

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Piątek
za 2024 r.**

Podstawa prawna przygotowania Analizy.

Zgodnie z zapisami art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku

w gminach (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r. poz. 399) Burmistrz sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi.

Analizę sporządza się w terminie do 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Analiza podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Piątku.

Analiza sporządzana jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy.

Na podstawie art. 6c ww. ustawy, Gminy zobowiązane są do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Gmina Piątek nie przejęła obowiązku odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

W 2024 roku usługę w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Piątek świadczyła Firma PreZero Service Centrum Sp. z o.o. ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno. W/w firma dostarczała do dalszego przetwarzania zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów przeznaczonych do składowania – do Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku.

Firma PreZero Service Centrum Sp. z o.o. świadczyła usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w następujący sposób:

1) bezpośrednio od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odbierała następujące frakcje odpadów komunalnych oraz bioodpadów:

a) zmieszane odpady komunalne oraz bioodpady nie rzadziej niż:

- z zabudowy jednorodzinnej – 1 raz w miesiącu w okresie od listopada do marca; co dwa tygodnie w okresie od kwietnia do października,
- z zabudowy wielorodzinnej i wielolokalowej – 1 raz w tygodniu,
- z obiektów użyteczności publicznej – 1 raz w miesiącu,
- z ogródków działkowych i rekreacyjnych – 1 raz w miesiącu w okresie od 1 marca do 31 października, 1 raz w pozostałym okresie,
- z innych nieruchomości – 1 raz w miesiącu,
- z koszy ulicznych – 1 raz w tygodniu,

b) selektywnie zbierane odpady komunalne: papier, szkło, tworzywa sztuczne i odpady wielomateriałowe nie rzadziej niż:

- z zabudowy jednorodzinnej – 1 raz w miesiącu,
- z zabudowy wielorodzinnej i wielolokalowej – 1 raz na 2 tygodnie,
- z obiektów użyteczności publicznej – 1 raz w miesiącu,
- z ogródków działkowych i rekreacyjnych oraz – 1 raz na 2 miesiące w okresie od 1 marca do 31 października, 1 raz w pozostałym okresie,
- z innych nieruchomości – 1 raz na 2 miesiące,

c) odpady wielkogabarytowe i zużyte opony z zabudowy jednorodzinnej odbierane były przez przedsiębiorcę 1 raz w roku;

2) dodatkowo mieszkańcy mogli na własny koszt dostarczyć następujące frakcje odpadów komunalnych powstających w gospodarstwach domowych:

- a) papier,
 - b) metal,
 - c) tworzywa sztuczne,
 - d) szkło,
 - e) odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
 - f) bioodpady,
 - g) odpady niebezpieczne,
 - h) przeterminowane leki i chemikalia,
 - i) 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,
 - j) zużyte baterie i akumulatory,
 - k) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
 - l) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
 - m) zużyte opony,
 - n) odpady budowlane i rozbiórkowe,
 - o) odpady tekstyliów i odzieży,
- do miejsca wskazanego przez gminę.

Ponadto selektywne zbieranie i odbieranie odpadów komunalnych odbywa się w następujący sposób:

- 1) Selektywna zbiórka odpadów komunalnych w zakresie frakcji: tworzywo sztuczne (plastik), szkło, jest prowadzona przez właścicieli nieruchomości, którzy sami dostarczają te odpady do pojemników zbiorczych zlokalizowanych w 30 miejscach publicznych (punktach gniazdowych) na terenie gminy.
- 2) Selektywna zbiórka odpadów komunalnych następujących frakcji: papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, bioodpady, odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, 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, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe, odpady tekstyliów i odzieży, winna być prowadzona w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. W 2024 roku Gmina Piątek takiego punktu nie posiadała na podległym jej terenie. Wobec powyższego jednorodne ilości w/w odpadów mogły być dostarczane do Sortowni Odpadów Opakowaniowych: PreZero Service Centrum Sp. z o.o. ul. Łąkoszyńska 127 w Kutnie w godz. 7⁰⁰ – 15⁰⁰ od poniedziałku do piątku, za okazaniem dowodu opłaty za śmieci. Odpady budowlane i rozbiórkowe, to drobne odpady pochodzące z remontów budynków lub lokali, na które nie wymaga się pozwolenia na budowę lub zgłoszenia prowadzenia robót budowlanych, dostarczane były przez mieszkańców do miejsc wskazanych przez Gminę celem dalszego wykorzystania m.in. do utwardzania dróg lokalnych. Nie były odbierane odpady pochodzące z prowadzonej działalności gospodarczej.
- 3) Selektywna zbiórka przeterminowanych leków prowadzona jest również w punktach aptecznych.
- 4) Selektywna zbiórka zużytych baterii prowadzona jest również w wyznaczonych punktach na terenie gminy, takich jak: szkoły, wybrane sklepy itp.
- 5) Selektywna zbiórka mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, sprzętu elektrycznego i

elektronicznego oraz zużytych opon, prowadzona była także poprzez mobilny punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych 1 raz w roku, w miejscu ich wytworzenia a także była zapewniona możliwość dowiezienia w miejsce stacjonarne wskazane przez Gminę.

