

ANALIZA STANU  
GOSPODARKI ODPADAMI  
KOMUNALNYMI  
NA TERENIE GMINY  
MIASTKÓW KOŚCIELNY  
ZA ROK 2024



MIASTKÓW KOŚCIELNY DN. 30.04.2025

## Wstęp

Obowiązek sporządzenia przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi wynika z art. 3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2024 poz. 399). Analiza ta, zgodnie z art. 9tb przywołanej wyżej ustawy winna obejmować w szczególności ocenę:

- 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;
- 8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- 9) 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.

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy.

## 1. System gospodarki odpadami na terenie gminy Miastków Kościelny w roku 2024.

Gmina Miastków Kościelny objęła systemem gospodarowania odpadami komunalnymi jedynie nieruchomości zamieszkałe. W roku 2024 odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych zajmowała się firma EKOLIDER, Lucin 4, 08-400 Garwolin. Firma ta została wyłoniona w ramach przeprowadzonego postępowania przetargowego, a umowa obejmowała świadczenie usługi przez okres **od 01.01.2024 r. do 31.12.2024.**

W przypadku nieruchomości niezamieszkałych (szkoły, sklepy, firmy itp.) odbiór odpadów odbywa się na podstawie umowy indywidualnie zawartej z jedną z uprawnionych do świadczenia takich usług firm - wpisanych w rejestrze działalności regulowanej na terenie gminy Miastków Kościelny.

| L.p. | Rodzaj odpadu                                                                                      | Sołectwa Gminy Miastków Kościelny<br>(16 sołectw) |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1    | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz bioodpady stanowiące odpady komunalne             | 1x miesiąc                                        |
| 2    | Odpady segregowane (papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metal) | 1 x miesiąc                                       |

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywa się w systemie workowym:

- worek żółty- tworzywa sztuczne i metale;
- worek zielony- szkło;
- worek niebieski- papier.

Odpady zmieszane odbierane są w czarnych workach bądź plastikowych pojemnikach.

Na terenie Gminy Miastków Kościelny funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, do którego właściciele nieruchomości w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mogą dostarczyć następujące frakcje odpadów komunalnych: papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, metal, przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, popiół z palenisk domowych, odpady zielone oraz odpady budowlano-remontowe (z remontu prowadzonego we własnym zakresie). PSZOK znajduje się w Miastkowie Kościelnym, ul. Leona Wyczółkowskiego 11 i jest czynny raz w miesiącu w godzinach 7.30-15.30.

Na terenie gminy Miastków Kościelny dopuszczono zagospodarowanie bioodpadów poprzez kompostowanie w przydomowym kompostowniku pod warunkiem nie stwarzania uciążliwości dla otoczenia. Liczba gospodarstw domowych kompostujących odpady w przydomowych kompostownikach wynosiła 1 320 - co stanowi 93% wszystkich gospodarstw domowych.

W 2024 roku obowiązującą na terenie gminy Miastków Kościelny stawką opłaty za odbiór odpadów było **25 zł/osobę miesięcznie**. W przypadku nie wywiązania się z obowiązku segregacji miesięczna stawka opłaty wynosiła **75 zł/osobę**.

Wprowadzono zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami dla właścicieli nieruchomości kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym, w wysokości **5,00 zł**, liczonej od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość miesięcznie.

**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.**

Na terenie gminy Miastków Kościelny nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przekazywane są firmie EKOLIDER.

Zgodnie z art. 9e ust.1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów.

