

Informacja o działaniach

w zakresie gospodarki odpadami na terenie

Miasta i Gminy Syców za rok 2024

Zadania związane z gospodarką odpadami komunalnymi realizowane są w oparciu o ustawę o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Dodatkowo obowiązki wynikające z realizacji zadań związanych z gospodarką odpadami komunalnymi realizowane są w oparciu o następujące akty prawne:

1. Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587);
2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1530);
3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U. z 2017 r. poz. 2412);
4. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10);
5. Uchwała nr LXIX/549/2023 Rady Miejskiej w Sycowie z dnia 23 listopada 2023 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Syców;
6. Uchwała nr LV455/2022 Rady Miejskiej w Sycowie z dnia 30 listopada 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbieranymi z nieruchomości położonych na terenie Miasta i Gminy Syców oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty;
7. Uchwała nr XVI/92/2015 Rady Miejskiej w Sycowie z dnia 11 grudnia 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Miasta i Gminy Syców;
8. Uchwała nr LV/456/2022 Rady Miejskiej w Sycowie z dnia 30 listopada 2022 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.

W ramach systemu właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy uzyskali możliwość selektywnego zbierania odpadów „u źródła” (bezpośrednio na terenie nieruchomości). Na terenie gminy Syców obowiązkiem selektywnego zbierania odpadów komunalnych zostały objęte następujące frakcje odpadów:

1. papier,

2. szkło,
3. metale,
4. tworzywa sztuczne,
5. odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
6. bioodpady,
7. popiół paleniskowy,
8. meble i inne odpady wielkogabarytowe,
9. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
10. przeterminowane leki i chemikalia,
11. odpady niebezpieczne,
12. zużyte baterie i akumulatory,
13. zużyte opony,
14. odpady budowlane i rozbiórkowe,
15. odpady tekstyliów i odzieży,
16. odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
17. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – frakcja występująca przy prawidłowej selektywnej zbiórce tzw. odpady reszkowe, pozostałości po segregacji lub odpady odebrane od właścicieli nieruchomości w przypadku nieprawidłowej selekcji odpadów.

Mieszkańcy miasta i gminy Syców mają możliwość przekazywania frakcji odpadów wymienionych w pkt 1-16 do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowanego: w miejscowości Syców, ul. Wrocławska 8, który jest prowadzony przez Sycowską Gospodarkę Komunalną Sp. z o.o. z siedzibą w Sycowie.

Do zbierania odpadów komunalnych na nieruchomościach oraz drogach publicznych przeznacza się pojemniki, kontenery, worki oraz kosze na śmieci. „Pojemniki” przewidziane do zbierania odpadów na terenie gminy to:

1. worki od 60 l do 120l,
2. kosze uliczne o pojemności od 10 l do 120l,
3. pojemniki o pojemności od 60 l do 1100l,
4. kontenery o pojemności od 3500l,

5. przydomowe kompostowniki.

Dla poszczególnych rodzajów odpadów należy zastosować pojemniki lub worki w odpowiednich kolorach:

1. szkło – worki lub pojemniki koloru zielonego oznaczone napisem „Szkło”;
2. papier – worki lub pojemniki koloru niebieskiego oznaczone napisem „Papier”;
3. metale, tworzywa sztuczne oraz opakowania wielomateriałowe – worki lub pojemniki koloru żółtego oznaczone napisem „Metale i tworzywa sztuczne”;
4. odpady ulegające biodegradacji – worki lub pojemniki koloru brązowego oznaczone napisem „Bio”;
5. popiół – pojemniki koloru czarnego lub szarego oznaczone napisem „Popiół”;
6. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – pojemniki koloru czarnego lub ocynkowane oznaczone napisem „Odpady zmieszane”.

Przekazywanie odpadów zebranych selektywnie i pozostałych zmieszanych odpadów komunalnych przedsiębiorcy odbierającemu odpady odbywa się w terminach wyznaczonych harmonogramem dostarczonym właścicielom nieruchomości. Ustala się następującą częstotliwość i sposób odbioru odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych:

1. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w zabudowie jednorodzinnej – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
2. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w zabudowie wielorodzinnej – w okresie od kwietnia do października nie rzadziej niż raz na tydzień, w okresie od listopada do marca nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
3. dla selektywnie zbieranych odpadów:
 - a) szkło – nie rzadziej niż raz w miesiącu,
 - b) papier – nie rzadziej niż raz w miesiącu,
 - c) metale, tworzywa sztuczne oraz opakowania wielomateriałowe – nie rzadziej niż raz w miesiącu,
 - d) popiół paleniskowy – w okresie od października do maja – nie rzadziej niż raz na cztery tygodnie,
 - e) bioodpady w zabudowie jednorodzinnej – o ile nie są kompostowane na własne potrzeby przez właściciela nieruchomości – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
 - f) bioodpady w zabudowie wielorodzinnej – w okresie od kwietnia do października nie rzadziej niż raz na tydzień, w okresie od listopada do marca nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie,
4. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w zabudowie jednorodzinnej – nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie.