- 6) Selektywnie zebrane odpady zielone mogą być dostarczone przez właścicieli nieruchomości do miejsca wskazanego przez gminę. Zebrane odpady ulegające biodegradacji oraz odpady zielone mogą być zagospodarowane także we własnym zakresie przez właścicieli nieruchomości w kompostownikach przydomowych. Odpady zielone to stanowiące części roślin odpady komunalne pochodzące z pielęgnacji terenów zieleni oraz targowisk, z wyjątkiem odpadów pochodzących z czyszczenia ulic i placów.

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy oraz 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.

Z terenu Gminy Piątek odebrano:

- 1) 1213,1100 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- 2) 1213,1100 Mg odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP),
- 3) 0,0000 Mg odpadów poddanych składowaniu,
- 4) 74,9600 Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, z tego:
 - a) 0,0000 przekazano do składowania na składowisku odpadów,
 - b) 74,9600 Mg przekazano do instalacji do kompostowania odpadów zielonych w Krzyżanówku.

Odebrano i poddano recyklingowi odpady komunalne o łącznej masie:

- 1) Opakowania z papieru i tektury – 22,6756 Mg,
- 2) Opakowania z tworzyw sztucznych – 66,9875 Mg,
- 3) Opakowania ze szkła - 99,6837 Mg

Odebrano także:

- 1) 37,4200Mg – odpadów wielkogabarytowych,
- 2) 4,7000Mg – zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych.
- 3) 8,1200Mg – zużytych opon.

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych oraz recyklingu, przygotowania do ponownego użycia.

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2024 r. wyniósł 38,65 %.

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w 2024 r. wyniósł

w gminie 34,72 %.

Poziom składowania odpadów komunalnych w 2024 r. wyniósł 24,22%.

Łączna masa zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2024 r. wyniosła 0,0000Mg.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100 %.

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

Zgodnie z przepisami ww. Ustawy - zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania - przekazywane są przez Wykonawcę usług do Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Krzyżanówku, wskazanej w Planie gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2019-2025 z uwzględnieniem lat 2026-2031, który został przyjęty uchwałą nr XXXVI/466/21 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 28 września 2021 r. Dopuszcza się na terenie Gminy Piątek zagospodarowanie odpadów zielonych (bio) w kompostownikach przydomowych.

Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców miasta zameldowanych na terenie gminy – stan na dzień 31.12.2024 – 1708.

Liczba mieszkańców wsi zameldowanych na terenie gminy – stan na dzień 31.12.2024 - 3986.

Liczba mieszkańców miasta na terenie gminy, którzy złożyli deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – stan na dzień 31.12.2024 - 1464.

Liczba mieszkańców wsi na terenie gminy, którzy złożyli deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi – stan na dzień 31.12.2024 - 3766 .

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

Koszty poniesione w związku z odbiorem, odzyskiem recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych poniesione przez Gminę Piątek w 2024 r.:

- 1) Koszty za usługę w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Piątek wyniosły: 1.953.229,55 zł.
- 2) Koszty obsługi systemu (wynagrodzenie pracowników związanych z tworzeniem oraz obsługą systemu, szkolenia pracowników wyniosły: 102.440,70 zł.
- 3) Pozostałe koszty obsługi systemu: zakup materiałów biurowych i eksploatacyjnych do sprzętu komputerowego, koszty wysyłki korespondencji itp.: 320,69 zł

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gmina Piątek jest członkiem Związku Międzygminnego „BZURA”. Budowa Regionalnego Zakładu Zagospodarowania Odpadów Komunalnych, instalacja w Piaskach Bankowych ,gm. Bielawy jest jednym ze strategicznych zadań w gospodarce odpadami komunalnymi w województwie łódzkim. Powyższy Zakład rozwiąże potrzebę tworzenia PSZOK-u na terenie gminy. Z uwagi na przedłużające się prace związane z budową Zakładu istnieje potrzeba utworzenia stacjonarnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie gminy . Dostarczanie przez mieszkańców większej ilości jednorodnych odpadów, zebranych w sposób selektywny do sortowni odpadów w Kutnie ul. Łąkoszyńska 127 (siedziba firmy PreZero Service Centrum Sp. z o.o. oddalona od gminy ok. 20km) jest mało komfortowe.

Opracował: Krzysztof Menes