

***ROCZNA ANALIZA STANU
GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY MŁYNARZE***



Młynarze 2025 r.

1. Cel przygotowania analizy.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Młynarze, została sporządzona w oparciu o zapisy ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2024 r. poz. 399 z późn. zm.) w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym:

- możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczby mieszkańców, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania o których mowa w art. 6 ust. 6 — 12 niniejszej ustawy,
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zbieranych z terenu gminy.

2. Podstawy prawne.

Analiza została sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2024 r. poz. 399 z późn. zm.) – powoływanej dalej jako u.c.p.g., gdzie określony został wymagany zakres przedmiotowy analizy oraz uchwał podjętych przez Radę Gminy Młynarze, tj:

- Uchwała Nr V/34/2015 Rady Gminy Młynarze z dnia 30 marca 2015 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Mazo. 2015 r. poz. 3886)
- Uchwała Nr XVII/122/2020 Rady Gminy Młynarze z dnia 18 grudnia 2020 roku w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Młynarze (Dz. Urz. Woj. Mazo. 2020 r. poz. 13136)
- Uchwała Nr XVII/123/2020 Rady Gminy Młynarze z dnia 18 grudnia 2020 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów (Dz. Urz. Woj. Mazo. 2020 r. poz. 13137)
- Uchwała Nr XXVI/196/2022 Rady Gminy Młynarze z dnia 24 marca 2022 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami

komunalnymi, składanej przez właścicieli nieruchomości na której zamieszkują mieszkańcy i od domku letniskowego na nieruchomości, albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (Dz. Urz. Woj. Mazo. 2022 r. poz. 4362)

- Uchwała Nr XXVI/198/2022 Rady Gminy Młynarze z dnia 24 marca 2022 roku w sprawie określenia warunków i trybu składania deklaracji o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. Urz. Woj. Mazo. 2022 r. poz. 4364)
- Uchwała Nr XXIX/219/2022 Rady Gminy Młynarze z dnia 16 września 2022 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym (Dz. Urz. Woj. Mazo. 2022 r. poz. 9730)
- Uchwała Nr XXIX/220/2022 Rady Gminy Młynarze z dnia 16 września 2022 roku w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego na nieruchomości, albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (Dz. Urz. Woj. Mazo. 2022 r. poz. 9731)

3. Charakterystyka systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Młynarze.

W okresie od 1 stycznia 2024 roku do 31 grudnia 2024 roku zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych realizowany był przez firmę Konsorcjum firm RDF Sp. z o.o. MPK PURE HOME Sp. z o.o. Spółka komandytowa, ul. Kołobrzaska 5 z Ostrołęki.

Na terenie gminy Młynarze w 2024 roku odpady komunalne były zbierane i odbierane w sposób selektywny.

a) Odpady zbierane w sposób **selektywny**:

Papier - pojemnik lub worek - kolor niebieski

wrzucamy: opakowanie z papieru i tektury; gazety, czasopisma i ulotki, zeszyty, papier biurowy,

nie wrzucamy: odpady higieniczne np. ręczniki papierowe i zużyte chusteczki, kartony po mleku i napojach; papier lakierowany i powleczony folią; tłusty papier; papierowe worki po nawozach i materiałach budowlanych

Szkło - (białe i kolorowe) - pojemniki lub worki – kolor zielony

wrzucamy: butelki po napojach i żywności; słoiki; szklane opakowania po kosmetykach

nie wrzucamy: ceramika; doniczki; porcelana; szkło okularowe i żaroodporne; znicze z zawartością wosku; żarówki, świetlówki i reflektory; opakowania po lekach, rozpuszczalnikach i olejach silnikowych; lustra i szyby

Metale i tworzywa sztuczne -- pojemniki lub worki – kolor żółty

wrzucamy: butelki plastikowe; nakrętki, kapsle i zakrętki od słoików; plastikowe opakowania, torebki, worki foliowe; kartony po mleku/sokach; puszki po żywności; folia aluminiowa opakowania po środkach czystości, kosmetykach

nie wrzucamy: opakowania po lekach; zużyte baterie i akumulatory; puszki po farbach i lakierach

