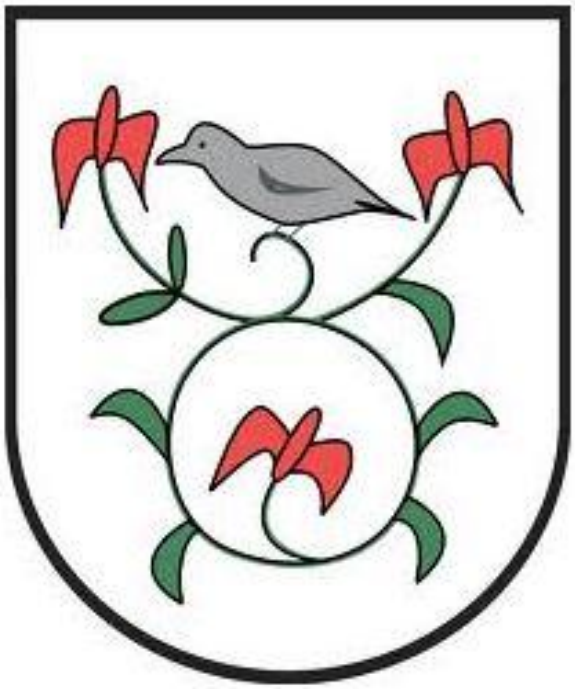
GMINA SEROKOMLA



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r.

Serokomla, kwiecień 2025 r.

SPIS TREŚCI

1. **WSTĘP 3**
2. **PODSTAWY PRAWNE 4**
3. **MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA 5**
4. **POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI 7**
5. **KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH 8**
6. **LICZBA MIESZKAŃCÓW 9**
7. **INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH 10**
8. **INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYM POZIOMIE RECYKLINGU 10**
9. **PODSUMOWANIE I WNIOSKI 11**

1. WSTĘP

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Serokomla obejmująca okres od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r. została sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsza analiza została sporządzona na podstawie m.in. sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, które są wpisane do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Serokomla oraz na podstawie danych zawartych w rocznym sprawozdaniu z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także innych dostępnych informacji.

Celem w/w analizy jest również przedstawienie informacji, o których mowa w art. 9tb ust. 1 pkt 1-9 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, obejmujące w szczególności:

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 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 zmieszanych odpadów komunalnych.
8. uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;

Kluczowym celem analizy jest przekazanie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. PODSTAWY PRAWNE

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r., poz. 399) gminy zobowiązane są do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Serokomla funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

1. Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2024 r., poz. 399);
2. Uchwała Nr XXV/134/2012 Rady Gminy Serokomla z dnia 20 grudnia 2012 r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
3. Uchwała Nr XVII/87/2016 Rady Gminy Serokomla z dnia 24 czerwca 2016 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
4. Uchwała Nr XVII/85/2016 Rady Gminy Serokomla z dnia 24 czerwca 2016 w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;
5. Uchwała Nr XXVIII/159/2013 Rady Gminy Serokomla z dnia 26 czerwca 2013 r. w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa, określenia inkasentów i wysokości wynagrodzenia za inkaso.
6. Uchwała Nr XIV/79/2019 Rady Gminy Serokomla z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
7. Uchwała Nr XXVI/148/2021 Rady Gminy Serokomla z dnia 14 lutego 2020 r. w sprawie wprowadzenia zwolnienia w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Serokomla
8. Uchwała Nr XXXVI/204/2022 Rady Gminy Serokomla z dnia 22 czerwca 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy

oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik lub worek przeznaczony do zbierania odpadów komunalnych

9. Uchwała Nr XLVII/252/2023 Rady Gminy Serokomla z dnia 12 maja 2023 r. w sprawie ustalenia górnych stawek opłat za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych lub osadników w instalacjach przydomowych oczyszczalni ścieków i transportu nieczystości ciekłych.
10. Uchwała Nr L/271/2023 Rady Gminy Serokomla z dnia 29 listopada 2023 r. w sprawie uchwalenia "Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Serokomla"
11. Uchwała Nr VII/30/2024 Rady Gminy Serokomla z dnia 29 października 2024 r. w sprawie pokrycia w roku 2024 części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych niepochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
12. Uchwała Nr VIII/36/2024 Rady Gminy Serokomla z dnia 22 listopada 2024 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki tej opłaty dla nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik lub worek przeznaczony do zbierania odpadów komunalnych dla nieruchomości niezamieszkałych.
13. Uchwała Nr VIII/37/2024 Rady Gminy Serokomla z dnia 22 listopada 2024 r. w sprawie wprowadzenia zwolnienia w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy Serokomla.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Serokomla jest oparty poza w/w aktami prawnymi o założenia wynikające z Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego.

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

Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2023 r. poz.1587), jako przetwarzanie rozumie się przez to 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 art. 9e ust. 1. 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 właścicieli nieruchomości:

1. selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
2. zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

W okresie od 01 stycznia do 31 grudnia 2024 r. podmiotem odbierającym odpady komunalne z terenu gminy Serokomla był Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o w Adamowie. Powyższa firma przekazywała odpady do Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Adamkach k. Radzynia Podlaskiego.

W pojemniki na odpady komunalne mieszkańcy zaopatrują się we własnym zakresie, a w worki są dostarczane przez firmę odbierająca odpady komunalne lub też można je pobrać w Urzędzie Gminy Serokomla. Selektywna zbiórka polega na gromadzeniu odpadów przez właścicieli nieruchomości w określonych frakcjach, co ułatwia dalsze przetwarzanie odpadów.

W celu wdrożenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Serokomla przygotowała ulotki informujące mieszkańców o zasadach segregacji odpadów komunalnych, natomiast na stronie internetowej Gminy Serokomla umieszczane są informacje dot. selektywnej zbiórki odpadów.

4. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W ramach wywiązania się z ustawowego obowiązku zapewnienia porządku i czystości na terenie gminy został utworzony punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Punkt ten został utworzony w miejscowości Wólka. Odpady komunalne z terenu Gminy przyjmowane są nieodpłatnie od właścicieli nieruchomości.

Rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania na terenie PSZOK:

- Opakowania opakowaniowe
- Papier i tekturę
- Szkło
- Pozostałe odpady zbierane selektywnie
- Zużyte opony
- Zużyte chemikalia oraz opakowania po nich
- Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia bez azbestu
- Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
- Leki
- Baterie i akumulatory
- Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne
- Metale pochodzące z gospodarstw domowych
- Środki ochrony roślin, ich pozostałości i opakowania po nich
- Odpady zielone (ulegające biodegradacji) kuchenne oraz pochodzące z pielęgnacji terenów zielonych
- Odpady wielkogabarytowe
- Popioły

PSZOK przyjmuje odpady od poniedziałku do czwartku w godzinach od 8:00 do 13:00.

Potrzeby inwestycyjne w dalszym ciągu wymagają rozbudowy punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w tym budowy wiaty na obszarze PSZOK.

Brak jest konkretnych szacunków na temat nakładów finansowych niezbędnych do poniesienia w celu realizacji w/w potrzeb.

5. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Wydatki poniesione w związku z zagospodarowaniem odpadów komunalnych w okresie od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r	**904 794,60**
W tym: - usługa odbioru i transportu odpadów komunalnych oraz usługa zagospodarowania odpadów komunalnych (wspólnie z PSZOK)	**792 634,41**
- inne wydatki związane z gospodarką odpadami (tj. wynagrodzenia, koszty egzekucji komorniczej, prowizje dla sołtysów, obsługa programu, szkolenia itp.)	**112 160,19**
Do kosztów obsługi systemu gospodarki odpadami z własnych środków gminy dopłacono:	**225 385,09**
Wpłaty otrzymane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w związku z zagospodarowaniem odpadów komunalnych w okresie od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r	**679 409,51**
Koszty upomnień	**1 072,00**
Odsetki od zaległości w opłacie	**659,22**
W tym - wpłaty zaległe	**21 300,91**
Tytuły wykonawcze w 2024 roku	
-wystawiono tytuły wykonawcze na kwotę	**14 356,00**
Upomnienia w 2024 roku	
- wystawiono upomnienia na kwotę	**29 995,20**
Zaległości na dzień 31.12.2024 r. wyniosła	**64 753,61**
Nadpłata na dzień 31.12.2024 r. wyniosła	**1 453,81**

Art. 6 r. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach stanowi, że opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy. Środki z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi nie mogą być wykorzystane na cele niezwiązane z pokrywaniem kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;

2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;

3) obsługi administracyjnej tego systemu;

4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może pokryć koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym, a także gmina może pokryć koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym, mogą być wykorzystane także na wyposażenie, zgodnie z regulaminem, nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowych i technicznym.

6. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Liczba mieszkańców zameldowanych w gminie Serokomla wg danych z ewidencji ludności Urzędu Gminy na 31.12. 2024 r.	**3 901**
Liczba mieszkańców gminy na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31.12.2024 r.	**2 974**

W 2024 roku decyzjami oraz deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożonymi do tut. urzędu objętych zostało 2 974 mieszkańców (stan na 31.12.2024 r.). W/w deklaracjami były objęte nieruchomości zamieszkałe, które znajdują się na terenie gminy Serokomla. Od września 2021 roku wprowadzono obowiązek segregacji. Na dzień 31.12.2024 roku stosunek segregujących odpady do osób, które zadeklarowały przekazywanie niesegregowanych odpadów przestawiał się następująco (nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe):

- 100 % segregujących;

Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych, a liczbą osób objętych systemem wynika z faktu, że wielu uczniów oraz studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. W/w różnica dotyczy również osób czynnych zawodowo, którzy podjęli pracę poza miejscem zameldowania i tam też zamieszkują. Na bieżąco są prowadzone działania związane z weryfikacją osób objętych systemem gospodarki odpadami.

7. INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH

II. INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	19,00
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	74,48
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych(styropian)	0,2
15 01 07	opakowania ze szkła	58,08
16 01 03	zużyte opony	13,86
17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3,62
20 01 99	inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	280,52
ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popioły)	47,76
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	24,94
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji(cmentarne)	18,42
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	93,06
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,58
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,72
Łączna masa odpadów wytworzonych na terenie gminy		**640,24**

8. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYM POZIOMIE RECYKLINGU

informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych [%]	**45,21 %**

informacja o osiągniętym poziomie składowania odpadów komunalnych	
Masa odpadów komunalnych przekazanych do składowania [Mg]	18,42
Osiągnięty poziom składowania odpadów komunalnych [%]	2,95 %

9. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Analiza gospodarki odpadami komunalnymi ma na celu przekazanie informacji o działającym systemie gospodarki odpadami. Dostarcza ona informacji o możliwościach technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami. Powyższe dane powinny służyć również do udoskonalania istniejącego systemu i stworzenia bardziej ekonomicznej gospodarki odpadami.

Osiągnięte poziomy wykazują, że gminny system gospodarki odpadami funkcjonuje prawidłowo oraz system ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Gmina Serokomla uzyskała w powyższych latach odpowiednie poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oraz osiągnęła prawidłowe według wskaźników poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Serokomla na następne lata jest zwiększenie świadomości mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Zatwierdzam:

Zastępca Wójta

/-/ Aneta Mazur

Sporządziła: Karolina Sokół