Terminy płatności opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

- przy częstotliwości jeden raz na dwa miesiące czyli do dnia 10 lutego za miesiące styczeń i luty, do dnia 10 kwietnia za miesiące marzec i kwiecień, do dnia 10 czerwca za miesiące maj i czerwiec, do dnia 10 sierpnia za miesiące lipiec i sierpień, do dnia 10 października za miesiące wrzesień i październik, do dnia 10 grudnia za miesiące listopad i grudzień.

- przy częstotliwości jeden raz na miesiąc w terminie do 10 dnia każdego miesiąca następującego po miesiącu, za który jest wnoszona opłata.

Opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi należy wносить bez wezwania na indywidualny rachunek bankowy przypisany właścicielowi.

Podmiot odbierający odpady komunalne z 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. niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Zniesienie obowiązku regionizacji umożliwiło przekazywanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji na obszarze całego kraju, przy czym wybór instalacji powinien odbywać się z uwzględnieniem m.in. zasady bliskości i hierarchii sposobów postępowania z odpadami. Natomiast bioodpady można zagospodarowywać w instalacjach na obszarze całego kraju. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach, głównie w instalacjach mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych lub unieszkodliwiania poprzez składowanie odpadów na składowiskach. Zakład Zagospodarowania Odpadów Olszowa Sp. z o.o. zapewnia przyjęcie i zagospodarowanie odpadów komunalnych zmieszanych, surowców wtórnych (w tym m.in.: makulaturę, tworzywa sztuczne, szkło, metale), odpadów wielkogabarytowych, odpadów budowlanych, odpadów zielonych, popiołu oraz odpadów niebezpiecznych.

Celem działalności w/w spółki jest zaspokajanie potrzeb mieszkańców w zakresie zadań własnych jednostek samorządu terytorialnego, poprzez świadczenie usług publicznych w wykonaniu obowiązku służby publicznej dotyczących usuwania odpadów, utrzymania wysypisk i unieszkodliwiania odpadów komunalnych. Zakres obowiązku świadczenia usługi publicznej określa przedmiot działalności spółki.

Zgodnie z ustawą o odpadach, jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Zgodnie z obowiązującymi przepisami odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości w roku 2024 zostały przekazane i zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Odpady odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych:

Rodzaj odpadów	Kod odpadów	Masa odpadów nie ulegających biodegradacji (Mg)
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	249,280
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	1323,062
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	399,280
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	3300,610
Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	551,440
Opakowania ze szkła	15 01 07	368,960
Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popioły)	ex 20 01 99	226,980
Opakowania z metali	15 01 04	10,474
Papier i tektura	20 01 01	2,795

Szkło	20 01 02	4,714
Tworzywa sztuczne	20 01 39	3,300
Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	119,140

Odpady przekazane do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK):

Rodzaj odpadów	Kod odpadów	Masa odpadów (Mg)
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	84,760
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	579,320
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	459,140
Opakowania ze szkła	15 01 07	9,660
Urządzenia zawierające freony	20 01 23*	9,270
Tekstylia	20 01 11	2,720
Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	0,590
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	48,370
Opakowania z metali	15 01 04	0,156
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki)	20 01 35*	2,945
Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	20 01 34	0,650
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	31,485
Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	20 01 28	8,200
Zużyte opony	16 01 03	60,280
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	647,870

Odpadowa papa	17 03 80	17,380
Żelazo i stal	17 04 05	16,777
Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	17 06 04	3,320
Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	20 01 21*	0,310

Obowiązujące procesy odzysku odpadów:

R1 - Wykorzystanie głównie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii

R2 – Odzysk/regeneracja rozpuszczalników

R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).

W tym przygotowanie do ponownego użycia, zgazowanie i piroliza z wykorzystaniem tych składników jako odczynników chemicznych oraz odzysk materiałów organicznych polegający na pracach ziemnych.