BIO (odpady ulegające biodegradacji) - pojemniki lub worki – kolor brązowy

wrzucamy: odpadki warzywne i owocowe; resztki jedzenia; gałęzie drzew i krzewów; skoszona trawa, liście, kwiaty; trociny i kora drzew

nie wrzucamy: ziemia i kamienie; popiół z węgla kamiennego; drewno impregnowane; kości i odchody zwierząt

a) Odpady zbierane w sposób **nieselektywny:**

Odpady zmieszane - pojemniki lub worki - kolor czarny

wrzucamy: wszystko, czego nie można wrzucić do pozostałych pojemników, **a co nie jest odpadem niebezpiecznym**

nie wrzucamy: przeterminowane leki i chemikalia; zużyty sprzęt elektryczny i AGD; zużyte baterie i akumulatory; meble i inne odpady wielkogabarytowe; odpady budowlane i rozbiórkowe; zużyte opony

Częstotliwość wywozu w/w odpadów komunalnych określona została wg harmonogramu uzgodnionego przez Wykonawcę z Zamawiającym.

Na terenie Gminy Młynarze funkcjonuje PSZOK – **Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych**, który zlokalizowany jest na ul. Młynarskiej, nr działki 61, gmina Młynarze, powiat makowski. PSZOK jest czynny w godzinach od 8⁰⁰ do 16⁰⁰ w dni robocze. Do PSZOK-u przyjmowane są odpady komunalne wytworzone w gospodarstwach domowych przez mieszkańców Gminy Młynarze. Nie są przyjmowane odpady powstające w wyniku prowadzenia działalności gospodarczej.

Do PSZOK-u mieszkańcy Gminy Młynarze mogą oddać następujące odpady komunalne:

- ✓ papier,
- ✓ metale,
- ✓ tworzywa sztuczne,

- ✓ szkło,
- ✓ odpady opakowaniowe wielomateriałowe oraz bioodpady,
- ✓ odpady niebezpieczne,
- ✓ przeterminowane leki i chemikalia,
- ✓ odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
- ✓ zużyte baterie i akumulatory,
- ✓ zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- ✓ meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- ✓ zużyte opony,
- ✓ odpady budowlane i rozbiórkowe,
- ✓ tekstylia

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie od stycznia 2024 r. do grudnia 2024 r. wynosiła – **24,00 zł.**, miesięcznie od jednego mieszkańca. Rada Gminy Młynarze ustaliła częściowe zwolnienie z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, kompostujących bioodpady w kompostowniku przydomowym w kwocie **2,00 zł.** miesięcznie od jednego mieszkańca.

Osoby, które nie wypełniają obowiązku zbierania odpadów w sposób selektywny będą ponosić wyższą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w kwocie **48,00 zł.** miesięcznie od jednego mieszkańca

Opłat tych mieszkańcy gminy Młynarze dokonują kwartalnie:

I kw. - do 15 kwietnia danego roku,

II kw. - do 15 lipca danego roku,

III kw. - do 15 października danego roku,

IV kw. - do 31 grudnia danego roku

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi od domku letniskowego na nieruchomości, albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w 2024 r. wynosiła:

- **206,00 zł.** za rok (opłata ryczałtowa) jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

- **412,00 zł.** za rok (opłata ryczałtowa) jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Opłatę ryczałtową za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszcza się w terminie do 31 sierpnia danego roku, w przypadku gdy obowiązek ponoszenia opłaty powstanie po 31 sierpnia opłatę uiszcza się do 31 grudnia danego roku.

4. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych (stan na dzień 31.12.2024 r.)

Głównym i największym kosztem funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi jest koszt odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych, czyli koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych przez przedsiębiorcę od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Młynarze, który przedstawia się w sposób następujący:

- koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w 2024 roku wynosił – **479 968,01 zł.** (niezależnie od ilości odebranych odpadów)

Powyżej wykazane koszty, które w całości są przekazywane przedsiębiorcy, nie stanowią jednak wszystkich kosztów związanych z prowadzeniem i obsługą systemu. Koszty obsługi administracyjnej systemu zawierają w sobie: wynagrodzenie pracownika związanego z tworzeniem oraz obsługą systemu, szkolenia, zakup materiałów biurowych, druk deklaracji, kampania informacyjno-edukacyjna, koszty egzekucji, upomnienia, wezwania, decyzje itp.

5. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 01 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r. kształtuje się w sposób następujący;

- Przypis z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2024 rok – **450 100,90 zł.**
- Wpłaty z tytułu za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2024 rok – **373 836,79 zł.**
- Nieuregulowane zobowiązania (zaległości) z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi (stan na dzień 31.12.2024 roku) – **77 656,30 zł.**
- Nadpłaty z tytułu za gospodarowanie odpadami komunalnymi – **1 392,19 zł.**
- Odsetki z tytułu za gospodarowanie odpadami komunalnymi – **2 203,56 zł.**
- Koszty upomnienia – **798,40 zł.**
- Saldo końcowe na dzień 31.12.2024 r. – **76 264,11 zł.**

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi naliczane są odsetki w wysokości **16,50%**, oraz koszty opomnienia w wysokości **16,00 zł**.

6. Analiza liczby mieszkańców.

Dokonując analizy na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 u.c.p.g., należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie gminy Młynarze oraz sumaryczną liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie gminy. Na dzień 31 grudnia 2024 r. liczba osób zameldowanych na terenie gminy wynosi – 1 664. Natomiast zadeklarowana przez właścicieli nieruchomości liczba osób zamieszkujących nieruchomości położone na terenie gminy Młynarze wynosi 1425 (stan na dzień 31 grudnia 2024 r.). Różnica w wysokości 239 osób może wynikać z faktu, że część osób zameldowanych zamieszkują poza terenem gminy z powodu podjęcia nauki, pracy itp. Ponadto warto również zauważyć, że w deklaracji wymienia się osoby faktycznie zamieszkujące daną nieruchomość.

7. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.

Gmina Młynarze wprowadzając nowy system gospodarki odpadami komunalnymi objęła tym systemem nieruchomości zamieszkałe jak i niezamieszkałe (domki letniskowe na nieruchomości, albo od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno – wypoczynkowe). Osoby prowadzące działalność gospodarczą na terenie gminy Młynarze, sami indywidualnie muszą podpisywać umowy na odbiór odpadów. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się odpadów komunalnych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., Wójt Gminy Młynarze wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie.

8. Analiza ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Młynarze.

- 1) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – **20 03 01** – 215,620 Mg
- 2) Tworzywa sztuczne – **20 01 39** – 1,17 Mg
- 3) Opakowania z tworzyw sztucznych – **15 01 02** – 38,470 Mg
- 4) Opakowania z papieru i tektury – **15 01 01** – 6,550 Mg
- 5) Szkło – **20 01 02** – 0,710 Mg
- 6) Papier i tektura – **20 01 01** – 0,840 Mg
- 7) Opakowania ze szkła – **15 01 07** – 21,450 Mg
- 8) Odpady ulegające biodegradacji – **20 02 01** – 54,670 Mg

9) Inne odpady nieulegające biodegradacji – **20 02 03** – 9,72 Mg

10) Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 – **20 01 35*** - 2,830 Mg

11) Odpady wielkogabarytowe – **20 03 07** – 8,700 Mg

Odpady komunalne zebrane w PSZOK w 2024 r.

1) Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 – **17 09 04** – 26,110 Mg

2) Odpady wielkogabarytowe – **20 03 07** – 20,370 Mg

4) Zużyte opony – **16 01 03** – 6,460 Mg

Przedstawione wartości wynikają z rocznych sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy.

9. Analiza ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odebranych z terenu gminy.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne zebrane na terenie Gminy Młynarze w ilości 215,620 Mg zostały przekazane do zagospodarowania w procesie R12 do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, w wyniku czego powstały po sortowaniu odpady o kodzie 19 05 99 – inne niewymienione odpady w ilości – 39,1961 Mg przekazane na składowisko odpadów inne niż niebezpieczne i obojętne, odpady o kodzie 19 12 08 – Tekstylna – w ilości 2,4713 Mg, odpady o kodzie 19 12 12 – inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 w ilości – 15,7115 Mg przekazane na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

Przedstawione wartości wynikają z rocznych sprawozdań składanych przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy.

10. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez Gminę Młynarze w 2024 roku.

Gminy są obowiązane osiągnąć poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych w wysokości co najmniej: **45% wagowo za 2024r.**

Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych wynosi – **45,60%**

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wynosi: **Pr = 11,28%**

Poziom składowania odpadów komunalnych wynosi **S = 17,61%**

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych wynosi: **1,04%**

Sporządziła:

Morka Justyna - Inspektor ds. gospodarki odpadami komunalnymi

w Gminie Młynarze