

## **ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI GMINY ŻOŁYNIA ZA 2022 ROK**

Na podstawie art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. – Dz. U. z 2022 r., poz. 2519 ze zm.) Wójt Gminy Żołynia przedstawia analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2022 rok. Analiza gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest 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 o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza obejmuje w szczególności:

- 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 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.

**1) Możliwość 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 Żołyńia nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z danymi zawartymi w sprawozdaniach złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne przekazane zostały do: Zakładu Segregacji i Kompostowania Odpadów FCC Tarnobrzeg Sp. z o.o., Instalacji Termicznego Przetwarzania z Odzyskiem Energii (ITPOE) w Rzeszowie PGE Energia S.A., Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych, kompostownia/Giedlarowa, Sortowni odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki, kompostownia/m. Sigielki ZGK Sp. z o.o. Krzeszów, Zakładu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Stalowej Woli.

Bioodpady stanowiące odpady komunalne przekazane zostały do Zakładu Segregacji i Kompostowania Odpadów FCC Tarnobrzeg Sp. z o.o., Kompostowni Osadów i Biokomponentów KOMWITA, MZK Sp. z o.o. Leżajsk, Instalacji do Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów FCC Podkarpackie Sp. z o.o., Zakładu Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Stalowej Woli.

Odpady powstałe po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych przekazane zostały na składowisko odpadów w miejscowości Stalowa Wola, Giedlarowa, Sigielki oraz Jastrzębie Zdrój.

**2) Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi:**

W 2022 roku na terenie Gminy Żołyńia nie zrealizowano inwestycji związanych 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:**

W 2022 r. wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosiły 1 837 221,46 zł. Koszt wywozu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Żołyńia w 2022 r. (odbiór, transport, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów komunalnych) oraz koszt utrzymania i prowadzenia PSZOK-u wyniósł 1 408 927,02 zł. Pozostałe koszty związane z obsługą administracyjną tego systemu m.in. wynagrodzenie i pochodne od wynagrodzeń pracownika zatrudnionego na stanowisku ds. gospodarki odpadami, szkolenia pracownika, oprogramowanie komputerowe, zakup publikacji wyniosły 80 617,96 zł. W 2022 r. na edukację ekologiczną w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi przeznaczono 10 531,80 zł. Nadwyżka z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosła 896 781,68 zł.

**4) Liczba mieszkańców:**

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęto na dzień 31 grudnia 2022 r. 1908 gospodarstw domowych. Liczba mieszkańców gminy, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców wyniosła 7094, natomiast na podstawie danych pochodzących ze

złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia 2022 r. liczba mieszkańców wynosiła 6217.

**5) Liczba 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:**

W Gminie Żołynia systemem gospodarowania odpadami komunalnymi są objęte tylko nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Ze sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy wynika, że w roku 2022 odpady komunalne zostały odebrane z 74 nieruchomości. Gmina nie posiada pełnych danych dotyczących właścicieli nieruchomości, którzy obowiązani są do zawarcia umowy z podmiotem odbierających odpady komunalne.

**6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy:**

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych i odebranych z terenu Gminy Żołynia w 2022 r.:

INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	16,2600
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	9,1200
15 01 07	Opakowania ze szkła	8,2200
16 01 03	Zużyte opony	25,5800
20 01 01	Papier i tektura	22,3000
20 01 02	Szkło	177,0700
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	9,0800
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23, 20 01 35	5,8000
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,3400
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	194,4200

ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (odpady kuchenne i zielone)	0,0400
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	19,8000
ex 20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji (liście, kwiaty, skoszona trawa, gałęzie drzew i krzewów, owoce i warzywa)	0,1700
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	824,1000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	80,5800
SUMA		1 392,8800

INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH W PSZOK		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
16 01 03	Zużyte opony	3,6250
20 01 01	Papier i tektura	3,0200
20 01 02	Szkło	0,5200
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,3600
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,0200
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,0000
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23, 20 01 35	2,1950
20 01 39	Tworzywa sztuczne	12,8600
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,3000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	14,4800
Suma		38,3800

<b>INFORMACJA O ODPADACH BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH ZEBRANYCH W PSZOK</b>		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,0600
17 02 02	Szkło	1,4000
Suma		6,4600

<b>INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRE ZAMIESZKUJĄ MIESZKAŃCY I WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRYCH NIE ZAMIESZKUJĄ MIESZKAŃCY, A POWSTAJĄ ODPADY KOMUNALNE</b>		
Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 04	Opakowania z metali	0,5700
17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	0,0770
17 04 02	Aluminium	0,1570
17 04 05	Żelazo i stal	41,9040
Suma		42,708

**7) Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych:**

W 2022 r. z terenu Gminy Żołynia odebrano 824,1000 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, co stanowiło 57,56 % wszystkich odebranych i zebranych odpadów komunalnych (1 431,8300 Mg - bez odpadów budowlanych i rozbiórkowych). 293,4200 Mg - niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zostało przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (instalacje MBP) oraz 530,6800 Mg zostało poddanych termicznemu przekształceniu.

Odebrano i zebrano łącznie 20,2700 Mg bioodpadów stanowiących odpady komunalne, co stanowiło 1,42 % wszystkich odebranych i zebranych odpadów komunalnych (1 431,8300 Mg).

Do składowania przeznaczono 85,6210 Mg odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych:

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
19 05 99	Inne niewymienione odpady	81,9944

19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	3,6266
Suma		85,6210

### **8) Uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych:**

Gmina Żoźnia w 2022 r. zgodnie z art. 3b i 3c ustawy z dnia 13 wrzeźnia 1996 r. o utrzymaniu czystoźci i porzadku w gminach (t.j. – Dz. U. z 2022 r., poz. 2519 ze zm.) osiagnęła wymagane poziomy:

1. Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 28,39 %
2. Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. – 0,44 %.

### **9) 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.**

W 2022 r. przekazano 530,6800 Mg odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Żoźnia do termicznego przekształcania, stosunek masy odpadów przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy wynosi 37,06 %.

**WÓJT**  
  
 mgr inż. Piotr Dudek