

# **Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jabłonna za 2024 r.**

**Jabłonna, kwiecień 2025 r.**

Sporządziła: Dudziak Agnieszka

## I. Wstęp

Zgodnie 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 r. poz.399 ze zm.) jednym z zadań Gminy jest dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## II. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Jabłonna.

1. Od 1 lipca 2013 r. uruchomiony został nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Od tego czasu podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie nowego systemu jest Gmina. Właściciele nieruchomości nie podpisują indywidualnych umów z przedsiębiorcami na odbiór odpadów komunalnych, a zobowiązani są do składania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami. Gmina w drodze przetargu wybiera firmę odbierającą odpady komunalne od właścicieli nieruchomości. Nowy system odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Jabłonna objął nieruchomości zamieszkałe. Dzięki rozgraniczeniu ponoszonych opłat przez mieszkańców, na niższe za odpady segregowane, bardziej opłacalne jest segregowanie odpadów. Każdy mieszkaniec naszej Gminy ma taką możliwość dzięki kompleksowemu systemowi selektywnej zbiórki, jak również organizacji punktu selektywnego zbierania odpadów.

W związku z tym, że kwota jaką uzyskiwaliśmy z miesięcznych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi była nie wystarczająca na pokrycie wszystkich miesięcznych zobowiązań (zmianie uległy czynniki mające wpływ na funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, wzrosły koszty odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych) gmina była zmuszona podnieść od **1 września 2021 r.** stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami. Rada Gminy Jabłonna uchwaliła miesięczną stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zbieranymi i odbieranymi w sposób selektywny w wysokości **22 zł** za jednego mieszkańca oraz wprowadzono obniżkę stawki w kwocie **7 zł** z tytułu posiadania kompostownika. Ustalona jest także podwyższona stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w przypadku gdy właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny w wysokości **44 zł** miesięcznie od jednego mieszkańca. Opłata obowiązuje wszystkie osoby zamieszkujące posesję (nie tylko zameldowane). Nieruchomości niezamieszkałe podpisują umowy na wywóz odpadów z przedsiębiorcą świadczącym usługi wpisanym do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zlokalizowanych na terenie gminy Jabłonna.

2. Wywiązując się z ustawowego obowiązku Gmina Jabłonna organizuje przetarg na odbiór i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Jabłonna, przetarg na lata VIII.2023 – VIII. 2025 wygrała firma EKOMEGA Legieć Małek z

siedzibą w ul. Szklarniowa 1c, 22-400 Zamość. W ramach systemu właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy mają możliwość selektywnego zbierania odpadów „u źródła” (bezpośrednio na terenie nieruchomości). Odbiorem odpadów „u źródła” zostały objęte podstawowe frakcje odpadów segregowanych: papier i tektura, szkło, tworzywa sztuczne i wielomateriałowe oraz odpady ulegające biodegradacji.

Odpady komunalne odbierane są z następującą częstotliwością:

- a) Zmieszane odpady komunalne i odpady biodegradowalne: w okresie od kwietnia do października raz na dwa tygodnie a w pozostałym okresie raz w miesiącu,
- b) Selektywnie zebrane odpady komunalne: jeden raz w miesiącu.

Odpady zmieszane są gromadzone w pojemnikach o pojemności 120 l, odpady selektywne zbierane są w workach 120 l z folii LDPE.

**3.** Na terenie Gminy Jabłonna utworzono PSZOK - Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który zlokalizowano w Tuszowie (byłe wysypisko śmieci). W zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do punktu selektywnej zbiórki można dostarczyć: odpady komunalne ulegające biodegradacji, odpady zielone, przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane i rozbiórkowe (czysty gruz), zużyte opony, popiół, papier, metale, tworzywa sztuczne szkło, odpady opakowaniowe wielomateriałowe, 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 igieł i strzykawek. Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych świadczy usługi zbierania odpadów w każdą ostatnią sobotę miesiąca od 8<sup>00</sup> do 12<sup>00</sup>.

**4.** Gmina Jabłonna jest współwłaścicielem Celowego Związku Gmin Proekob.

Celowy Związek Gmin Proekob to zrzeszenie 15 gmin województwa lubelskiego, którego celem jest realizacja wspólnego zadania z zakresu gospodarki odpadami.

Głównym zadaniem Celowego Związku jest budowa nowoczesnego systemu gospodarowania odpadami obejmującego wszystkie gminy członkowskie. Docelowy program Związku obejmuje zarówno zamknięcie, jak również rekultywację nieczynnych już składowisk na terenie Związku.

### **III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.**

- 1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Zapisy art. 3 ust. 2 pkt 10 pkt a u.c.p.g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W tym miejscu zaznaczyć należy, że zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 u.c.p.g. podmiot odbierający odpady

komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

## **2. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2024 r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

## **3. Wydatki poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2024 roku w podziale na wpływ i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.**

Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w 2024 roku wyniosły 1 745 307,06 zł.