R4 - Recykling lub odzysk metali i związków metali. W tym przygotowanie do ponownego użycia.

R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych. W tym przygotowanie do ponownego użycia, recykling nieorganicznych materiałów budowlanych, odzysk materiałów nieorganicznych polegający na pracach ziemnych i usuwanie substancji powodujących ryzyko z wydobytych mas gleby i ziemi prowadzące do ich odzysku”.

R6 - Regeneracja kwasów lub zasad

R7 - Odzysk składników stosowanych do redukcji zanieczyszczeń

R8 - Odzysk składników z katalizatorów

R9 - Powtórna rafinacja lub inne sposoby ponownego użycia olejów

R10 - Obróbka na powierzchni ziemi przynosząca korzyści dla rolnictwa lub poprawę stanu środowiska

R11 - Wykorzystywanie odpadów uzyskanych w wyniku któregośkolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R10

R12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12

R13 - Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi na terenie miasta i gminy Syców wiążą się głównie z doskonaleniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze całej gminy, w szczególności w zakresie prawidłowej segregacji odpadów komunalnych oraz potrzebą osiągnięcia coraz wyższych poziomów recyklingu odpadów komunalnych.

Priorytetowym zadaniem Gminy było i jest uszczelnienie systemu gospodarowania odpadami poprzez prowadzenie:

- weryfikacji składanych przez mieszkańców deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- kontroli przedsiębiorstw w zakresie umów zawartych na odbiór odpadów komunalnych,
- kontroli w zakresie prawidłowej segregacji odpadów komunalnych „u źródła”.

Dalszy rozwój systemu gospodarowania odpadami wymaga dodatkowych inwestycji w technologie oraz edukację ekologiczną mieszkańców.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi to:

1. Montaż automatycznego szlabanu na terenie PSZOK,
2. Wprowadzenie systemu elektronicznych kart PSZOK, w celu weryfikacji mieszkańców, którzy przekazują odpady do PSZOK,
3. Zakup kontenerów/pojemników na frakcje odpadów odzież i tekstylna,
4. Poszerzenie oferty edukacyjnej, np. poprzez prowadzenie warsztatów, montaż tablic edukacyjnych.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, właściciele nieruchomości są obowiązani ponosić na rzecz Gminy, na terenie której są położone ich nieruchomości, opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W myśl przepisów w/w ustawy opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowią dochód Gminy, z którego Gmina jest zobowiązana pokrywać koszty funkcjonowania całego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Gmina określając stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi musi wziąć pod uwagę, zgodnie z zapisami w/w ustawy:

- liczbę mieszkańców zamieszkujących daną Gminę,
- ilość wytwarzanych na terenie Gminy odpadów komunalnych,
- koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnym

W 2024 roku na terenie gminy Syców obowiązywały następujące miesięczne stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

Dla nieruchomości zamieszkałych:

Ilość osób	Stawka za osobę (zł) na miesiąc
Od 1 do 4	29,00
Od 5	26,00

Właściciele nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, którzy deklarują kompostowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne w przydomowym kompostowniku, podlegają zwolnieniu z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w wysokości 1,00 zł miesięcznie od jednego mieszkańca. W celu skorzystania z ulgi, należy wypełnić odpowiednie pole w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Dla nieruchomości niezamieszkałych:

Miesięczna stawka opłaty za odbiór pojemnika lub worka z posegregowanymi odpadami komunalnymi, powstającymi na nieruchomościach, na których nie zamieszkują mieszkańcy, w zależności od jego wielkości wynosi:

- dla pojemnika lub worka o pojemności 120 l – 10,00 zł,
- dla pojemnika o pojemności 240 l – 20,00 zł,
- dla pojemnika o pojemności 1100 l – 91,63 zł

W przypadku kiedy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, obowiązuje go opłata podwyższona, tj. będąca dwukrotnością w/w stawek.

W dniu 28 listopada 2024 r. Rada Miejska w Sycowie podjęła uchwałę nr VIII/63/2024 w sprawie zwiększenia stawki opłaty za odpady. Zmiany spowodowane są m.in. rosnącymi kosztami zagospodarowania odpadów.

