

28-340 Sędziszów, ul. Dworcowa 20
tel. 413 811 127 do 130
fax. 413 811 131
e-mail: um@sedziszow.pl



www.sedziszow.pl

NIP: 656-21-64-804 REGON: 291009857

Znak: RDG-GO.6232.4.2019

Sędziszów dn. 30.04.2019 r.

Analiza roczna stanu gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Sędziszów za 2018 rok

I. Wprowadzenie

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 1454 ze zm.) zadaniem 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 w gminie Sędziszów została sporządzona zgodnie z zakresem art. 9tb ust. 1 ww. ustawy i obejmuje system gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie Sędziszów w okresie od 01 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2018 r.

Celem analizy jest dostarczenie informacji niezbędnych do efektywnego funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy Sędziszów.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

II. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Sędziszów

Zgodnie z art. 6c ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Wyłączeniu podlegają odpady pochodzące z cmentarzy.

Realizując obowiązek ustawowy od 01 lipca 2013 r. systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Sędziszów zostały objęte nieruchomości zamieszkałe a także niezamieszkałe. Odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych,

w sytuacjach gdzie wymagane jest pozwolenie na budowę lub zgłoszenie robót budowlanych odbywa się w oparciu o umowy cywilno-prawne zawierane pomiędzy właścicielami nieruchomości a podmiotami uprawnionymi do odbioru i zagospodarowania odpadów. System ten był również kontynuowany w 2018 roku.

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

Zgodnie z zasadą określoną w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 992 z późn. zm.) nakazuje się, aby zmieszane odpady komunalne, odpady zielone, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone. Zgodnie z art. 18 ustawy o odpadach, odpady powinny być w pierwszej kolejności poddawane odzyskowi, a składowane powinny być wyłącznie te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe. Ponadto, zgodnie z art. 105 ust. 1 tejże ustawy odpady przed ich umieszczeniem na składowisku poddaje się procesowi przekształcania fizycznego, chemicznego, termicznego lub biologicznego, w celu m.in. ograniczenia zagrożenia dla ludzi i środowiska, a także objętości składowanych odpadów.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne do właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych wyłącznie do regionalnych instalacji do przekształcania odpadów komunalnych.

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego na lata 2016 - 2022 wprowadzonym uchwałą Nr XXV/356/16 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 27 lipca 2016 r. z późn. zm., cały strumień zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych w 2018 r. był przekazany do Regionalnej Instalacji do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych RIPOK we Włoszczowie.

IV. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2018 roku na terenie gminy Sędziszów nie realizowano zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Istnieje potrzeba zakupu kolejnych osłon na punkty selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. W budżecie na 2019 rok zaplanowano zakup 2 szt. przedmiotowych osłon.

V. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

W 2018 roku gmina Sędziszów poniosła koszty gospodarowania odpadami w łącznej kwocie **959 199,69 zł**, z tego:

1. Usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych	862 389,00 zł
2. Wypłata wynagrodzeń dla pracowników obsługujących system (2 osoby)	87 073,21 zł
w tym:	
a) wynagrodzenie osobowe	65 500,34 zł
b) składki na ubezpieczenie społeczne	12 416,44 zł
c) składki na fundusz pracy	1 766,18 zł
d) odpisy na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych	2 371,32 zł
e) dodatkowe wynagrodzenie roczne	5 018,93 zł
3. Różne opłaty i składki (koszty egzekucyjne)	1 016,94 zł
4. Ubezpieczenie osłon punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych	78,83 zł
5. Wynagrodzenie agencyjno – prowizyjne (dla softysów)	6 103,00 zł
6. Zakup materiałów i wyposażenia: koszty związane z zakupem koszy miejskich betonowych	216,71 zł
7. Wykonanie kluczy dla mieszkańców korzystających z osłony selektywnej zbiórki odpadów komunalnych zlokalizowanej przy ul. Przemysłowej w Sędziszowie, szt. 120	600,00 zł
8. Wykonanie usługi deratyzacji w punktach osłon selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w Sędziszowie	1 722,00 zł

VI. Liczba mieszkańców

- a) Liczba mieszkańców zameldowanych w/g danych z ewidencji ludności na dzień 31.12.2018 r. – **12 674** osób, w tym na terenach miejskich – **6583** i terenach wiejskich – **6091**,
- b) Liczba złożonych deklaracji na dzień 31.12.2018 r. – **2930**, w tym **2688** osób fizycznych i **242** podmiotów gospodarczych.

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

Na terenie gminy Sędziszów w 2018 r. nie stwierdzono przypadków, w których właściciele nieruchomości nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina Sędziszów nie podejmowała działań, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 tejże ustawy.

VIII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

W 2018 roku wytwarzane na terenie gminy Sędziszów odpady komunalne gromadzone były w workach lub pojemnikach według kolorystyki:

- kolor niebieski, oznaczony napisem „Papier” - dla papieru i tektury,
- kolor zielony, oznaczony napisem „Szkło kolorowe” - dla szkła kolorowego,
- kolor biały, oznaczony napisem „Szkło bezbarwne” - dla szkła bezbarwnego,
- kolor żółty oznaczony napisem „Metale i tworzywa sztuczne” - dla metali, tworzyw sztucznych i opakowań wielomateriałowych,
- kolor brązowy, oznaczony napisem „Bio” - dla odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych),
- kolor szary lub czarny - dla pozostałych odpadów (w tym niesegregowanych).