- a) wydatki na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych za 2024 r. wyniosły 1 623 614,38 zł.
- b) koszty administracyjne - 121 692,68 zł.

Dochody z tytułu wpłat za gospodarowania odpadami komunalnymi w 2024 roku wyniosły 1 434 349,25 zł łączny koszt funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest niższy niż wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi o 310 957,81 zł.

## **4. Liczba mieszkańców.**

Gmina Jabłonna liczy 7977 mieszkańców (stan na 31.12.2024 r.) natomiast złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi jest 2536. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

## **5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór nieczystości ciekłych.**

Brak informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie zawarli umowy a pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych.

## **6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Jabłonna w okresie od stycznia do grudnia 2024 r.:**

- a) zmieszane odpady komunalne – 1286,4700 Mg
- b) odpady ulegające biodegradacji – 79,9600Mg
- c) opakowania ze szkła – 151,8700 Mg
- d) opakowania z tworzyw sztucznych – 172,2800 Mg
- e) opakowania z papieru i tektury – 49,4400 Mg
- f) papier i tektura – 9,3400 Mg
- g) tworzywa sztuczne – 12,3800 Mg
- h) odpady wielkogabarytowe – 156,1400 Mg

- i) Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki<sup>5)</sup>- 5,9970 Mg
- j) Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 – 12,5600 Mg
- k) opony – 20,8400 Mg

**7. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.**

W 2024 roku na składowisko zostało wywiezionych 337,1907 Mg pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, będących nieulegających biodegradacji stabilizatorem o kodzie 19 05 99.

**8. Poziomy recyklingu osiągnięte przez Gminę Jabłonne**

***Poziomy recyklingu***

**Obowiązki gmin w zakresie osiągania wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż składowanie oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.**

Dotychczas większość produkowanych śmieci trafiała na składowiska. Dzięki zmianie w prawie odpadowym wynikającym m.in. z obecności Polski w Unii Europejskiej, będziemy dążyć do minimalizacji ilości odpadów unieszkodliwianych w taki sposób i zwiększania odzysku i recyklingu śmieci.

Poziomy recyklingu jakie muszą osiągnąć gminy w odniesieniu do poszczególnych rodzajów odpadów określone zostały w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Zgodnie z zapisami art. 3b tej ustawy gminy są zobowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej:

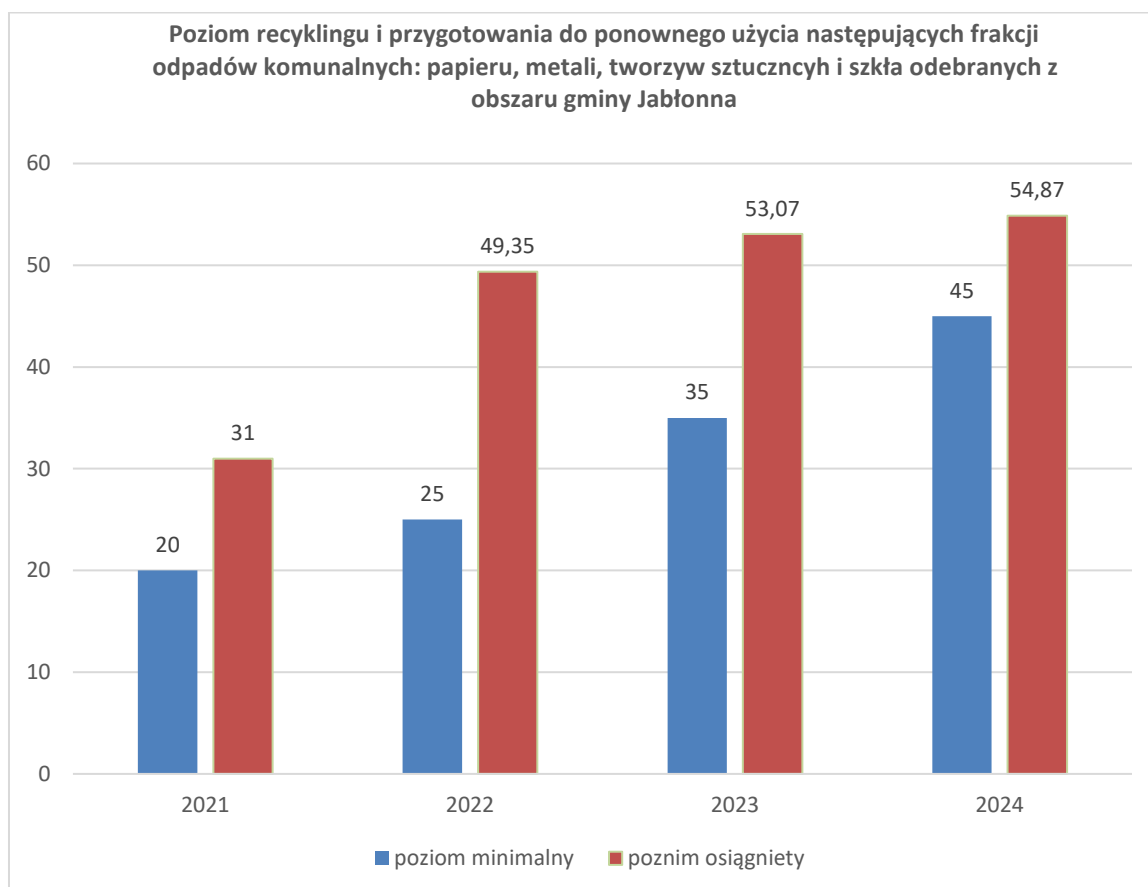
- w odniesieniu do odpadów komunalnych w postaci - recyklingu i przygotowania do ponownego użycia w wysokości co najmniej **65% wagowo**;

