



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY ORZESZE
ZA ROK 2024**

Opracował: Urząd Miejski Orzesze

Referat Gospodarki Odpadami Komunalnymi

Spis treści

Spis treści

Spis treści.....	2
1 WPROWADZENIE.....	3
1.1 Cel i podstawowe założenia opracowania.....	3
1.2 Podstawy prawne.....	4
1.3 Uchwały przyjęte przez Radę Miejską Orzesze w związku z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.....	4
2 SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI	6
2.1 Źródła odpadów komunalnych	6
2.2 Postępowanie z odpadami komunalnymi.....	6
2.2.1 Odpady zbierane w sposób selektywny.....	7
2.2.2 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.....	8
3 Ilość odpadów komunalnych w roku 2024 pochodzących z terenu Gminy Orzesze.....	8
3.1 Ilość odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych	8
3.2 Ilość odpadów przyjętych w PSZOK.....	9
3.3. Informacja o odebranych odpadach komunalnych z terenu gminy (łącznie z zamieszkałych i niezamieszkałych).....	10
3.4. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania.....	10
3.5. masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy. (sposób zagospodarowania odpadów komunalnych : proces D10 – przekształcanie termiczne na ładzie).	11
4 Możliwości przetwarzania odpadów komunalnych	11
5 Poziomy recyklingu, poziomy ograniczania odpadów biodegradowalnych do składowania	12
6 Inne działania mające na celu poprawę funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w Gminie Orzesze	13
6.1 Działania mające na celu poprawę komunikacji pomiędzy mieszkańcami a urzędem	13
6.2 Działania edukacyjne.....	14
6.3 Liczba mieszkańców.....	14
7 Wykonanie budżetu w roku 2024 w dziale gospodarka odpadami	14
7.1 Wydatki.....	14
7.2 Dochody.....	15
8 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi	16

1. WPROWADZENIE

1.1 Cel i podstawowe założenia opracowania

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (t.j. Dz. U. 2024 r., poz. 399 ze zm.), Gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb przedmiotowej ustawy na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, podmioty zbierające odpady komunalne, informacji przekazanych przez prowadzących instalacje komunalne oraz na podstawie 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:

- 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;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 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;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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;
- uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;

- masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Prezentowana analiza gospodarki odpadami obejmuje rok 2024, Urząd Miejski Orzesze pełni rolę planistyczną, organizacyjną i kontrolną. Jednym z podstawowych wymogów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi było objęcie nim wszystkich mieszkańców, którzy zobowiązani zostali do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za odbiór i gospodarowanie odpadami komunalnymi a następnie wnoszenia regularnie stałych opłat w wysokości zgodnej z uchwalonymi przez Radę Miejską Orzesze stawkami opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Z uwagi na fakt, iż Gmina Orzesze objęła systemem tylko nieruchomości zamieszkałe, odbiór odpadów z posesji pozostałych odbywa się na podstawie zawieranych indywidualnie umów podmiotami - firmami wywozowymi, które spełniają wymagania, określone w zezwoleniach oraz które uzyskały wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie miasta Orzesze.

1.2 Podstawy prawne

Analiza sporządzona została na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2024 r., poz. 399 ze zm.), w art. 9tb określony został wymagany zakres takiej analizy.

1.3 Uchwały przyjęte przez Radę Miejską Orzesze w związku z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

W związku z obowiązującą ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. 2024 r., poz. 399 ze zm.) w Orzeszu obowiązywały następujące uchwały:

- Uchwała nr XIV/162/15 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 26 listopada 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- Uchwała nr XXXI/376/21 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 19 maja 2021 r. w sprawie zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym
- Uchwała nr XXXII/383/21 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 31 maja 2021 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej

