
**ROCZNA ANALIZA
STANU GOSPODRAKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY SUŁÓW
ZA 2022 ROK**

Spis treści

1. Uwarunkowania formalno – prawne.....	3
2. 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.....	5
3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	6
4. 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.....	6
5. Liczba mieszkańców oraz 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.....	6
6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.....	7
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 procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	8
8. Podsumowanie i wnioski.....	8

1. Uwarunkowania formalno-prawne

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sułów za rok 2022 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami. Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej Analizy stanowi ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2022 poz. 2519 z późn. zm.). Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Art. 9tb powyższej ustawy, wskazuje zakres Analizy: „Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, obejmującą 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 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.

System gospodarowania odpadami komunalnym na terenie gminy Sułów funkcjonuje w oparciu o następujące podstawy prawne:

- 1) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2022r., poz. 699)
- 2) Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.),
- 3) Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021r. poz. 906)
- 4) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U.

z 2017r. poz. 2412)

5) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10).

7) Uchwała Nr XLII/261/2022 Rady Gminy Sułów z dnia 7 października 2022 roku w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Sułów,

8) Uchwała Nr XLIV/276/2022 Rady Gminy Sułów z dnia 25 grudnia 2022 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz ustalenie stawki tej opłaty na terenie Gminy Sułów,

4) Uchwała Nr XX/131/2020 Rady Gminy Sułów z dnia 26 sierpnia 2020r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów z terenu Gminy Sułów,

5) Uchwała Nr XVI/99/2016 Rady Gminy Sułów z dnia 6 czerwca 2016r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

6) Uchwała Nr XXXIX/251/2022 Rady Gminy Sułów z dnia 21 czerwca 2022r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Sułów.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie 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, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. 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, a w szczególności 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. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. 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

Zgodnie z ustawą o odpadach, jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Poniżej przedstawiono możliwości przetwarzania odpadów zmieszanych w instalacjach, do których kierowane były odpady pochodzące z terenu Gminy Sułów w roku 2022.

Tabela 1. Możliwości przetwarzania/składowania odpadów komunalnych zmieszanych pochodzących z terenu Gminy Sułów.

Lp.	Lokalizacja Instalacji	Masa przekazana [Mg]	Proces przetwarzania
1.	INSTALACJA KOMUNALNA REGIONALNY ZAKŁAD ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW W DĘBOWCU, Dębowiec 165, 22-420 Skierbieszów	389,20	R12

Poniżej przedstawiono możliwości przetwarzania zebranych selektywnie odpadów ulegających biodegradacji w instalacjach, do których kierowane były odpady pochodzące z terenu Gminy Sułów w roku 2022.

Tabela 2. Możliwości przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji pochodzących z terenu Gminy Sułów.

Lp.	Kod odpadu	Masa przekazana [Mg]	Lokalizacja Instalacji	Proces przetwarzania
1.	20 02 01 – Odpady ulegające biodegradacji	6,42	INSTALACJA KOMUNALNA REGIONALNY ZAKŁAD ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW W DĘBOWCU, Dębowiec 165, 22-420 Skierbieszów	R3
2.	20 01 01 – Papier i tektura	4,20	INSTALACJA KOMUNALNA REGIONALNY ZAKŁAD ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW W DĘBOWCU, Dębowiec 165, 22-420 Skierbieszów	R12

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Z uwagi na zwiększającą się ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Sułów oraz potrzebę ich zagospodarowania i osiągnięcia ustalonych przepisami prawa poziomów potrzebą inwestycyjną związaną z gospodarowaniem odpadami komunalnymi jest usprawnienie i rozbudowa gminnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

4. 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

Koszty związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych związane są bezpośrednio z wynikiem przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych. W okresie od 01.01.2022r. do 31.12.2022r. Gmina Sułów poniosła koszty w wysokości: 674 416,42 zł.

