



Urząd Gminy Gorzyce
ul. Sandomierska 75
39-432 Gorzyce

ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY GORZYCE
ZA 2019 ROK

Gorzyce, kwiecień 2020 r.

WÓJT
Leszek Surty
mgr Leszek Surty

I. Wstęp

Utrzymanie czystości i porządku należy do obowiązkowych zadań własnych gminy. Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnym sporządza się na podstawie raportów lub sprawozdań złożonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejszy dokument stanowi analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzyce w roku 2019.

II. Zakres sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami

Zgodnie z art. 9tb ust. 1 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi powinna zawierać informacje o:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

III. Zagadnienia ogólne

Na podstawie ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym oraz ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Rada Gminy Gorzyce podjęła jedną uchwałę:

UCHWAŁA NR XVIII/108/19 RADY GMINY GORZYCE z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie zawarcia porozumienia międzygminnego pomiędzy Gminą Gorzyce a Gminą Stalowa Wola w przedmiocie powierzenia Gminie Stalowa Wola realizacji zadań własnych Gminy Gorzyce w zakresie przyjmowania oraz zagospodarowania odpadów komunalnych i surowców wtórnych.

W okresie za jaki sporządzana jest niniejsza analiza odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych od dnia 1 stycznia 2019 r. do dnia 31 grudnia 2019 r. realizowany był przez Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Mirosław Olejarczyk, Wola Jachowa 94A, 26-008 Górno.

IV. Stawki i terminy opłat z tytułu odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych

Opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych dla nieruchomości zamieszkałych wynosiły w roku 2019:

- za miesiąc styczeń 6 zł od osoby na miesiąc;
- za miesiące od lutego do grudnia 12 zł od osoby na miesiąc.

Stawka opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości, którzy nie segregują odpadów komunalnych była wyższa i wynosiła:

- za miesiąc styczeń 9 zł od osoby na miesiąc;
- za miesiące od lutego do grudnia 18 zł od osoby na miesiąc.

Opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, uiszczane są przez właścicieli nieruchomości na indywidualny rachunek właściciela nieruchomości. Każdy właściciel nieruchomości zamieszkałej, na której powstają odpady komunalne zobowiązany jest do uiszczania opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w terminie do 10 dnia każdego miesiąc za miesiąc poprzedni.

V. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zapisy art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) nakładają na gminę

obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 2010 z późn. zm.) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Na terenie Gminy Gorzyce nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. W związku z czym odpady komunalne zmieszane oraz zielone, odebrane z od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy, przekazywane były jak wynika ze raportów składanych przez podmiot odbierający odpady komunalne do:

- Instalacja do Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych FCC Tarnobrzeg Sp. z o. o. ul. Strefowa 8, 39 - 400 Tarnobrzeg;
- Zakład Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych MZK sp. z o. o. ul. Centralny Okręg Przemysłowy 25, 37 - 450 Stalowa Wola;
- Kompostownia Osadów i Biokomponentów KOMWITA ul. Boczna Siedlanka 2, 37-300 Leżajsk.

VI. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Znowelizowane przepisy ustawy o utrzymaniu czystości i porządku nakładają na Gminę Gorzyce osiągnięcie poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, w wysokości co najmniej:

- 1) 50% wagowo – za każdy rok w latach 2020-2024;
- 2) 55% wagowo – za każdy rok w latach 2025-2029;
- 3) 60% wagowo – za każdy rok w latach 2030-2034;
- 4) 65% wagowo – za 2035 r. i za każdy kolejny rok.

Ponadto gminy są obowiązane osiągnąć poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne w wysokości co najmniej 70% wagowo rocznie.

Gminy są też obowiązane ograniczyć masę 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.

Celem spełnienia powyższych wymogów konieczne jest podjęcie następujących działań:

– Prowadzenie działań edukacyjnych z zakresu gospodarki odpadami dla mieszkańców gminy, aby usprawnić prawidłowe zbieranie odpadów u źródła;

– Przeanalizować potrzeby inwestycyjne dla gminy Gorzyce, zwłaszcza z zakresu doposażenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych na terenie Zakładu Gospodarki Komunalnych w Gorzycach, w celu zapewnienia zagospodarowania całego strumienia odpadów zbieranych od mieszkańców i dostarczanych na PSZOK.

Działania inwestycyjne mają na celu zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców. Takim działaniem jest m. in. udział Gminy Gorzyce w akcji „Sprzątanie Świata”. Dzięki funduszom przeznaczonym przez Gminę Gorzyce na zakup worków foliowych oraz rękawiczek ochronnych uczniowie szkół podstawowych, przedszkoli oraz szkół ponadpodstawowych pod opieką nauczycieli zbierali śmieci z terenów swoich miejscowości. Wykonane przez dzieci zadanie polegające na zbieraniu śmieci z m.in. przydrożnych rowów, lasów, boisk, przystanków oraz innych miejsc wiąże się również z edukacją ekologiczną, ukierunkowaną na wychowanie ku ochronie przyrody i zapobieganiu zanieczyszczenia Ziemi.