- przez właściciela nieruchomości zamieszkałej położonej na terenie Gminy Orzesze
- Uchwała nr XXXVIII/484/21 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 9 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami
 - Uchwała nr XXXVIII/483/21 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 9 grudnia 2021 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Orzesze
 - Uchwała nr L/633/22 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 15 grudnia 2022 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wprowadzenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Orzesze
 - Uchwała nr L/634/22 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 15 grudnia 2022 r. zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
 - Uchwała nr LI/647/23 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 26 stycznia 2023 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty (stawka obowiązująca od 1.03.2023 r.)
 - Uchwała nr LIV/677/23 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 27 kwietnia 2023 r. w sprawie określenia rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez gminę w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowanie tych odpadów, sposób ich świadczenia oraz wysokości cen za te usługi
 - Uchwała nr LXV/805/24 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 14 marca 2024 r. zmieniająca uchwałę w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
 - Uchwała nr III/18/24 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 27 czerwca 2024 r. w sprawie wprowadzenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Orzesze
 - Uchwała nr III/19/24 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 27 czerwca 2024 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi

2. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI

2.1 Źródła odpadów komunalnych

W myśl ustawy o odpadach (t.j. Dz. U. 2023 r., poz. 1587 ze zm.), odpady komunalne zostały zdefiniowane, jako odpady powstające w gospodarstwach domowych oraz odpady pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter i skład są podobne do odpadów z gospodarstw domowych, w szczególności niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i odpady selektywnie zebrane: z gospodarstw domowych w tym papier i tektura, szkło, metale, tworzywa sztuczne, bioodpady, drewno, tekstylia, opakowania, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady wielkogabarytowe, w tym materace i meble, oraz ze źródeł innych niż gospodarstwa domowe, jeżeli odpady te są podobne pod względem charakteru i składu do odpadów z gospodarstw domowych, przy czym odpady komunalne nie obejmują odpadów z produkcji, rolnictwa, leśnictwa, rybołówstwa, zbiorników bezodpływowych, sieci kanalizacyjnej oraz z oczyszczalni ścieków, w tym osadów ściekowych, pojazdów wycofanych z eksploatacji oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych; niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne pozostają niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane przetwarzaniu odpadów, ale przetwarzanie to nie zmieniło w sposób znaczący ich właściwości.

W Gminie Orzesze system gospodarki odpadami komunalnymi objął tylko nieruchomości zamieszkałe, właściciele pozostałych nieruchomości zobowiązani zostali do zawarcia indywidualnych umów z dowolnym przedsiębiorcą odbierającym odpady na terenie gminy Orzesze, który posiada aktualny wpis do rejestru działalności regulowanej oraz ma pozwolenie na zbieranie odpadów właściwej frakcji.

2.2 Postępowanie z odpadami komunalnymi

Gmina Orzesze świadczyła usługi w postaci odbioru odpadów sprzed posesji oraz przyjmowała odpady w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Orzeszu, przy ulicy Dworcowej 6. W roku 2024 usługi w zakresie odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych były świadczone przez konsorcjum firm: Lider konsorcjum: REMONDIS Górny Śląsk Sp. z o.o., ul. Piotra Skargi 87, 41-706 Ruda Śląska; Członek Konsorcjum: PreZero Recykling Południe Sp. z o.o., ul. Szybowa 44, 44-194 Knurów.

2.2.1 Odpady zbierane w sposób selektywny.

Zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku obowiązującym w 2024 r., powstające na terenie Gminy Orzesze odpady komunalne przed ich zgromadzeniem w pojemnikach lub workach na terenie nieruchomości poddawane były segregacji mającej na celu oddzielenie następujących frakcji odpadów:

- 1) papier;
- 2) metale;
- 3) tworzywa sztuczne;
- 4) szkło;
- 5) odpady opakowaniowe wielomateriałowe;
- 6) odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów;
- 7) odpady niebezpieczne;
- 8) przeterminowane leki i chemikalia;
- 9) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igły i strzykawki;
- 10) zużyte baterie i akumulatory;
- 11) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 12) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- 13) zużyte opony;
- 14) odpady budowlane i rozbiórkowe;
- 15) odpady tekstyliów i odzieży;
- 16) wystudzony popiół i żużel z palenisk domowych.
- 17) papa, ondulina, wełna (przyjmowana odpłatnie na PSZOK-u)

Zgodnie z postanowieniami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Orzesze, właściciele nieruchomości zamieszkałych zobowiązani są do selektywnego zbierania odpadów komunalnych i umieszczania poszczególnych frakcji odpadów komunalnych w pojemnikach lub w workach według ich przeznaczenia.