Wpływy do budżetu gminy od mieszkańców za odbiór i zagospodarowanie odpadów w 2022r.: 607.568,31 zł;

Wydatki poniesione za gospodarowanie odpadami w 2022r: 674 416,42 zł;

Nadwyżki opłat: 0 zł;

Zadłużenie mieszkańców z tytułu nie wniesionych opłat w 2022r.: 83.841,46 zł.

5. Liczba mieszkańców oraz 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

Ilość osób zameldowanych na pobyt stały oraz czasowy na terenie Gminy Sułów wg stanu na dzień 31 grudnia 2022r. wyniosła 4 276 osób. Liczba osób wg złożonych deklaracji na 31.12.2022r., objętych zbiorczym systemem odbioru odpadów komunalnych wyniosła 3 183 osób.

Różnica między liczbą mieszkańców zameldowanych oraz partycypujących w system finansowania gospodarki odpadami komunalnymi wyniosła zatem 1 093 osób. Powyższa różnica może wynikać m.in. z faktu, iż większa część osób zameldowanych na terenie gminy, z uwagi na miejsce pracy, nauki lub założenie własnej rodziny, zamieszkuje poza jej terenem. Przyczyną powyższej różnicy może być również świadome zaniżenie faktycznej liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość podanej w deklaracji.

Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u o utrzymaniu czystości i porządku w gminach na chwilę obecną wynosi 0.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Zbiorcze zestawienie wszystkich odpadów wytwarzanych na terenie Gminy Sułów zostało przedstawione w poniższej tabeli.

Tabela 4. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych i odebranych na terenie Gminy Sułów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadów (Mg)
1.	16 01 03	Zużyte opony	14,95
2.	20 01 01	Papier i tektura	4,20
3.	20 01 02	Szkło	41,66
4.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	41,91
5.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	6,42
6.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	389,20
7.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	22,72
8.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1,08

Zgodnie z art. 9g ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach „, Podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości jest obowiązany do osiągnięcia w danym roku kalendarzowym w odniesieniu do masy odebranych przez siebie odpadów komunalnych poziomów: 1) przygotowania do ponownego użycia i recyklingu określonych w art. 3aa albo art. 3b ust.1; 2) ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 3c ust. 2 pkt 1.” W 2022 roku poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w Gminie Sułów wyniósł 41,3097 % i był wyższy od wymaganych 25 %, tym samym poziom został osiągnięty.

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 procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych

Ilość odebranych odpadów komunalnych na terenie Gminy Sułów w roku 2022 przedstawia poniższa tabela.

Tabela 5.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadów (Mg)
1.	20 01 03	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	389,20
2.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	6,42

W 2022 roku z terenu gminy Sułów odebrano łącznie 132,94 ton odpadów segregowanych oraz 389,20 ton odpadów niesegregowanych (zmieszanych).

8. Podsumowanie i wnioski

Od lipca 2013r. właściciele nieruchomości wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Gminy na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów została zawarta pomiędzy Gminą Sułów a podmiotem świadczącym usługę. Na podstawie zebranych danych można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sułów funkcjonuje prawidłowo. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. Stawka opłat została odpowiednio skalkulowana. Mieszkańcy gminy ponoszą rzeczywiste koszty wywozu odpadów. Odpady komunalne są poddawane innym niż składowanie procesom przetwarzania. W roku 2022 kontynuowane były działania związane z weryfikacją ilości mieszkańców w obrębie nieruchomości jednorodzinnych. Nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zniósła min. możliwość wyboru metody sposobu zbierania odpadów na terenie nieruchomości. Oznacza to, że każdy właściciel nieruchomości zobowiązany jest do selektywnego zbierania odpadów wytworzonych na terenie własnej nieruchomości.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Sułów na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz segregowania odpadów komunalnych, w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Niniejsza analiza podlega, zgodnie z art. 9tb ust. 3 u.c.p.g., publicznemu udostępnieniu na stronie BIP Urzędu Gminy.

WÓJT GMINY
Leon Sulak



Sułów, 28.04.2023r.