

**ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI NA TERENIE MIASTA
I GMINY SZCZEBRZESZYN
ZA 2024 ROK**



SZCZEBRZESZYN, KWIECIEŃ 2025 ROK

Wprowadzenie

Cel przygotowania Analizy

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta i gminy Szczepieszyn za 2024 r.

Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analizę sporządzono a podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 oraz art. 9tb ust. 1 pkt. 1-7 ust. 2-3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 poz. 399 z późn. zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej Analizy:

- 1) Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.
- 2) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
- 3) Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.
- 4) Liczba mieszkańców (właścicieli nieruchomości).
- 5) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie miasta i gminy.
- 6) Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu miasta i gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Miasta i Gminy Szczepieszyn prowadzony jest system zbierania odpadów z podziałem na odpady zmieszane i selektywnie zebrane. Odpady zmieszane gromadzone są w pojemnikach:

- KP 7 – szt. 27
- MGP 1100 – szt. 305
- MGB 120 – szt. 3400
- MGB 1100 – szt. 150
- Śmietniczki uliczne – szt. 104
- worki

Odpady zmieszane gromadzone w pojemnikach odbierane są ze spółdzielni, wspólnot, bloków komunalnych oraz indywidualnych posesji.

Odpady zmieszane po wcześniejszym mechaniczno - biologicznym przetworzeniu przekazywane były na składowisko w Kolonii Dębowiec, Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Łaskowie oraz do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Korczowie.

We wrześniu 2014 r. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Zamościu uruchomiło Regionalny Zakład Zagospodarowania Odpadów w Dębowcu, w którym przyjęto technologię mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów. Na linii do segregacji zmieszanych odpadów komunalnych prowadzona jest mechaniczna i ręczna selekcja frakcji możliwych do zagospodarowania, dzięki temu uzyskuje się poprawę w zakresie:

- Redukcji masy odpadów unieszkodliwianych przez składowanie.

- Ograniczenie ilości odpadów niebezpiecznych pozostających w strukturze odpadów przeznaczonych do składowania.
- Zmniejszenie niepożądanych emisji do wód podziemnych, powierzchniowych i atmosfery.
- Zwiększenie poziomu odzysku surowców wtórnych i odpadów opakowaniowych.

W roku 2024 nastąpił znaczący wzrost ilości wysegregowanych surowców wtórnych z odpadów zmieszanych przekazanych do składowania – (ok. 54% wysegregowanych frakcji).

W 2024 r. nie prowadzono działań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Na odpady selektywnie zbierane właściciele posesji otrzymują worki do segregacji odpadów: szkła białego i kolorowego, papieru, metali i tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych, BIO oraz popiołu i żużla, a przy blokach komunalnych, wspólnotach, spółdzielniach stoją pojemniki przeznaczone do segregacji w/w odpadów.

Odpady te podlegają dokładnej segregacji w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Nadrzecznej 220 w Szczepieszynie. W wyniku segregacji odzyskiwane są surowce wtórne w podziale na rodzaj odpadu, kolor oraz rodzaj materiału, z którego są wykonane.

Ponadto do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) mieszkańcy mogą nieodpłatnie dostarczyć **posegregowane odpady komunalne poza terminem zbiórki wg katalogu zawartego w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Szczepieszyn.**

Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych wyposażony jest: w pojemniki stalowe 380 litrów – 2 szt., 800 litrów – 2 szt., 500 litrów – 2 szt., które są wykorzystywane na składowanie odpadów niebezpiecznych (np. świetlówki, olej pracowniczy, akumulatory, leki przeterminowane itp.), Eko składy - 2 szt. oraz kontenery o pojemności 36,9 m³ w ilości 11 szt., AGD RTV, eko śmieci, butelki pet, chemię gospodarczą, na wielomateriałowe 2 szt, KP 7 – 5 szt., w których gromadzony jest popiół.

Na dzień 31.12.2024 r. liczba mieszkańców (zameldowanych na pobyt stały), zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców miasta i gminy wynosiła 10 577 osób, natomiast liczba mieszkańców miasta i gminy na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiła 8 217 osób. Różnica pomiędzy ww. liczbami wynika z ciągłej migracji ludności. Są to wyjazdy mieszkańców do pracy w innych regionach Polski, za granicę, a także związane z nauką młodzieży w innych miastach oraz zgony.

W przypadku posesji indywidualnych prowadzono stałą i bieżącą weryfikację osób zamieszkujących nieruchomości położone w Gminie Szczepieszyn i w razie wykrycia rozbieżności wzywano właściciela danej nieruchomości do złożenia wyjaśnień lub korekty deklaracji. Ogółem wszczęto 53 postępowań wobec mieszkańców posesji indywidualnych, a w przypadku budynków wielorodzinnych Miasto i Gmina Szczepieszyn nie podejmowała działań określonych w art. 6 ust.1 oraz 6-12 ponieważ ustalono, że są to mieszkania niezamieszkałe przeznaczone do sprzedaży lub właściciele zamieszkują za granicą.

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych (zmieszanych), rodzaj wytworzonych i zebranych odpadów selektywnych.

Na terenie Miasta i Gminy Szczepieszyn w 2024 roku zebrano i przekazano do Regionalnych Zakładów Zagospodarowania Odpadów 1 417,4300 Mg odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 (odpady zmieszane). Z czego 1 075,5200 Mg odpadów odebrano od spółdzielni, wspólnot, bloków komunalnych, zabudowy jednorodzinnej. Pozostała masa 327,8100 Mg została odebrana z posesji niezamieszkałych tj. (sklepy, apteki, zakłady itp.), masa 14,1000 Mg została odebrana ze Stacji Paliw ORLEN w Szczepieszynie.

