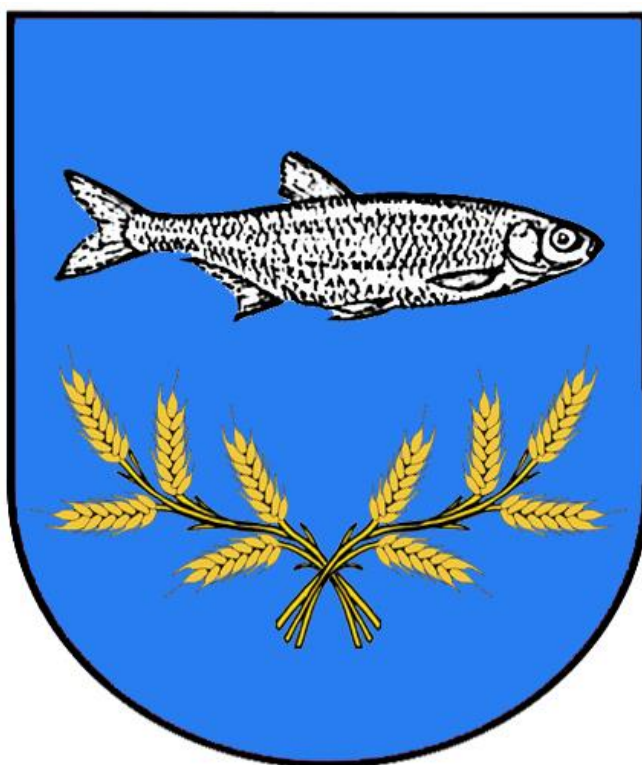


**ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI GMINY
WIELKIE OCZY ZA ROK 2021**



Wielkie Oczy, kwiecień 2022.

I. WPROWADZENIE

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 888 z późn. 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. Analiza obejmuje w szczególności: możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów poniesionych w związku z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

II. ZAGADNIENIA OGÓLNE

Prezentowana analiza gospodarki odpadami obejmuje rok 2021. Gmina zobowiązana była zorganizować przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów na 2021 r. Odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne odbywał się na podstawie umowy z przedsiębiorcą wyłonionym w przetargu nieograniczonym.

Przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów na okres od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. został ogłoszony w dniu 20 października 2020 r. W wyniku przetargu najkorzystniejszą a zarazem jedyną ofertę na kwotę 537 165,00 zł brutto złożyła firma ECLER Wywóz nieczystości Dariusz Gałań, Łaszczówka ul. Promienna 19, 22-600 Tomaszów Lubelski.

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Wielkie Oczy objęła nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości niezamieszkałe czyli między innymi szkoły, sklepy, firmy. Na terenie Gminy Wielkie Oczy nie funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). W ramach przetargu odbierane są nieodpłatnie selektywnie zebrane odpady powstające z gospodarstw domowych położonych na terenie Gminy Wielkie Oczy tj. papier, tektura, tworzywa sztuczne, metale, szkło, opakowania wielomateriałowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i odpady wielkogabarytowe zużyte baterie i akumulatory, zużyte opony, przeterminowane leki, odzież i tekstylia, odpady budowlane i rozbiórkowe, inne odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych.

Miejscem zagospodarowania przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości z terenu gminy zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania jest PUK EMPOL Sp. z o. o. Zakład Zagospodarowania Odpadów Młyny 111 a, 37-552 Młyny.

III. UCHWAŁY OBOWIĄZUJĄCE ORAZ PODJĘTE PRZEZ RADĘ GMINY WIELKIE OCZY W 2021 R.

1. Uchwała Nr VIII/90/2019 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 14 listopada 2019 r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Wielkie Oczy.
2. Uchwała Nr XXIII/59/2021 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 11 października 2021 r. zmieniająca Uchwałę Nr VIII/91/2019 w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania odpadów.
3. Uchwała Nr XXIII/60/2021 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 11 października 2021 r. zmieniająca Uchwałę Nr VIII/90/2019 w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wielkie Oczy.
4. Uchwała Nr XXIV/67/2021 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 29 października 2021 r. w sprawie uchylenia Uchwały Nr XXIII/59/2021 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 11 października 2021 r. zmieniającą Uchwałę Nr VIII/91/2019 w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania odpadów.
5. Uchwała Nr XXIV/68/2021 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 29 października 2021 r. zmieniająca Uchwałę Nr VIII/91/2019 w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania odpadów.
6. Uchwała Nr II/102/2019 Rady Gminy Wielkie Oczy z dn. 10.12.2019 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Wielkie Oczy.
7. Uchwała Nr II/103/2019 Rady Gminy Wielkie Oczy z dn. 10.12.2019 r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Wielkie Oczy.
8. Uchwała Nr II/101/2019 Rady Gminy Wielkie Oczy z dn. 10.12.2019 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za pojemniki o określonej pojemności.
9. Uchwała Nr XXII/59/2012 Rady Gminy z dn. 28.12.2012 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkuje mieszkańcy.

