

# **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Pałecznicza za rok 2024**

## **1. Cel przygotowania analizy**

Celem przygotowania analizy jest określenie stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Pałecznicza, co pozwoli na weryfikację dotychczasowego funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi, a także określenie możliwości technicznych i organizacyjnych w dalszej perspektywie.

## **2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy**

Podstawę prawną sporządzenia niniejszej Analizy stanowi art. 3, ust. 2, pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399. ze zm.)

## **3. Krótka charakterystyka Gminy Pałecznicza**

Gmina Pałecznicza położona jest w północno-wschodniej części województwa małopolskiego w odległości 43 km na północ od Krakowa. Geograficznie zajmuje część mezoregionu Wyżyna Miechowska i mezoregionu Płaskowyż Proszowicki (makroregion Niecka Nidziańska). W skład gminy wchodzi 14 Sołectw: Bolów, Cuszów, Gruszów, Ibramowice, Lelowice Kolonia, Łaszów, Nadzów, Niezwojowice, Pałecznicza, Pamięcice, Pieczonogi, Solcza, Sudółek i Winiary. Gmina Pałecznicza jest gminą typowo rolniczą, na jej terenie nie funkcjonują żadne duże zakłady produkcyjne, a jedynie małe działalności gospodarcze zatrudniające nie więcej niż kilka osób. Nie występuje zabudowa wielorodzinna.

## **4. Gospodarka odpadami na terenie Gminy Pałecznicza**

Gospodarka odpadami na terenie Gminy Pałecznicza obejmuje nieruchomości zamieszkałe. W roku 2024 odpady z terenu gminy odbierała i zagospodarowywała firma MPGO Sp. z o.o. z siedzibą w Krakowie ul. Barska 12, 30-307 Kraków.

Odpady z terenu gminy zbierane są w sposób selektywny w systemie workowym i nieselektywny w systemie pojemnikowym (pojemniki 120 litrowe będące własnością właścicieli nieruchomości). Zarówno odpady zbierane selektywnie, jak i nieselektywnie odbierane są od mieszkańców jeden raz w miesiącu. Selektywnie odbierane są frakcje takie jak: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe, metal oraz odpady ulegające biodegradacji. W roku 2024 utworzono także zbiórki odpadów wielkogabarytowych i elektroodpadów.

Z nieruchomości niezamieszkałych odpady odbierała firma KOMBUD L. Nowak, J. Ząbek, H. Nowak Sp. J. z siedzibą w Proszowicach ul. Jagiełły 25.

## **5. Źródła powstawania odpadów komunalnych.**

Źródłami powstawania odpadów komunalnych na terenie Gminy Pałecznicza są nieruchomości zamieszkałe. System odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych nie obejmuje odpadów powstałych w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej. Podmioty prowadzące działalność gospodarczą mają obowiązek zawrzeć umowy indywidualne na odbiór i zagospodarowanie odpadów.

## **6. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie Gminy Pałecznicza nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania ponieważ brak jest na terenie gminy instalacji przeznaczonej do tego celu. Znaczna część odpadów zielonych, z uwagi na to, że gmina Pałecznicza jest gminą wiejską jest kompostowana w przydomowych kompostownikach.

W 2024 r. zmieszane odpady komunalne zebrane z terenu gminy Pałecznicza zostały przekazane do:

- Remondis Kraków Sp. z o.o.
- MBP MIKI Recykling Sp. z o.o.
- Zakład Gospodarki Komunalnej „BOLESŁAW” Sp. z o.o.
- Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. Z o.o. Balin
- Zakład Przetwarzania Odpadów komunalnych Kępny Ług
- Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów

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

Na chwilę obecną nie ma potrzeby wykonywania działań inwestycyjnych. Wszystkie działania inwestycyjne zostały ukończone i oddany do użytkowania.