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w roku 2024:

Rodzaj kosztów	Kwota (zł)
Obsługa administracyjna systemu	450 049,97
Odbiór i transport odpadów	1 433 082,74
PSZOK (prowadzenie):	187 000,00
Zagospodarowanie odpadów	3 309 030,23
Przygotowanie i ogrodzenie terenu pod Elektroniczną Altanę Odpadową	89 399,00
Razem:	5 468 561,94
Wpływy do budżetu z tytułu opłaty za zagospodarowanie odpadów komunalnych	5 285 966,92
Bilans:	- 182 595,02

W wyniku analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi za rok 2024, dane jednoznacznie wskazują, że opłaty pobierane od właścicieli nieruchomości nie pokrywają kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

W oparciu o dane będące w posiadaniu Urzędu Miasta i Gminy Syców na dzień 31 grudnia 2024 roku na terenie gminy Syców zameldowanych było 16 067 mieszkańców, natomiast liczba mieszkańców objętych zbiorczym systemem odbioru odpadów komunalnych wynosi 14 855. Różnica między liczbą mieszkańców zameldowanych oraz partycypujących w system finansowania gospodarki odpadami komunalnymi wyniosła 1 212 osób. Powyższa różnica może wynikać m.in. z faktu, iż większa część osób zameldowanych na terenie miasta i gminy Syców, z uwagi na miejsce pracy, nauki lub założenie własnej rodziny, zamieszkuje poza jej granicami.

Aby uszczelnić system gospodarki odpadami komunalnymi Wydział Gospodarki Odpadami i Środowiska na bieżąco monitoruje sytuację związaną z narodzinami i zgonami mieszkańców. W przypadku zaobserwowania bądź otrzymania od mieszkańców informacji o nieprawidłowościach w gospodarowaniu odpadami podejmowane są czynności wyjaśniające. Wysyłane są do mieszkańców pisma wzywające do wyjaśnienia wątpliwości dotyczących danych zawartych w deklaracji, tj. liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość. Ścisła współpraca z przedsiębiorcą zajmującym się odbiorem odpadów komunalnych od mieszkańców gminy wpływa na poprawność funkcjonowania systemu. Prowadzone są również działania kontrolne w stosunku do mieszkańców, pod kątem poprawnej segregacji odpadów komunalnych.

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

INFORMACJA O ODEBRANYCH I ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH				
RODZAJ ODPADÓW	KOD	PSZOK	ZAMIESZKAŁE/ NIEZAMIESZKAŁE	Suma
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	84,760	249,280	334,040
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	579,320	1.323,062	1.902,382
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	459,140	399,280	858,420
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	0,000	3.300,610	3.300,610
Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	0,000	551,440	551,440
Opakowania ze szkła	15 01 07	9,660	368,960	378,620
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	0,000	647,870	647,870
Urządzenia zawierające freony	20 01 23*	9,270	0,000	9,270
Tekstylia	20 01 11	2,720	0,000	2,720
Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	0,590	0,000	0,590
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	48,370	0,000	48,370
Opakowania z metali	15 01 04	0,156	10,474	10,630
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki5)	20 01 35*	2,945	0,000	2,945
Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 0133	20 01 34	0,650	0,000	0,650
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	31,485	0,000	31,485
Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	20 01 28	8,200	0,000	8,200
Zużyte opony	16 01 03	60,280	0,000	60,280
Odpadowa papa	17 03 80	17,380	0,000	17,380
Żelazo i stal	17 04 05	16,777	0,000	16,777
Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	17 06 04	3,320	0,000	3,320
Papier i tektura	20 01 21*	0,310	0,000	0,310

Inne niewymienione frakcje zbierane selektywny (popioły)	ex 20 01 99	226,980	0,000	226,980
Papier i tektura	20 01 01	0,000	2,795	2,795
Szkło	20 01 02	0,000	4,714	4,714
Tworzywa sztuczne	20 01 39	0,000	3,300	3,300
Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	0,000	119,140	119,140
Razem		1.562,313	6.980,925	8.543,238

Łącznie w 2024 roku odebrano: 3.300,610 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. W wyniku mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (kod 20 03 01) wydzielono pozostałości (o kodach 19 05 03, 19 05 99, 19 12 12) poddane składowaniu na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w ZZO Olszowa, w ilości 2.300,152 Mg. Selektywnie odebrano/zebrano 5.242,628 Mg odpadów komunalnych, w tym 1.902,382 Mg odpadów „zielonych” (o kodzie 20 02 01).

Poziom składowania odpadów komunalnych

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, poziom składowania odpadów komunalnych nie może przekraczać:

- 30% wagowo – za każdy rok w latach 2025 - 2029;
- 20% wagowo – za każdy rok w latach 2030 – 2034;
- 10% wagowo – w 2035 r. i za każdy kolejny rok, w latach następnych.

