka liczy 5 773 mieszkańców (stan na 31.12.2018r.). W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Gminy, ujętych zostało 4 437 osób. Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy. Działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach ze stanem faktycznym prowadzone są na bieżąco.

✚ Liczba mieszkańców gminy Kuryłówka - 5 773 (stan na 31.12.2018r.)

✚ Liczba złożonych deklaracji ogółem: 1 453 (tj. 4 437 osób).

8. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1

Na terenie Gminy Kuryłówka zgodnie z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte zostały wszystkie nieruchomości zamieszkałe. Właściciele nieruchomości rekreacyjnych i nieruchomości niezamieszkałych zobowiązani są we własnym zakresie zawrzeć umowy, co wynika z przyjętego systemu.

9. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

W 2018r. z terenu Gminy Kuryłówka zebrano 407,74 Mg odpadów zmieszanych. Z kolei ilość odpadów selektywnie zebranych wynosiła:

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Szkło	82,260
Papier i Tektura	5,180
Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	104,640
Zużyte opony	15,400
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	2,340
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5,592
Odpady ulegające biodegradacji	5,940

10. OSIĄGNIĘTE W 2018r. POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI NIEKTÓRYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016r., poz. 2167) poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami wybranych frakcji odpadów komunalnych w poszczególnych latach wynoszą:

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]									
	2012r.	2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]									
	2012r.	2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów zbieranych w sposób selektywny, tj. papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła dla Gminy Kuryłówka w 2018r. wynosił 42,563 %.

Natomiast osiągnięty poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2018r. wynosił 100 %.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. 2017 poz. 2412) poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach wynoszą:

Rok	2017r.	2018r.	2019r.	2020 – do dnia 16 lipca
P _R [%]	45	40	40	35

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania z terenu Gminy Kuryłówka w 2018r. wyniósł 0 %.

11. PODSUMOWANIE

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Kuryłówka za rok 2018 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Od lipca 2013 r. właściciele nieruchomości wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Gminy na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami na terenie gminy Kuryłówka funkcjonuje prawidłowo. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. Mieszkańcy gminy ponoszą rzeczywiste koszty wywozu odpadów. Priorytetowym zadaniem dla Gminy Kuryłówka na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.