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

Koszty łączne gospodarki odpadami na terenie gminy – 782 000,26 zł, w tym:

- koszt odbioru i zagospodarowania odpadów przez firmę MPGO – 531 970,91
- koszty wynagrodzeń – 55 290,04 zł
- koszt obsługi informatycznej program firmy KORELACJA- 2 737,00 zł
- pozostałe koszty funkcjonowania systemu gospodarki odpadami (w tym: PSZOK, monitoring, ubezpieczenia, serwisy i naprawy, paliwo, przeglądy i inne) – 192 002,31
  
- zaległości z tytułu opłaty za odpady komunalne wg stanu na dzień 31.12.2024 r. – 417 673,11 zł, koszty upomnień – 2 455,52 zł, odsetki- 125 689,49 zł
- dochody- 982 974,01 zł w tym: 24 697,60 zł stanowiły odsetki, a 923,19 koszty upomnień.

## **9. Liczba mieszkańców.**

Zgodnie z danymi Ewidencji Ludności na dzień 31.12.2024 r. teren Gminy Pałecznicza zamieszkiwało 3480 osób.

W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami ujęto 2979 osób. Po weryfikacji złożonych deklaracji ustalono, iż rozbieżności wynikają m. in. z faktu, iż wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza terenem gminy i stale przebywa poza miejscem zameldowania, analogiczna sytuacja występuje u osób czynnych zawodowo, które pracują i stale zamieszkują również poza terenem gminy oraz u osób, które posiadają na terenie gminy domy ale ich nie zamieszkują.

łącznie w roku 2024 systemem gospodarowania odpadami objęto 878 nieruchomości zamieszkałe.

Stawki opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych naliczane są na podstawie ilości osób zamieszkujących nieruchomość i kształtują się odpowiednio:

- 29,50 zł za odpady gromadzone selektywnie,
- 26,50 zł za odpady gromadzone selektywnie po uwzględnieniu obniżki za kompostowanie odpadów bio w przydomowym kompostowniku,
- 59,00 zł za nieprawidłową segregację,

**10. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 tj. właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, na rzecz gminy.**

W roku 2024 nie wydawano decyzji administracyjnych wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

**11. Ilość odpadów odebranych z terenu gminy Pałecznicza w roku 2023**

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu   | Ilość odebranych odpadów w roku 2023 (Mg) |
|-----|------------|---|---|
| 1.  | 20 01 35*  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 2,7800                                    |
| 2.  | 20 01 36   | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35                           | 3,0000                                    |
| 3.  | 20 01 39   | Tworzywa sztuczne   | 46,7800                                   |
| 4.  | 20 03 01   | Nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne   | 400,0400                                  |
| 5.  | 20 03 07   | Odpady wielkogabarytowe   | 33,7600                                   |
| 6.  | 20 02 01   | Odpady ulegające biodegradacji  | 0,5000                                    |
| 7.  | 15 01 07   | Opakowania ze szkła   | 56,6100                                   |
| 8.  | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury  | 10,0600                                   |
| 9.  | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych   | 60,4400                                   |
| 10. | 16 01 03   | Zużyte opony  | 6,4600                                    |
|     |            | <b>Łączna masa odebranych odpadów komunalnych</b>   | <b>620,4300</b>                           |

**12. Ilość nieselegrowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy Pałecznicza oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno – biologicznego przetwarzania nieselegrowanych (zmieszanych ) odpadów komunalnych.**

Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po

sortowaniu albo mechaniczno – biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych wyniosła 61,7689 Mg

### **13. Podsumowania i wnioski**

W roku 2024 zostały osiągnięte następujące poziomy:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 6,77 %
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych – 53,05 %,
- poziom składowania odpadów komunalnych – 14,80 %,
- udział przekazanych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w stosunku do odebranych i zebranych odpadów – 19,40 %.

Gmina Pałecznica wdraża zintensyfikowane działania promocyjne, a także kontrolne, mające na celu zarówno osiągnięcie jak najwyższego poziomu segregacji u źródła, jak również, jakości wysegregowanych surowców. W gminie działa Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów wraz z punktem napraw, co w znacznym stopniu wpłynie na poziom i jakość zagospodarowania odpadów komunalnych na terenie gminy.

(-) dr inż. Marcin Gawet  
Wójt Gminy  
Pałecznica

Pałecznica, 30.04.2025 r.