Wysokość osiągniętego poziomu składowania odpadów komunalnych w gminie Syców w 2024 roku wyniósł 14,50%.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

Zgodnie z art. 3c ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, na gminy narzucony został obowiązek ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania do dnia 16 lipca 2020 r. do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Szczegółowy sposób obliczeń tej masy znajduje się w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412).

Osiągnięty w 2024 roku poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł 14,50%.

W 2024 roku przekazano do termicznego przekształcania łącznie 823,488 Mg odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Syców. Wartość tę stanowi suma mas odpadów

powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie zebranych i odebranych, przekazanych do termicznego przekształcenia, odpadów powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do termicznego przekształcenia, a także część odpadów komunalnych nieulegających biodegradacji oraz odpadów zebranych. Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych stanowiła 7.797,611 Mg. W łącznej masie odebranych i zebranych odpadów komunalnych uwzględniono odpady z grupy 15 i 20.

Biorąc pod uwagę powyższe, stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy wyniósł 10,48%.

Zgodnie z art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej 45% wagowo – za rok 2024 .

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oblicza się według wzoru wskazanego w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1530).

Na terenie gminy Syców, poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych wyniósł 38,07%.

Edukacja ekologiczna

Organizowanie i prowadzenie działalności informacyjnej i edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, obejmował m.in. następujące czynności:

- prowadzenie działań informacyjno-edukacyjnych za pomocą strony internetowej oraz profilu na Facebooku Gminy Syców;

- nadzór nad realizacją warsztatów prowadzonych przez firmy, z którymi Gmina Syców zawarła umowy. W ramach edukacji ekologicznej firmy realizowały następujące wydarzenia:

1. Piknik rodzinny z okazji Międzynarodowego Dnia Ziemi, podczas którego prowadzone były ekowarsztaty:

- 1) las w słoiku,
- 2) gry ekologiczne wraz z nagrodami,
- 3) hotel dla owadów i bomby nasienne,
- 4) łamigłówki i układanki,
- 5) malowanie ekotoreb,
- 6) tworzenie eko-kosmetyków,
- 7) strefa upcyclingowa- tworzenie kwiatoumilacze,
- 8) strefa gier ekologicznych- ekobingo, dsegregodomino, reflex

2. Stoisko ekologiczne podczas obchodów Dni Miasta

Stoisko podzielono na trzy strefy:

- 1) Strefa zagadek, łamigłówek, gier ekologicznych

- 2) Strefa warsztatów o bioróżnorodności: Tworzenia kompostowników i karmników dla ptaków, Tworzenie bomb nasiennych, Tworzenie lasu w słoiku
 - 3) Strefa ekoporad dla dzieci i dorosłych- np. jak zmniejszyć produkcję odpadów w codziennym życiu.
3. **2 x Spektakle edukacyjne dla dzieci z klas 0 -V**; w sumie przeprowadzono 10 spektakli dla różnych grup wiekowych o tematyce ekologicznej.
4. **2 x Warsztaty edukacyjne dla dzieci z klas VI-VIII** ze szkół podstawowych w Gminie Syców. W sumie przeprowadzono 45 warsztatów edukacyjnych
Lekcja 1- pogadanka i prezentacja na temat segregacji odpadów itp.,
Lekcja 2 warsztaty gier ekologicznych, malowanie ekotreb, łamigłówki ekologiczne.
Każda grupa otrzymała materiały edukacyjne oraz gry ekologiczne.

- organizacja akcji „Sprzątanie Świata 2024”.

Przeprowadzone działania

Od dnia 01 stycznia 2024 r. na terenie gminy Syców popioły paleniskowe pochodzące z budynków mieszkalnych gromadzone są w osobnych pojemnikach. Wyodrębnienie popiołu ze strumienia odpadów zmieszanych ma na celu to, że nie będzie on:

- poddawany drogim procesom przetwarzania w instalacji,
- powodował zanieczyszczenia surowców znajdujących się w odpadach zmieszanych, co spowoduje, że będą się one nadawały do dalszego przetwarzania (recyklingu).

Ponadto wprowadzenie selektywnej zbiórki popiołu miało na celu obniżenie kosztów zagospodarowania odpadów komunalnych zbieranych z terenu gminy (w celu utrzymania w przyszłości stawki opłaty dla mieszkańców na tym samym poziomie) oraz polepszenie współczynników odzysku papieru, szkła, tworzyw sztucznych i metali.

