



ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY WODYNIE ZA 2023 ROK

I. Cel przygotowania analizy

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy Wodynie w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

II. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analiza została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity Dz.U.2024 r., poz. 399).

III. Informacje ogólne

Gmina Wodynie jest gminą wiejską, zajmuje powierzchnię 11 540 ha.

Według danych pozyskanych z bazy ewidencji ludności Urzędu Gminy Wodynie liczba mieszkańców Gminy Wodynie wynosiła 4 275 osób według stanu na dzień 31 grudnia 2023 roku. Systemem gospodarki odpadami komunalnymi objętych zostało 3 665 osób, ujętych w 1 506 deklaracjach.

Nowelizacja ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która weszła w życie 6 września 2019 r. wprowadziła obowiązek zbierania powstałych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych w sposób selektywny, tzn. w podziale na 5 frakcji (papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne, bio i pozostałość po segregacji). W przypadku niedopełnienia obowiązku selektywnego zbierania odpadów dla właściciela nieruchomości naliczana jest opłata z zastosowaniem stawki podwyższonej wynosząca nie mniej niż dwukrotna wysokość i nie więcej niż czterokrotna wysokość stawki ustalonej przez radę gminy. Przywołana wyżej nowelizacja wprowadziła również możliwość zastosowania ulgi dla właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi za kompostowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne.

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2023 r. odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Wodynie realizowany był przez firmę EKOLIDER Jarosław Wyglądała, Lucin 4, 08-400 Garwolin, która została wyłoniona w drodze przetargu nieograniczonego na odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych.

1. Zgodnie z uchwałą nr XL/318/22 Rady Gminy Wodynie z dnia 28 października 2022 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki opłaty oraz określenia stawki opłaty podwyższonej od 1 stycznia 2023 roku do 31 grudnia 2023 roku stawka opłaty za odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w Gminie Wodynie wynosiła 21 zł miesięcznie od jednego mieszkańca zamieszkującego na terenie nieruchomości. W przypadku niedopełnienia obowiązku selektywnego zbierania odpadów opłata z zastosowaniem stawki podwyższonej wynosiła 42 zł miesięcznie od jednego mieszkańca.

W Gminie Wodynie ulga za kompostowanie bioodpadów stanowiących odpady komunalne wynosiła 1 zł miesięcznie od każdej osoby ujętej w deklaracji.

2. Mieszkańcy wnosili opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi w łącznej wysokości za okres obejmujący dwa kolejne miesiące kalendarzowe w terminie do piętnastego dnia każdego parzystego miesiąca kalendarzowego, zgodnie z uchwałą Rady Gminy Wodynie nr III/28/18 w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W przypadku nieruchomości niezamieszkałych (firmy, instytucje, prowadzący działalność gospodarczą, itp.), właściciele zobowiązani są do zawarcia umowy z podmiotem uprawnionym na ich odbiór i zagospodarowanie (z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Wodynie). Koszty odbioru przeniesione są na właściciela nieruchomości na zasadzie rozliczeń indywidualnych pomiędzy wytwórcą a odbiorcą.

3. Selektywne zbieranie odpadów komunalnych prowadzona jest z podziałem na frakcje:

- papier – w workach koloru niebieskiego;
- szkło – w workach koloru zielonego;
- tworzywa sztuczne i metale – w workach koloru żółtego;
- odpady biodegradowalne w tym odpady zielone – w workach koloru brązowego;
- odpady zmieszane, pozostałe po segregacji – w workach koloru czarnego,
- popiół – w workach koloru szarego.

Zbiórka odpadów od mieszkańców odbywała się raz w miesiącu. Zgodnie z nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która weszła w życie 6 września 2019 r. w miesiącach od kwietnia do października odpady zmieszane i odpady bio odbierane były raz na dwa tygodnie.