Łączna masa odpadów zmieszanych odebrana z terenu Miasta i Gminy Szczepieszyn wyniosła 1 075,5200 Mg z podziałem:

- Miasto Szczepieszyn – 614,2800 Mg
- Gmina Szczepieszyn – 461,2400 Mg

Tabela 1. Masa wytworzonych i zebranych odpadów zmieszanych odebranych od spółdzielni, wspólnot, bloków komunalnych, indywidualnych posesji. [Mg] [wg. sprawozdań/raportów przedstawionych przez ZGK]

Lp.	Rodzaj odebranych i zebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] 2023 r.	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] 2024 r.
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1085,8600	1075,5200

Spadek masy wytworzonych odpadów zmieszanych o 10,3400 Mg (ok.0,96%) w 2024 r.

Tabela 2. Ilość i rodzaje odpadów wytworzonych i zebranych selektywnie odebranych od spółdzielni, wspólnot, bloków komunalnych, indywidualnych posesji i dostarczonych do PSZOK [Mg] [wg. sprawozdań/raportów przedstawionych przez ZGK]

Lp.	Rodzaj odebranych i zebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych [Mg] 2023 r.	Masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych [Mg] 2024 r.
1.	Odpady Komunalne zebrane i odebrane selektywnie	1575,8430	1841,8800

Wzrost ilości odpadów zebranych selektywnie o 266,0370 Mg (ok. 16,88%) w 2024 r.

INFORMACJA O POZIOMACH RECYKLINGU W GMINIE SZCZEPRESZYN OSIĄGNIĘTYCH W 2024 R. PRZEZ GMINĘ I PODMIOT ODBIERAJĄCY ODPADY KOMUNALNE Z TERENU GMINY SZCZEPRESZYN

W 2024 r. z terenu Miasta i Gminy Szczepieszyn zebrano i odebrano 695,9000 Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

POZIOMY OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA W STOSUNKU DO MASY TYCH ODPADÓW WYTWORZONYCH W 1995 R. [%]

W 2024 r. dopuszczalny poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wynosił nie więcej niż 35% - Gmina Szczepieszyn osiągnęła 0,25% – **poziom został osiągnięty**;

POZIOM PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGU

W 2024 r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych powinien wynosić co najmniej 45% - Gmina Szczepieszyn osiągnęła 47,57% – **poziom został osiągnięty**;

POZIOM SKŁADOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

W 2024 r. poziom składowania odpadów komunalnych wyniósł 19,72 %.

Tabela 3. Koszty zagospodarowania odpadów zmieszanych brutto PLN [wg. faktur VAT/informacji przedstawionych przez ZGK i księgowość UM Szczepieszyn]

Lp.	Koszty odpadów zmieszanych w 2023 r.	Koszty odpadów zmieszanych 2024 r.
1.	1 378 460,62	1 385 452,64

Wzrost kosztów zagospodarowania odpadów zmieszanych w 2024 r. o 6 992,02 PLN (ok. 0,51%)

Tabela 4. Koszty segregacji brutto PLN [wg. faktur VAT/informacji przedstawionych przez ZGK i księgowość UM Szczepieszyn]

Lp.	Koszty segregacji 2023 r.	Koszty segregacji w 2024 r.
1.	1 112 334,62	1 416 232,62

Wzrost kosztów segregacji w 2024 r. o 303 898,00 PLN (ok. 27,32%)

Tabela 5. Łączne koszty zagospodarowania odpadów zmieszanych i segregowanych brutto PLN [wg. faktur VAT/informacji przedstawionych przez ZGK i księgowość UM Szczepieszyn]

Lp.	Łączne koszty odpady zmieszane i segregowane w 2023 r.	Łączne koszty odpady zmieszane i segregowane w 2024 r.
1.	2 490 795,24	2 801 685,26

Wzrost kosztów zagospodarowania odpadów zmieszanych i segregowanych w 2024 r. o 310 890,02 PLN (ok. 12,48%)

Tabela 6. Dochody i koszty funkcjonowania całego systemu 2024 r. [księgowość UM Szczebrzeszyn]

Lp.	Dochody (wpłaty) za odpady zmieszane i segregowane w 2024 r.	Koszty odbioru, transportu, zagospodarowania, PSZOK, koszty administracyjne* 2024 r.
1.	1 658 061,12	2 957 822,65

Koszty przewyższają dochody (wpłaty) o 1 299 761,53 PLN (ok.78,39%)

Do kosztów administracyjnych należą m. in.: wynagrodzenia pracowników, szkolenia, przesyłki pocztowe, serwis oprogramowania, monitoring składowiska odpadów, edukacja ekologiczna.

Zaległości za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2024 r./księgowość UM Szczebrzeszyn]

Do właścicieli nieruchomości, którzy nie wnoszą terminowo opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2024 wysłano 109 upomnień na kwotę 68 151,57 zł, 36 tytuły wykonawcze na kwotę 35 998,85 zł. Powiadomiono telefonicznie /SMS 564 osoby. Dokonane umorzenia na kwotę 1 394,00 zł.

Razem kwota zaległości za 2024 r. wynosi: **263 792,73 PLN**

Analizę sporządzono na podstawie sprawozdań (raportów) złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu Miasta i Gminy Szczebrzeszyn, informacji z księgowości UM Szczebrzeszyn oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę przygotowała:

Aneta Harkot

Burmistrz Szczebrzeszyna

Rafał Kowalik