Zebrane w 2024 roku niesegregowane odpady komunalne, zgodnie ze złożonymi przez firmy sprawozdaniami trafiły do:

- Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Starym Lubiejewie, ul. Łomżyńska 11, 07-300 Ostrow Mazowiecka - Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- MPK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ - Instalacja do mechanicznego -biologicznego przetwarzania odpadów ul. Przemysłowa 45, Ławy, 07-411 Rzekuń,
- MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ - Zakład Mechaniczno Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych ul. Centralnego Okręgu Przemysłowego 25, 37-450 Stalowa Wola
- PGE Energia Ciepła S.A. - Instalacja Termicznego Przetwarzania z Odzyskiem Energii, ul. Ciepłownicza 8, 35-959 Rzeszów
- Eko-Mysł Sp. z o.o. - Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Dalsze 36, 74-300 Mysłibórz
- ZUO INTERNATIONAL SP. Z O. O. - Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Słubicka 50, 69-100 Kunowice
- 

Bioodpady odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Miastków Kościelny zostały zagospodarowane w następujących instalacjach:

- Łużyckie Centrum Recyklingu Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością – MBP Marszów, Marszów 50 A, 68-200 Marszów
- PRO-ECO Zbigniew Suszek Kompostownia Ryki ul. Puławska 26, 24-170 Kurów
- - Zakład Zagospodarowania Odpadów SIERZNO Sp. z o.o., Sierzno, 77-131 Rekowo – Kompostownia

Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych odpadów komunalnych zostały przekazane do składowania na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne :

- Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Starym Lubiejewie, ul. Łomżyńska 11 07-300 Ostrow Mazowiecka,
- MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ - Zakład Mechaniczno Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, 37-450 Stalowa Wola, ul.

Centralnego Okręgu Przemysłowego 25

- Eko-Mysł Sp. z o.o. - Instalacja Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych, ul. Dalsze 36, 74-300 Myślibórz

- ZUO INTERNATIONAL Sp. z o.o. - Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów

### **3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W roku 2024 Gmina Miastków Kościelny nie realizowała zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

### **4. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.**

Źródłem finansowania systemu odbioru odpadów komunalnych są opłaty wnoszone przez mieszkańców gminy.

Koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych wynikały z umowy zawartej z firmą EKOLIDER obejmującej okres od 1 stycznia 2024 roku do 31 grudnia 2024 r. Ustalono, zgodnie z obowiązującymi przepisami, wynagrodzenie tonażowe, stanowiące iloczyn ilości faktycznie odebranych i zagospodarowanych odpadów oraz stawki za odbiór 1 Mg danego rodzaju faktycznie odebranych i zagospodarowanych odpadów.

Koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych w 2024r.:

- usługa zgodnie z ceną zadeklarowaną w przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych przez firmę wyłonioną w przetargu- 990 502,46 zł
- koszty administracyjne- 33 330,91 zł

Wysokość wpływów z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2024 r. odnotowane na koncie gminy Miastków Kościelny wynosiły 1 012 270,30zł.

### **5. Liczba mieszkańców**

Według danych Urzędu Stanu Cywilnego w Miastkowie Kościelnym na terenie gminy na dzień 31.12.2024 roku zameldowanych było 4732 mieszkańców. Deklaracje o wysokości opłaty za odbiór odpadów (stan na 31.12.2024) wykazały, że na terenie gminy zamieszkuje 4 234 osoby. Dysproporcje między tymi liczbami wynikają z naturalnego ruchu ludności i migracjami - uczniowie i studenci, osoby przebywające za granicą państwa.

W roku 2024 w ramach kontroli liczby osób zgłoszonych do gminnego systemu gospodarki odpadami wysłano 17 wezwań do złożenia wyjaśnień dotyczących liczby osób zamieszkujących nieruchomość. Wystawiono również 19 upomnień dla mieszkańców w zakresie niewłaściwej segregacji odpadów.

Konsekwencją przyjętej metody ustalania wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i wspomnianego przepływu ludności jest znaczna ilość korekt deklaracji składanych przez właścicieli nieruchomości.