Pojemniki i worki z tworzywa sztucznego przeznaczone do selektywnego zbierania odpadów komunalnych, odpowiadają rodzajowi gromadzonych odpadów, według następującej kolorystyki:

- zielony worek- z przeznaczeniem na szkło,
- niebieski worek- z przeznaczeniem na papier,
- żółty worek- z przeznaczeniem na metale, tworzywa sztuczne oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- brązowy worek- z przeznaczeniem na liście – Akcja Liść

- bioodpady - gromadzone są w pojemnikach koloru brązowego z napisem „Bio”
- Popiół i żużel z palenisk domowych gromadzony jest w pojemnikach koloru czarnego z napisem „Popiół”

W zabudowie jednorodzinnej odpady segregowane gromadzone są w workach, w zabudowie wielorodzinnej - w pojemnikach.

2.2.2 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

Odpadami niesegregowanymi (zmieszanymi) są odpady komunalne nie poddane segregacji na nieruchomości. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne gromadzone są w zamkniętych, szczelnych pojemnikach lub kontenerach, wyłącznie do tego celu przeznaczonych o pojemności w przedziale 110 – 1100 litrów.

3. Ilość odpadów komunalnych w roku 2024 pochodzących z terenu Gminy Orzesze

Ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu Gminy Orzesze w roku 2024 - łączna masa odpadów komunalnych odebranych z posesji zamieszkałych oraz z PSZOK: **9277,31Mg**

3.1 Ilość odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych

Kod odpadu	Masa(Mg)
15 01 01	284,32
15 01 06	705,42
15 01 07	546,1
16 01 03	6,28
20 01 21*	0,003
20 01 23*	1,13
20 01 32	0,655
20 01 34	0,001
20 01 35*	1,641
20 01 36	5,448
20 01 99	1313,62
20 02 01	2159,62

20 03 01	3040,18
20 03 07	369,94
SUMA	8434,358

źródło: dane pochodzą ze sprawozdania rocznego z gospodarki odpadami za 2024 rok

3.2 Ilość odpadów przyjętych w PSZOK

Kod odpadu	Masa(Mg)
15 01 01	29,52
15 01 02	13,36
15 01 07	4,54
15 01 10*	0,84
16 01 03	13,7
17 01 01	85,37
17 01 07	77,44
17 03 80	21,1
17 06 04	10,36
17 09 04	109,02
20 01 10	9,86
20 01 21*	0,21
20 01 23*	1,862
20 01 27*	6,5
20 01 32	0,1325
20 01 35*	1,376
20 01 36	7,741
20 02 01	199,22

20 03 07	250,8
SUMA	842,9515

źródło: dane pochodzą ze sprawozdania rocznego z gospodarki odpadami za 2024 rok

3.3. Informacja o odebranych odpadach komunalnych z terenu gminy (łącznie z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, bez PSZOK)

Kod odpadu	Masa(Mg)
15 01 01	327,8700
15 01 02	27,8400
15 01 06	709,1000
15 01 07	553,4540
16 01 03	6,2800
20 01 21*	0,0030
20 01 23*	1,1300
20 01 32	0,6550
20 01 34	0,0010
20 01 35*	1,6410
20 01 36	5,4480
EX 20 01 99	1313,6200
20 02 01	2174,3400
EX 20 02 01	19,8800
20 02 03	2,8600
20 03 01	3712,0400
20 03 07	378,4400
20 03 99	50,4200
20 01 01	0,4700
20 01 02	0,6900
20 01 39	0,6200
SUMA	9286,8020

źródło: dane pochodzą ze sprawozdania rocznego z gospodarki odpadami za 2024 rok

3.4. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania

Kod odpadu	Masa (Mg)
19 05 99	399,6124
19 12 12	1851,9301
SUMA	2251,5425

źródło: dane pochodzą ze sprawozdania rocznego z gospodarki odpadami za 2024 rok

3.5. masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy. (sposób zagospodarowania odpadów komunalnych : proces D10 – przekształcanie termiczne na lądzie)