Poniższa tabela przedstawia masę poszczególnych komunalnych wytworzonych na terenie gminy Sędziszów w 2018 roku.

KOD ODPADÓW	RODZAJ ODPADÓW	MASA (w Mg)
20 03 01	NIESEGREGOWANE ZMIESZANE ODPADY KOMUNALNE	1 401,370
15 01 01	OPAKOWANIA Z PAPIERU I TEKTURY	26,600
15 01 02	OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH	131,800
15 01 04	OPAKOWANIA Z METALI	8,140
15 01 06	ZMIESZANE ODPADY OPAKOWANIOWE	79,400
15 01 07	OPAKOWANIA ZE SZKŁA	160,500
16 01 03	ZUŻYTE OPONY	4,000
17 01 01	ODPADY BETONU ORAZ GRUZ BETONOWY Z ROZBIÓREK I REMONTÓW TR	14,100
20 01 99	INNE WYMIENIONE FRAKCJE ZBIERANE W SPOSÓB SELEKTYWNY	41,900
20 02 03	INNE ODPADY NIEULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	1 798,000
20 03 07	ODPADY WIELKOGABARYTOWE	20,930

20 01 08	ODPADY KUCHENNE ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	9,900
20 01 23*	URZĄDZENIA ZAWIERAJĄCE FREONY	1,690
20 01 35*	ZUŻYTE URZ. ELEKTRYCZNE I ELEKTRONICZNE INNE NIŻ WYMIENIONE W 20 01 21 I 20 01 23 ZAWIERAJĄCE NIEBEZPIECZNE SKŁADNIKI	1,720
20 01 36	ZUŻYTE URZ. ELEKTRYCZNE I ELEKTRONICZNE INNE NIŻ WYMIENIONE W 20 01 21, 20 01 23 I 20 01 35	3,160
SUMA		3 703,21

IX. 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.

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Odebranych i zebranych	Przekazanych do składowania
20 03 01	NIESEGREGOWANE ZMIESZANE ODPADY KOMUNALNE	1 401,370	0
20 01 08	ODPADY KUCHENNE ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI	9,900	0
Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania			
19 12 12 frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO- BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA LUB SORTOWANIA ODPADÓW	0	0
19 12 12 frakcja o wielkości powyżej 80 mm		0	0

Od roku 2013 do 2016 na terenie Bazy ZUK przy ul. Polnej 23 funkcjonował Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) .

Od 1 stycznia 2017 r. utworzony został nowy Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Sportowej 2 – teren Sortowni Odpadów Selektywnie Zebranych, prowadzony i obsługiwany przez Firmę „TAMAX”. Właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu gminy Sędziszów mogą w dni robocze od poniedziałku do piątku oddawać tam bezpłatnie:

- a) papier i tekturę,
- b) metale,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) opakowania wielomateriałowe,
- e) szkło,
- f) odpady komunalne ulegające biodegradacji,
- g) odpady zielone,
- h) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- i) chemikalia,
- j) zużyte baterie i akumulatory,
- k) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- l) zużyte opony,
- m) odpady budowlane i rozbiórkowe.

Ilość odpadów odebranych w 2018 r. w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych:

KOD ODPADÓW	RODZAJ ODPADÓW	MASA (w Mg)
15 01 01	OPAKOWANIA Z PAPIERU I TEKTURY	7,800
15 01 02	OPAKOWANIA Z TWORZYW SZTUCZNYCH	4,500
15 01 07	OPAKOWANIA ZE SZKŁA	1,400
16 01 03	ZUŻYTE OPONY	3,600
17 01 01	ODPADY BETONU ORAZ GRUZ BETONOWY Z ROZBIÓREK I REMONTÓW TR	16,200
20 03 07	ODPADY WIELKOGABARYTOWE	12,800
SUMA		46,300

W ramach podpisanej umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów dwa razy w roku (wiosną i jesienią) przeprowadzana jest również mobilna zbiórka odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Odpady te odbierane są wówczas bezpośrednio sprzed nieruchomości.

X. Poziomy recyklingu

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych wymagane w 2018 roku poziomy wynosiły:

- 1) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła 30%,
- 2) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne 50%

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, wymagany w 2018 r. poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przeznaczonych do składowania wynosił 50%.

Gmina Sędziszów w 2018 r. osiągnęła wymagane przepisami prawa poziomy:

- 1) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł **57,35 %**,
- 2) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe wyniósł **100,00 %**.
- 3) poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł **0 %**

XI. Podsumowanie

W 2018 roku gmina Sędziszów realizowała zadania nałożone przez ustawę o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Osiągnięte zostały wymagane przepisami poziomy recyklingu. W dniu 27 marca 2019 roku przekazano marszałkowi województwa i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska sprawozdanie Burmistrza Sędziszowa z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2018 rok.

Sporządził: Edyta Górka

BURMISTRZ
mgr inż. Włodzisław Szarek