4. Na terenie Gminy Wodynie funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), który znajduje się w miejscowości Oleśnica. PSZOK czynny jest raz w miesiącu, w każdą pierwszą sobotę miesiąca od godz. 8⁰⁰ do 15⁰⁰ z wyłączeniem świąt przypadających w tym dniu. Przyjmowane są bezpłatnie odpady zbierane selektywnie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Wodynie (z wyłączeniem podmiotów prowadzących działalność gospodarczą), m.in. odpady: remontowo–budowlane (z drobnych remontów, niewymagających pozwolenia), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, akumulatory, baterie, chemikalia, przeterminowane leki, zużyte opony, meble i odpady wielkogabarytowe, papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal.

Transport odpadów do PSZOK mieszkańcy zapewniają we własnym zakresie i na własny koszt.

5. W 2023 roku czterokrotnie została przeprowadzona objazdowa zbiórka odpadów wielkogabarytowych,

zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz opon od samochodów osobowych. Właściciele nieruchomości zamieszkałych mogli w tym dniu wystawić wymienione odpady przed swoje posesje, skąd zostały one zabrane przez firmę odbierającą.

IV. 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.

Na terenie Gminy Wodynie nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. ECOGLOBE T. Wyglądała Sp.k. z siedzibą w Międzyrzeczu Podlaskim, ul. Tadeusza Kościuszki 107 D odebrane odpady przekazywała do wymienionych instalacji:

- Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Woli Suchożebrskiej – Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- Instalacja Komunalna, Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Woli Suchożebrskiej (sortownia),
- EKOPAK Sp. z o.o. ul. Metalurgicznej 9 b, 20-234 Lublin, instalacja do przetwarzania odpadów,
- LAFARGE CEMENT S.A. – Instalacja do odzysku i unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
- Polska Korporacja Recyklingu Sp. z o.o. Zakład Przetwarzania ZSEiE ul. Metalurgiczna 15c, 20-234 Lublin, Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego,
- MPK Sp. z o.o. – Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- MPK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Przemysłowa 45, 07-411 Ławy, Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- Sego sp. z o.o. ul. O. Kolberga 65, 44-251 Rybnik, Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- EKOLIDER Jarosław Wyglądała – Sortownia odpadów i linia do produkcji paliw alternatywnych,
- Remondis Glass Recycling Polska Sp. z o.o. ul. Portowa 22, 44-100 Gliwice, Zakład Przerobu Stłuczki Szklanej,
- Stora Enso Poland S.A. – Instalacja do produkcji mas włóknistych i papieru,
- Zakład Gospodarki Komunalnej w Ostrowi Mazowieckiej Sp. z o.o. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Starym Lubiejewie, ul. Łomżyńska 11, 07-300 Ostrów Mazowiecka – Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNALNY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ - Zakład Mechaniczno Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych ul. Centralnego Okręgu Przemysłowego 25, 37-450 Stalowa Wola,
- Międzygminny kompleks unieszkodliwiania odpadów pronatura spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Ernsta Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz, Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych,
- Przedsiębiorstwo Komunalne Ogrodzieniec Spółka z o.o. - CENTRUM RECYKLINGU ODPADÓW WIELKOGABARYTOWYCH ul. Kościuszki 107 A, 42-440 Ogrodzieniec, Linia do demontażu odpadów wielkogabarytowych,
- ARW BALTIC Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością - INSTALACJA ul. Szkolna 58, 42-230 Koniecpol, Instalacja do produkcji paliw alternatywnych,
- Łużyckie Centrum Recyklingu Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością – MBP Marszów, Marszów 50 A, 68-200 Marszów, kompostownia,
- Ekolog Kujawski Sp. z o.o. Sp. K. ul. Radojewice 54, 88-101 Dąbrowa Biskupia, Instalacja do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów z wykorzystaniem fermentacji beztlenowej,
- PRO-ECO Zbigniew Suszek Kompostownia Ryki ul. Puławska 26, 24-170 Kurów, kompostownia,

- Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Bełżycach Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 35 A, 24-200 Bełżyce, Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów,
- SKŁADOWISKO ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE 08-540 Stężyca, Brzeźce.