Corocznie na terenie Gminy Gorzyce w ramach obchodów Dnia Dziecka organizowanych przez Wójta Gminy Gorzyce uczniowie szkół podstawowych oraz przedszkoli przygotowują przedstawienia o tematyce ekologicznej. Ponadto dzieci zapoznawane są z zasadami segregacji odpadów komunalnych m. in. poprzez ulotki w zakresie prawidłowej segregacji. Organizowane są również konkursy o tematyce ekologicznej, z których zwycięskie prace nagradzane są upominkami o tematyce przyrodniczej i ekologicznej, ufundowanymi przez Urząd Gminy Gorzyce.

Działaniem mającym na celu właściwą segregację odpadów komunalnych na terenie Gminy Gorzyce jest funkcjonowanie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Utworzony na terenie Gminy Gorzyce Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) funkcjonuje od dnia 27 listopada 2018 r., którego Operatorem jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Gorzycach. W ramach kosztów poniesionych na funkcjonowanie PSZOK zakupiono m. in. pojemniki na zużyte lekarstwa, baterie oraz świetlówki. W ramach promocji Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych PSZOK w miejscowości Gorzyce w dalszym ciągu kontynuowano dystrybucję ulotek. Ulotki są o charakterze informacyjno – edukacyjnym, których celem jest ograniczenie powstawania odpadów, a także właściwa segregacja.

Duży wpływ na właściwe postępowanie z odpadami mają również konkursy. Gmina Gorzyce w 2019 r. zorganizowała konkurs, polegający na uszyciu zestawu ekologicznych toreb na zakupy, warzywa i owoce, który miał na celu kształtowanie świadomych postaw konsumenckich poprzez ograniczenie używania plastikowych siatek i worków, a przy tym propagowanie stylu „eko”. Konkurs skierowany był do wszystkich mieszkańców naszej gminy.

Działania informacyjne oraz edukacyjne w zakresie prawidłowego segregowania odpadów komunalnych mają na celu podniesienie świadomości i poziomu wiedzy ekologicznej mieszkańców Gminy Gorzyce.

Potrzeby inwestycyjne w dalszym ciągu wynikają z potrzeby doskonalenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na obszarze Gminy Gorzyce, przede wszystkim w sferze selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

VII. Liczba mieszkańców oraz liczba deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wynosiła 10.609 osoby na podstawie 2.315 deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W stosunku do właścicieli nieruchomości zamieszkałych, którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie zostali wezwani do złożenia wyjaśnień. Pozostała różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika m. in. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem gminy, niejednokrotnie poza granicami kraju.

Na bieżąco prowadzone były działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracjach i sprawdzanie ich ze stanem faktycznym. Na podstawie danych meldunkowych wysyłane są wezwania odnośnie zmiany deklaracji w zakresie ilości osób faktycznie zamieszkujących daną nieruchomość bądź do złożenia pierwszej deklaracji.

Liczba osób, które zadeklarowały zbiórkę odpadów w sposób selektywny wyniosła na dzień 31.12.2019 r. – 9.276 osoby (1.801 deklaracji), natomiast liczba osób, które nie segregują wyniosła 1.333 osób (514 deklaracji).