Kod odpadu	
20 01 32	0,1325 Mg
19 12 10	28,24 Mg
Masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy	9805,8285 Mg
Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy	0,29%

źródło: dane pochodzą ze sprawozdania rocznego z gospodarki odpadami za 2024 rok

4. Możliwości przetwarzania odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych bezpośrednio do instalacji komunalnej. Definicja tego typu instalacji została zawarta w art. 35 ust. 6 ustawy o odpadach. Instalacją komunalną jest instalacja do przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych lub pozostałości z przetwarzania tych odpadów, określona na liście, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1, spełniająca wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, lub technologii, o której mowa w art. 143 a w tej ustawy, zapewniająca: mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielenie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, lub składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno- biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Odpady niesegregowane (zmieszane) pochodzące z terenu Gminy Orzesze w roku 2024 trafiały do następujących instalacji:

- Instalacja Komunalna COFINCO POLAND Sp. z o.o.,
- Instalacja Komunalna PreZero Recycling Południe Sp. z o.o.,
- FCC Śląsk sp. z o.o. zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.,
- PTS Alba sp. z o.o. instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.,

- Instalacja Komunalna do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oraz przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych ulegających biodegradacji.

Wszystkie przekazane do instalacji niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne zostały poddane procesom przetwarzania R12.

Odpady ulegające biodegradacji zebrane w sposób selektywny pochodzące z terenu Gminy Orzesze w 2024 roku powinny być kierowane do instalacji do przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji. W 2024 roku odpady ulegające biodegradacji kierowane były do następujących instalacji:

- Instalacja Komunalna BEST-EKO Sp. z o.o.,
- Instalacja Komunalna Prezero Recycling Południe sp. z o.o.,
- Instalacja Komunalna COFINCO POLAND Sp. z o.o.,
- Instalacja Komunalna FCC Śląsk Sp z o.o.,
- Instalacja do współkompostowania odpadów FUE Sp. z o.o.

5. Poziomy recyklingu, poziomy ograniczania odpadów biodegradowalnych do składowania.

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 oraz art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, poziomy te wynoszą odpowiednio:

Gmina Orzesze w roku 2024 uzyskała poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych na poziomie **51,89%**. Wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu na rok 2024 wynosi **45%** wagowo.

Zgodnie z rozporządzeniem w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów

Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020	2021,2022,2023, 2024
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35	35

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **22,58%**.

Podsumowując , w roku 2024 r. Gmina Orzesze osiągnęła wymagany prawem poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych oraz dopuszczalny poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

6. Inne działania mające na celu poprawę funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w Gminie Orzesze

W roku 2024 podjęto szereg działań mających na celu poprawę funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w Gminie Orzesze. Realizowano następujące zadania oprócz tych podstawowych związanych z odbiorem odpadów i zbieraniem ich w PSZOK:

- przeprowadzono akcję „Jesienna Zbiórka Liści”;
- przeprowadzono akcję zbiórki odpadów wielkogabarytowych;
- odbiór sprzętu elektrycznego i elektronicznego sprzed nieruchomości na telefoniczny wniosek właściciela nieruchomości;
- odbiór przeterminowanych lekarstw w wyznaczonych aptekach.

6.1 Działania mające na celu poprawę komunikacji pomiędzy mieszkańcami a urzędem.

W ramach poprawy komunikacji z mieszkańcami, Urząd Miejski Orzesze podjął następujące działania:

- prowadzona jest strona internetowa www.odpady.orzesze.pl, na której mieszkańcy mogą znaleźć wszystkie informacje dotyczące gospodarki odpadami komunalnymi w Orzeszu. Strona redagowana jest przez pracowników Referatu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w ramach zakresów obowiązków,
- udostępniona została nieodpłatnie mieszkańcom mobilna aplikacja „Ecoharmonogram”,
- działa system e-urząd, którego zadaniem jest m.in. powiadamianie poprzez sms mieszkańców o płatnościach, w ramach systemu mieszkańcy mogą monitorować na dedykowanym do tego celu serwisie stan swoich zobowiązań w Urzędzie Miasta.