10. Uchwała Nr XXV/80/2021 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 30 listopada 2021 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za pojemniki o określonej pojemności.
11. Uchwała Nr XXVI/91/2021 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 30 grudnia 2021 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr XXV/80/2021 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki takiej opłaty oraz stawki za pojemniki o określonej pojemności.
12. Uchwała Nr XXIII/04/2013 Rady Gminy Wielkie Oczy z dnia 5 lutego 2013 r. w sprawie określenia wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych.

IV. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY WIELKIE OCZY 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 Wielkie Oczy ze względu na ograniczenia środowiskowe nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady przekazywane były do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych PUK EMPOL Sp. z o. o. Zakład Zagospodarowania Odpadów, Młyny 111a, 37-552 Młyny.
2. **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.** W 2021 r. nie było zrealizowanych zadań inwestycyjnych.
3. **Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.**

W 2021 roku wpływy z opłaty za gospodarowanie odpadami wyniosły 579 099,02 zł, a wydatki 628 265,73 zł. Zaległości na dzień 31 grudnia 2021 r. to kwota 48 514,87 zł.

Koszty związane z gospodarką odpadami w 2021 r. to:

 - wynagrodzenia z pochodnymi – 26 497,58 zł;
 - zakup materiałów – 8 019,00 zł;
 - abonament aplikacja „Kiedy śmieci” – 492,00 zł;
 - prowizja od wpłat inkasentów – 1 361,00 zł;
 - usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych – 591 896,15 zł.
4. **Liczba mieszkańców.**

Na terenie Gminy Wielkie Oczy zameldowanych jest 3769 osób (stan na 31.12.2021 r.). W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi złożonych w Urzędzie Gminy ujętych zostało 2887 osób (stan na 31.12.2021 r.) Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m.in z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania, jak również dużo osób przebywa poza granicami kraju.

5. **Ilość złożonych deklaracji przez mieszkańców Gminy Wielkie Oczy od dnia 1.01.2021 r. do 31.12.2021 r.**

Systemem objęto 946 gospodarstw domowych (nieruchomości zamieszkałe), oraz 38 nieruchomości niezamieszkałych (szkoły, sklepy, firmy, zakłady pracy itp.).

W stosunku do właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych (którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie) prowadzone było postępowanie o ustalenie wysokości opłaty.

6. **Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Wielkie Oczy w okresie od 1.01.2021 r. do 31.12.2021 r.**

Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa odpadów w Mg
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15,5800
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	58,1800
15 01 07	Opakowania ze szkła	70,3000
16 01 03	Zużyte opony	12,6300
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	5,7100
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,5900
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	56,4500
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	7,3200
20 01 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	16,6200

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, obliczono wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż składowanie oraz poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w 2021 r.

Osiągnięte przez Gminę Wielkie Oczy poziomy wynoszą:

- poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **0 %**
- poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru Gminy – **48,04 %**
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **nie dotyczy**

7. **Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy.**

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych podana w analizie sporządzona została na podstawie sprawozdań otrzymanych od firm odbierających odpady komunalne od

właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z terenu gminy. W 2021 roku odebrano następujące ilości odpadów zmieszanych:

Kod odebranych Odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	278,58

W 2021 r. z Gminy Wielkie Oczy odebrano 278,58 Mg odpadów zmieszanych, które zostały poddane procesom przetwarzania.

V. PODSUMOWANIE

Od 1 lipca 2013 r. na terenie Gminy Wielkie Oczy funkcjonuje system gospodarowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Celem wprowadzenia zmian w obowiązujących przepisach jest:

- a) uszczelnienie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi,
- b) prowadzenie selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła”,
- c) zmniejszenie ilości odpadów komunalnych kierowanych na składowiska,
- d) zmniejszenie nielegalnych składowisk odpadów, tzw. „dzikich wysypisk”,
- e) prowadzenie właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości jak i prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.