Do poziomów określonych w ustawie gminy będą dochodziły stopniowo, osiągając w kolejnych latach wartości założone w rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Zgodnie z zapisami art. 3b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości:

|                                        | Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%] |       |       |       |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| Odpady Komunalne                       | 2021                                                      | 2022  | 2023  | 2024  | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 |
|                                        | 20                                                        | 25    | 35    | 45    | 55   | 56   | 57   | 58   | 59   |
| Poziom osiągnięty przez Gminę Jabłonna | 31,00                                                     | 49,35 | 53,07 | 54,87 |      |      |      |      |      |

Z powyższego zestawienia wynika, że w 2024 r. Gmina Jabłonna osiągnęła poziom recyklingu **54,87 %**, przy minimalnym poziomie na 2024 r., który wynosił **45%**.

Poniżej wykres przedstawiający poziom recyklingu papieru i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych za rok 2024.



Zgodnie z obowiązującymi przepisami obowiązkiem gmin jest również ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:

- do dnia 16 lipca 2020 r. - do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Poziomy do osiągnięcia w poszczególnych latach, a także sposób ich obliczania został określony w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. Zgodnie z załącznikiem do powyższego rozporządzenia dla kolejnych lat określone zostały następujące poziomy:

| Rok                                                                                                                                                               | 2012 | 16<br>lipca<br>2013 | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019 | 16<br>lipca<br>2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|---------------------|------|------|------|------|
| Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, które gmina jest zobowiązana osiągnąć w poszczególnych latach | 75   | 50                  | 50    | 50    | 45    | 45    | 40    | 40   | 35                  | 35   | 35   | 35   | 35   |
| <b>Poziom osiągnięty przez Gminę Jabłonna</b>                                                                                                                     | -    | 34,03               | 29,40 | 35,50 | 24,72 | 34,23 | 3,066 | 0,19 | 0                   | 0    | 0    | 0    | 0,36 |

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w gminie Jabłonna nie został przekroczony.

Poziom składowania, powyższy obowiązek został określony w art. 3b.2a. Gminy są obowiązane nie przekraczać poziomu składowania w wysokości : 30% wagowo – za każdy rok w latach 2025 – 2029; 20% wagowo – za każdy rok w latach 2030-2034; 10% wagowo - w 2035 r.

| Poziomy składowania, który gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach |       |       |       |       |       |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| Rok                                                                               | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  | 2024  | 2025 |
| Ps[%]                                                                             | 30    | 30    | 30    | 30    | 30    | 30   |
| Poziom osiągnięty przez Gminę Jabłonna                                            | 24,80 | 20,58 | 17,56 | 26,24 | 17,04 |      |

Z powyższego zestawienia wynika, że w 2024 r. Gmina Jabłonna osiągnęła wymagany poziom składowania 17,04% i nie przekroczyła maksymalnego poziomu do 30%.

## **9. Podsumowanie i wnioski**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jabłonna za 2024 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Wspólnie z Zakładem Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Bełżycach oraz 14 innymi gminami została zorganizowana akcja sprzątanie gmin, by uświadomić mieszkańcom jak ważne jest poszanowanie środowiska, dbanie o przyrodę oraz segregowanie śmieci.

Na podstawie zebranych danych można jednoznacznie stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Jabłonna funkcjonuje prawidłowo. W dalszym ciągu priorytetowym zadaniem dla Gminy Jabłonna na lata następne jest uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu dalszego ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych (racjonalne zakupy), właściwego sortowania odpadów komunalnych oraz właściwego postępowania z odpadami (uświadomienie wpływu spalania śmieci na zanieczyszczenie powietrza).