W związku z przywoływaną wcześniej nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie zniesiona została regionalizacja. Oznacza to, że odpady pochodzące z terenu gminy Wodynie, mogły trafić do instalacji na terenie całego kraju. Część odpadów trafiła do instalacji zlokalizowanych w innych województwach, tj. kujawsko-pomorskie, lubelskie, łódzkie, podkarpackie czy świętokrzyskie..

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2023 r. nie realizowano zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Całkowite koszty związane z funkcjonowaniem gospodarki odpadami komunalnymi oraz jego obsługą (w tym koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych) w 2023 r. wyniosły 1 060 225,52 zł. W kosztach tych zostały zawarte wydatki na odbiór i zagospodarowanie odpadów 961 263,96 zł oraz koszty administracyjne 90 879,06 zł.

4. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 1 stycznia 2023 r. – 31 grudnia 2023 r.

Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za okres 1 stycznia 2023 r. – 31 grudnia 2023 r. kształtują się na następującym poziomie:

- wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 885 851,31 zł
- naliczenia z tytułu opłaty za gospodarowania odpadami komunalnymi: 895 314,00 zł
- nieuregulowane zobowiązania z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 42 042,52 zł.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wysyłane są upomnienia oraz tytuły wykonawcze. Upomnienia z tytułu nie uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2023 roku otrzymało 197 właścicieli nieruchomości. Ponadto zostało wystawionych 56 tytułów wykonawczych celem egzekucji komorniczej.

5. Liczba mieszkańców:

- liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2023 r. - 4 275 osób,
- ilość złożonych deklaracji – 1 506,
- ilość osób ujętych w deklaracji – 3 665 w tym:

Kompostowanie bioodpadów odbywało się na 1060 nieruchomościach.

Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a wykazanych w złożonych deklaracjach wynika między innymi z faktu, że osoby te mieszkają na terenie innych gmin bądź za granicą kraju, co zostało wyjaśnione w składanych przez właścicieli nieruchomości oświadczeniach i informacjach.

6. Właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy.

Właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości niezamieszkałych tj. urzędy, szkoły, sklepy, warsztaty itp., którzy nie ponoszą opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy Wodynie obowiązani są do zawierania odrębnych umów z przedsiębiorcą posiadającym zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych lub przedsiębiorcą odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanym do rejestru działalności regulowanej gminy Wodynie. Dokumentowanie korzystania z w/w usług na podstawie umowy lub dowodów uiszczania opłat za te usługi.

7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy od 1.01.2023 r. do 31.12.2023 r.

Z terenu Gminy Wodynie zostało odebrane łącznie 1005,6971 Mg odpadów w tym 88,9900 Mg odpadów odebranych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz 18,5471 Mg odpadów (opakowania z metali) zebranych w punkcie zbierającym odpady komunalne.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	
		od mieszkańców	od firm
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	98,3400	2,2000
15 01 07	Opakowania ze szkła	81,8200	10,2000
15 01 01	Opakowania z tektury i papieru	56,4200	2,2000
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	8,5600	2,8400
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	46,1400	0,0000
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	362,8000	40,1000
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	63,0800	0,00
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	54,0800	10,0200
16 01 03	Zużyte opony	28,3800	0,0000
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	16,4800	0,0000
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	0,0000	14,5000

Z PSZOK w Oleśnicy odebrano 88,9900 Mg odpadów następujących frakcji:		
Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06	76,7900
20 03 07	Odpady wielogabarytowe	12,2000

8. Wnioski

Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych określa sposób obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych oraz warunki zaliczania masy odpadów komunalnych do masy odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi. Gminy zobowiązane są dodatkowo do przekazania informacji o osiągniętych poziomach składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych.

Osiągnięte przez Gminę Wodynie w 2023 r. poziomy wynoszą:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – 1,46 % (wymagany < 35%),
- poziom przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych i recyklingu – 44,21 % (wymagany > 35%),
- stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych – 6,89 % (wymagany < 30%),
- poziom składowania odpadów komunalnych - 14,98 % (brak obowiązujących norm dla roku 2023, 30% wagowo - za każdy rok w latach 2025-2029).


Wójt
Wojciech Klepacki