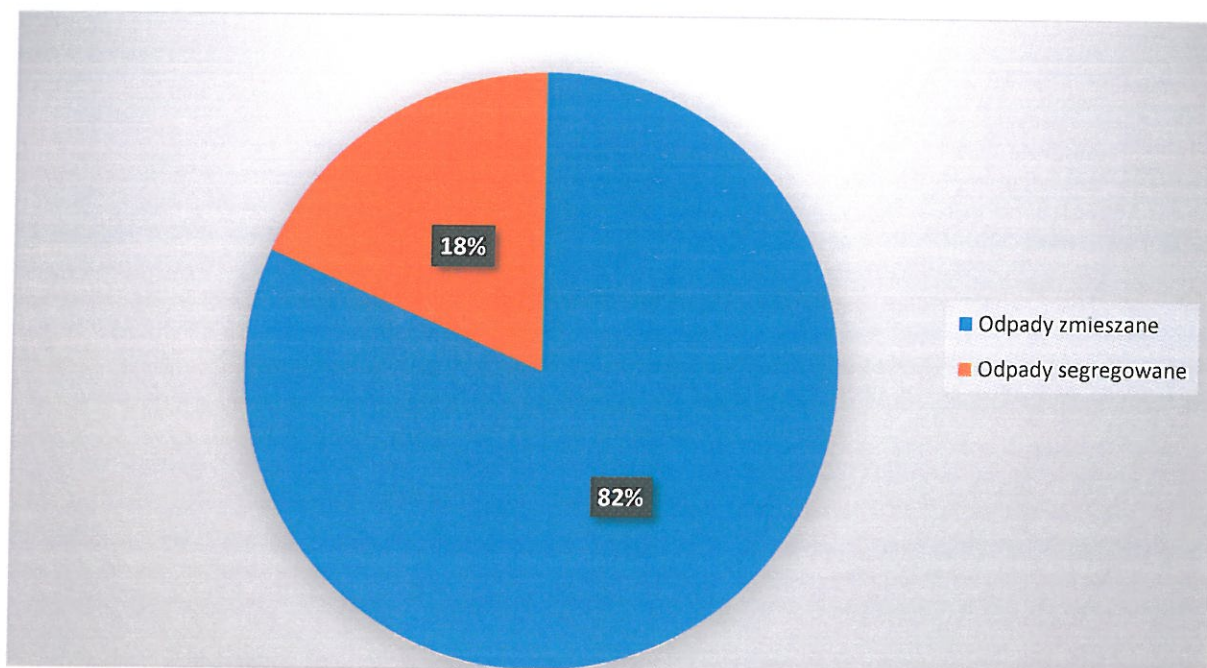
VIII. Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Gorzyce

Ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Gorzyce z nieruchomości zamieszkałych w okresie od 01.01.2019 r. od 31.12.2019 r. wynika z raportów składanych przez podmiot odbierający odpady od Właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Gorzyce. Poniżej ilość odpadów komunalnych według kodów i nazw odpadów odebranych w 2019 roku:

- 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury – 21,540 Mg
- 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych – 139,020 Mg
- 15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe – 48,300 Mg
- 15 01 07 Opakowania ze szkła – 90,560 Mg
- 16 01 03 Zużyte opony – 13,280 Mg

- 17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 – 14,680 Mg
- 17 02 02 Szkło budowlane – 2,840 Mg
- 20 01 19* Środki ochrony roślin – 0,038 Mg
- 20 01 21* Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć – 0,013 Mg
- 20 01 23* Urządzenia zawierające freony – 0,754 Mg
- 20 01 26* Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25 – 0,211 Mg
- 20 01 27* Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne – 0,460 Mg
- 20 01 28 Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27 – 0,011 Mg
- 20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 – 0,087 Mg
- 20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki – 1,690 Mg
- 20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 – 1,490 Mg
- 20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji – 38,780 Mg
- 20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 2.093,000 Mg
- 20 03 07 Odpady wielkogabarytowe – 100,058 Mg

Łączna masa odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Gorzyce wyniosła 2.566,812 Mg.



Procentowy udział odpadów zmieszanych oraz segregowanych zebranych z terenu nieruchomości zamieszkałych Gminy Gorzyce oraz PSZOK w 2019 roku

IX. Wpływy z opłat z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2019 r

Zgodnie Załącznikiem Nr 1 Zarządzenia Nr 38/20 Wójta Gminy Gorzyce z dnia 30 marca 2020 roku sprawie przedstawienia sprawozdania rocznego z wykonania budżetu Gminy Gorzyce oraz w sprawie sprawozdania rocznego z wykonania planu finansowego samorządowej instytucji kultury za 2019 rok:

- wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły wraz z odsetkami od nieterminowych wpłat oraz kosztami upomnień wyniosły łącznie 1.497.489,25 zł;
- zaległości z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły 123.590,80 zł;
- nadpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 22.143,65 zł.

Właścicielom nieruchomości, którzy nie nieterminowo wnoszą opłaty za odpady komunalne wysyłane są upomnienia. Upomnienia z tytułu nieuiszczenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019 rok otrzymało 487 osób.

Ponadto sporządzono 158 tytułów wykonawczych przekazanych do Naczelników Urzędów Skarbowych.

X. Koszty obsługi systemu w 2019 roku

Koszty związane z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzyce (w tym również koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych) zostały przedstawiane w następujący sposób:

- zakup artykułów biurowych i innych materiałów 1.427,29 zł;
- zakup usług pozostałych, w tym odbiór odpadów komunalnych od mieszkańców 1.440.852,01 zł, obsługa PSZOK 37.688,42 zł i inne co stanowi razem 1.478.835,33 zł.
- wynagrodzenia i pochodne 74.936,33 zł;
- inne wydatki 300,00 zł;
- szkolenie 755,40 zł;
- odpis na ZFŚS 1.246,73 zł;
- delegacje 204,00 zł;

co stanowi łącznie kwotę: 1.557.705,08 zł.

XI. Podsumowanie i wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Gorzyce za rok 2019 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 nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Gorzyce na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.