6.2. Działania edukacyjne

- Na bieżąco zamieszczano artykuły dotyczące edukacji ekologicznej na stronie internetowej www.odpady.orzesze.pl. Docierano do mieszkańców również za pośrednictwem aplikacji EcoHarmonogram.
- Do harmonogramów odbioru odpadów komunalnych na rok 2024 dołączono materiały dotyczące zasad selektywnej zbiórki odpadów.
- Zorganizowano akcję wymiany surowców wtórnych na sadzonki roślin.

6.3. Liczba mieszkańców Miasta Orzesze, według stanu na dzień 31.12.2024 r. wynosiła 21 163.

7. Wykonanie budżetu w roku 2024 w dziale gospodarka odpadami.

7.1 Wydatki.

Plan wydatków na 2024r. związany z gospodarką odpadami wynoszący 10 125 216,80zł zrealizowano w 95,58% , co daje kwotę 9 677 568,60zł. Wydatki na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi finansowane z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły więc 9 677 568,60zł w tym:

- 1) koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych w wysokości 9 033 554,53zł (wzrost o 1 010 355,93zł), które obejmują koszty odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w Mieście Orzesze oraz z punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK), raz w roku zbiórki odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych opon, zbiórki liści z posesji w okresie jesiennym, akcji zbiórki makulatury, zbiórki nieużytecznych i przeterminowanych leków pochodzących od mieszkańców z wybranych aptek na terenie miasta, wyposażenia nieruchomości jednorodzinnych w pojemniki do zbierania bioodpadów i popiołu oraz worki do selektywnej zbiórki odpadów, wyposażenia nieruchomości wielorodzinnych w pojemniki do zbierania bioodpadów, popiołu oraz odpadów segregowanych, wyposażenia PSZOK w kontenery i pojemniki do zbierania odpadów.
- 2) koszty tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych

W 2024r. została przekazana dotacja przedmiotowa dla Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej na utrzymanie punktu selektywnej zbiórki odpadów w wysokości 29 000,00zł.

3) koszty obsługi administracyjnej tego systemu wyniosły 615 014,07zł

i obejmują wynagrodzenia i pochodne pracowników zajmujących się gospodarką odpadami, badania okresowe pracowników, odpis na ZFŚŚ, szkolenia pracowników, opłaty pocztowe, materiały biurowe, licencje i serwis oprogramowania, usługi telefonii komórkowej, opłaty komornicze związane z windykacją opłat. W ramach kosztów oprogramowania ponoszony jest wydatek na aplikację „Eco Harmonogram” na urządzenia mobilne w wysokości 4 649,40zł, w ramach której prowadzona jest również edukacja w zakresie prawidłowej segregacji odpadów komunalnych jak również wydatek na platformę do obsługi PSZOK w wysokości 3 150zł.

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokryła koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych, które ujęte są w kosztach odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych

Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina nie pokrywa kosztów utworzenia i utrzymania punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami oraz nie pokrywa kosztów usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

7.2. Dochody

Plan dochodów na 2024r. z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynoszący 8 772 200,00zł zrealizował się w 96,63%, co daje kwotę 8 476 635,37zł, w tym 37 214,00zł dotyczy pobieranych opłat za świadczone dodatkowe usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów zgodnie z Uchwałą Rady Miejskiej Orzesze nr LIV/677/23z 27 kwietnia 2023r.

W 2024r. obowiązywała stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w sposób selektywny w wysokości 35zł miesięcznie od osoby oraz 70zł dla osób, które odpadów nie segregowały zgodnie z Uchwałą Rady Miejskiej Orzesze nr LI/647/23z 26 stycznia 2023r . Zgodnie z Uchwałą nr XXXI/376/21 Rady Miejskiej Orzesze z dnia 19 maja 2021 r. w sprawie zwolnienia z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym wprowadzono częściowe zwolnienie z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 2zł miesięcznie za każdą zamieszkałą

osobę. Według stanu na 31.12.2024r. z ulgi skorzystało 1983 osób zamieszkałych na 523 nieruchomościach.

8. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Burmistrz Miasta Orzesze nie przewiduje potrzeb inwestycyjnych.