Pojemniki na popiół Gmina Syców rozpowszechnia wśród mieszkańców nieodpłatnie.

Z dniem 23 września 2024 r. Gmina Syców ruszyła z programem ekologicznym pn. „Kompostuje – jestem EKO” będącego elementem przedsięwzięcia pn. „Wzmocnienie systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie południowej Wielkopolski oraz części powiatu oleśnickiego” realizowanego we współpracy z ZZO Olszowa. Celem programu jest edukacja ekologiczna mieszkańców w zakresie prawidłowego postępowania z bioodpadami stanowiącymi odpady komunalne, promowanie kompostowania odpadów na własne potrzeby oraz ograniczenie ilości odpadów oddawanych przez mieszkańców w ramach systemu gospodarki odpadami. W ramach programu Gmina udostępnia nieodpłatnie swoim mieszkańcom przydomowe kompostowniki.

W dniu 10 października 2024 r. Gmina Syców we współpracy z ZZO Olszowa, udostępniła swoim mieszkańcom Elektroniczną Altanę Odpadową (EAO), stanowiącą element punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych. EAO służy do selektywnego gromadzenia tworzyw sztucznych, papieru, metali, szkła, elektroodpadów, przeterminowanych leków, baterii i żarówek/światłówek.

Ponadto w altanie znajduje się kłamotowisko, tj. miejsce gdzie można zostawić lub zabrać sprawne przedmioty z „drugiej ręki”. EAO znajduje się w Sycowie, przy ul. Matejki (obok SP nr 1). Do altany można dostać się używając karty magnetycznej lub pobranej na telefon aplikacji.

Karty Gmina Syców rozpowszechnia wśród mieszkańców nieodpłatnie.

Zgodnie z art. 6c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, „gminy są obowiązane do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy”. Realizując ustawowe obowiązki od 1 lipca 2013 r. na terenie miasta i gminy Syców zaczął funkcjonować nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Celem nadrzędnym w ramach nadzoru nad funkcjonowaniem gminnego systemu gospodarowania odpadami jest konieczność zwrócenia szczególnej uwagi na fakt, że zgodnie z w/w ustawą – „gminy są obowiązane osiągnąć odpowiednie poziomy recyklingu”.

W systemie gospodarowania odpadami Gmina pełni funkcję koordynującą. Obowiązkiem mieszkańców jest przestrzeganie uchwały nr LXIX/549/2029 Rady Miejskiej w Sycowie z dnia 23 listopada 2023 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Syców oraz uchwały nr LV455/2022 Rady Miejskiej w Sycowie z dnia 30 listopada 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi odbieranymi z nieruchomości położonych na terenie Miasta i Gminy Syców oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty, co wiąże się z ponoszeniem na rzecz Gminy Syców opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, natomiast Gmina w ramach wniesionych przez mieszkańców opłat, pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty: odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, tworzenia i utrzymania punktów selektywnego

zbierania odpadów komunalnych, obsługi administracyjnej systemu oraz edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

W roku 2024 kontynuowane były działania związane z weryfikacją ilości mieszkańców w obrębie nieruchomości zamieszkałych. Sporządzonych zostało kilkadziesiąt pism informacyjnych o konieczności aktualizacji danych zawartych w deklaracjach.

Wprowadzenie rozwiązań takich jak: selektywna zbiórka popiołu, przydomowe kompostowniki, elektroniczna altana odpadowa, miało na celu zwiększenie ilości odpadów selektywnie zebranych, zmniejszenie masy odpadów zmieszanych oraz zmniejszenie kosztów zagospodarowania odpadów, co przekłada się na wysokość opłaty za odpady od mieszkańca.

Z uwagi na brak bilansowania się systemu gospodarki odpadami oraz wszechobecny wzrost cen Rada Miejska w Sycowie podjęła pod koniec 2024 r. decyzję o podniesieniu opłaty za odpady komunalne od mieszkańców.

Utrzymanie równowagi w kolejnych latach pomiędzy dochodami a wydatkami z tytułu gospodarowania odpadami będzie trudne z uwagi na występujące okoliczności niezależne od jednostek samorządu terytorialnego związane z dynamicznym wzrostem m.in. kosztów zagospodarowania wszystkich rodzajów odpadów komunalnych i rosnącymi wymogami dotyczącymi osiągnięcia określonych poziomów.