### **6. 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.**

Na terenie gminy Miastków Kościelny w roku 2024 nie stwierdzono konieczności wydania przez

Wójt Gminy decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust.1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Poniżej, na podstawie sprawozdań przedkładanych przez przedsiębiorców odbierających odpady przedstawiono ilości odpadów komunalnych odebranych i zebranych w PSZOK w 2024 roku z terenu gminy Miastków Kościelny.

| Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odpadów                                          | Masa odpadów (Mg) |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|
| 15 01 01                           | Opakowania z papieru i tektury                          | 69,7000           |
| 15 01 02                           | Opakowania z tworzyw sztucznych                         | 31,3400           |
| 15 01 06                           | Zmieszane odpady opakowaniowe                           | 113,0000          |
| 15 01 07                           | Opakowania ze szkła                                     | 99,0600           |
| 20 01 99                           | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 36,2600           |
| 20 02 01                           | Odpady ulegające biodegradacji                          | 25,9400           |
| 20 02 03                           | Inne odpady nieulegające biodegradacji                  | 38,7000           |
| 20 03 01                           | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne             | 293,5800          |
| SUMA                               |                                                         | 707,5800          |

Odpady zebrane w 2024 roku w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Miastkowie Kościelnym (PSZOK)

| Kod zebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odpadów                                                                                                                        | Masa odpadów (Mg) |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 16 01 03                          | Zużyte opony                                                                                                                          | 16,0200           |
| 16 06 04                          | Baterie alkaiczne (z wyłączeniem 16 06 03)                                                                                            | 0,0600            |
| 17 01 07                          | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 117,7000          |
| 20 01 36                          | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35                                     | 7,7800            |
| 20 03 07                          | Odpady wielkogabarytowe                                                                                                               | 43,8600           |
| SUMA                              |                                                                                                                                       | 195,4200          |

W roku 2024 odebrano od mieszkańców i zebrano w PSZOK łącznie **903,0000 Mg** odpadów, z czego **293,5800 Mg** stanowiły odpady **niesegregowane (zmieszane)** - jest to 32,51% ogółu odpadów. Łączna masa **selektywnie zebranych i odebranych** odpadów komunalnych wynosiła **609,4200 Mg**.

Masa odpadów komunalnych zebranych od mieszkańców w 2024 r. wzrosła w stosunku do ilości odpadów zebranych w 2023 roku o prawie 21% ( 2023 zebrano 747,0220 Mg). Zwiększyła się o prawie 9 % ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

W 2024 r. w stosunku do 2023 r. o prawie 10% wzrosła ilość odpadów zebranych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Miastkowie Kościelnym.

W przeliczeniu na jednego mieszkańca (wg złożonych deklaracji) ilość odpadów zebranych i odebranych z terenu Gminy Miastków Kościelny w 2024 r. wynosiła 0,2132 Mg.

**8. 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**

W roku 2024 z terenu Gminy Miastków Kościelny odebrano 293,5800 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (kod 20 03 01) oraz 25,940 Mg odpadów ulegających biodegradacji (20 02 01).

W wyniku procesów odzysku z odpadów zmieszanych uzyskano 4,810 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 - inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11, oraz 54,3899 Mg odpadów o kodzie 19 05 99 - inne niewymienione odpady.

Uzyskane pozostałości przekazane zostały do unieszkodliwienia poprzez składowanie na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

**9. Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.**

Osiągnięty w 2024 r. poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych wynosi 60,70%.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania – 1,92%

Poziom składowania odpadów za 2024 r – 8,82%

W 2024 roku przekazano 59,1434 Mg odpadów do termicznego przekształcenia.

**10. Podsumowanie**

Przeprowadzona analiza systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Miastków Kościelny w roku 2024 pozwala stwierdzić, iż system ten funkcjonuje w sposób prawidłowy.

W analizowanym roku gmina osiągnęła wymagane przepisami poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów selektywnie zebranych (odpadów „surowcowych” oraz budowlanych i rozbiórkowych) a także ograniczyła ilości wymaganej ustawowo masy odpadów biodegradowalnych przekazywanych do składowania.

W celu dalszego ograniczenia powstawania odpadów zmieszanych na rzecz odpadów segregowanych należy w dalszym ciągu prowadzić kampanię informacyjną oraz edukację społeczeństwa w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

**Z-up WÓJTA**  
  
mgr Sławomir Rusak  
7-ca WÓJTA