

**ROCZNA ANALIZA SYSTEMU
GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY RADZIECHOWY-WIEPRZ ZA
OKRES 01.01.2022 R. DO 31.12.2022 R.**

KWIECIEŃ 2023r.

1. Cel przygotowania Analizy.

Analiza została przygotowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Radziechowy-Wieprz w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. 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 (t. jedn. Dz. U. z 2022r. poz. 2519 ze zm.) – powoływanej dalej jako u.c.p.g. oraz art. 9tb., w którym określony został wymagany zakres przedmiotowej analizy.

3. Ilość deklaracji – stan na 31.12.2022 rok.

| | |
|---|--------|
| Łączna ilość deklaracji | 3 973 |
| Deklaracjami zostało objętych mieszkańców | 11 246 |

4. Analiza możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Zapisy art. 9 tb. ust. 1 pkt 1 u.c.p.g. nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Na terenie Gminy Radziechowy-Wieprz nie ma możliwości przetwarzania ww. odpadów komunalnych. Odpady te zgodnie z zawartą umową z dnia 02 stycznia 2022r. nr 2/2022 „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości położonych we wszystkich sołectwach Gminy Radziechowy-Wieprz: tj. Radziechowy, Wieprz, Przybędza, Brzuśnik, Bystra, Juszczyzna oraz ich transport do instalacji komunalnej i prowadzenie na terenie Gminy Radziechowy-Wieprz Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych”, trafiły do instalacji prowadzonych przez spółkę Beskid-Żywiec przy ul. Kabaty 2 w Żywcu, PreZero Recycling Południe Sp. z o.o. przy ul. Szybowej 44 w Knurowie, Agencja Komunalna Sp. z o.o., Agencja Komunalna Sp. z o.o., przy ul. Granicznej 48 w Brzeszczach, FCC Śląsk Sp. z o.o. Zakład Mechaniczno-Biologicznego

Przetwarzania Odpadów w Zabrze przy ul. Cmentarnej 19F oraz Best-EKO Sp. z o.o. przy ul. Gwarków 1 w Żorach.

5. Analiza potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 2 lit. a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 ze zm.) gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności zapewniają budowę, utrzymanie i eksploatację własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych – o ile obowiązek budowy takich instalacji wynika z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, o którym mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.). Plan gospodarki odpadami dla województwa śląskiego na lata 2016-2022 nie przewiduje utworzenia instalacji komunalnych na terenie Gminy Radziechowy-Wieprz.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarką odpadami na terenie Gminy Radziechowy-Wieprz - prowadzenie oraz wspieranie działań edukacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami komunalnymi, zwłaszcza z bioodpadami. Priorytetowym zadaniem na lata następne będzie dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych, w celu osiągnięcia określonych w przepisach poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia.

6. Analiza kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów.

| | | |
|----|--|--------------|
| 1. | Koszty odbierania, transportu, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów oraz zbierania odpadów w PSZOK – 2018r. | 1 559 113,92 |
| 2. | Koszty odbierania, transportu, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów oraz zbierania odpadów w PSZOK – 2019r. | 2 283 437,22 |
| 3. | Koszty odbierania, transportu, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów oraz zbierania odpadów w PSZOK – 2020r. | 3 470 208,65 |
| 4. | Koszty odbierania, transportu, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów oraz zbierania odpadów w PSZOK – 2021r. | 4 598 392,38 |
| 5. | Koszty odbierania, transportu, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów oraz zbierania odpadów w PSZOK – 2022r. | 4 857 101,34 |

Dochody otrzymane z tytułu opłat za gospodarowanie odpadów komunalnych, kosztów upomnień i odsetek wyniosły wg stanu na 31.12.2022r. – 4 246 018,86 zł, wobec powyższego nie stwierdzono nadwyżki z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

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.

Na bieżąco prowadzona jest ewidencja zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków. Sukcesywnie zwiększa się ilość nieruchomości podłączonych do zbiorczej sieci kanalizacyjnej – 99 % Równoważnej Liczby Mieszkańców korzysta z systemu kanalizacyjnego zgodnie z uchwałą nr XLIII/318/2021 Rady Miejskiej w Żywcu z dnia 19 sierpnia 2021 r. w sprawie wyznaczenia aglomeracji Żywiec.

Mieszkańcy chcący przyłączyć się do sieci kanalizacyjnej powinni wystąpić do Miejskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Żywcu o wydanie warunków przyłączenia do sieci kanalizacji sanitarnej, a jeśli to konieczne wykonać indywidualny projekt przyłącza kanalizacyjnego. Poza granicami aglomeracji Żywiec wydawane są zgody na wykonanie szczelnego zbiornika bezodpływowego.

Ponadto w 2022r. kontynuowano w ramach współpracy ze Związkiem Międzygminnym ds. Ekologii w Żywcu działania związane z uszczelnianiem istniejącej sieci kanalizacyjnej pn. „Uszczelnianie istniejącej sieci kanalizacyjnej w gminie Radziechowy-Wieprz – kontrakt nr 21h”.

Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., Wójt Gminy Radziechowy-Wieprz wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości. W 2022r. prowadzono jedno takie postępowanie.

8. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

| Ogółem [Mg] | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Odebranych | 2851,4 | 3022,9 | 3041,9 | 3079,5 | 3446,9 | 3853,5 | 3970,0 | 4132,7 |
| Przyjętych w PSZOK | 117,3 | 251,9 | 263,4 | 377,1 | 413,7 | 422,2 | 785,1 | 472,4 |
| Razem | 2968,7 | 3274,8 | 3305,3 | 3456,6 | 3860,6 | 4275,7 | 4755,1 | 4605,1 |
| W tym BALAST – zmieszane odpady komunalne | 618,7 | 616,11 | 697,54 | 826,4 | 942,2 | 1027,4 | 1152,6 | 1192,5 |

9. Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, osiągnięte przez Gminę Radziechowy-Wieprz w 2022 r.

Na podstawie art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. jedn. Dz. U. z 2022r. poz. 2519 ze zm.) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021, poz. 1530), masa odpadów komunalnych przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi, dla 2022 roku powinna wynosić **więcej niż 25%**.

Osiągnięty przez Gminę Radziechowy-Wieprz poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych wynosi 30,73 %.

Ustawą z dnia 17 listopada 2021r o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2021 poz. 2151) zmieniono definicję odpadów komunalnych, zgodnie z którą odpady komunalne nie obejmują odpadów budowlanych i rozbiórkowych. Wprowadzono definicję odpadów budowlanych i rozbiórkowych, która odnosi się w sposób ogólny do odpadów powstających w wyniku robót budowlanych.

Pomimo ww. zmian definicji, do odpadów budowlanych i rozbiórkowych z gospodarstw domowych dalej zastosowanie mają przepisy dotyczące postępowania z odpadami komunalnymi (Gmina ma obowiązek przyjmowania tego typu odpadów).

Należy pamiętać, że zgodnie z art 13 ustawy z dnia 17 listopada 2021r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw, do ewidencji odpadów oraz sprawozdań składanych za pośrednictwem BDO (Baza Danych Odpadowych) za 2021r. na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach oraz ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach stosuje się przepisy dotychczasowe, w tym stosuje się dotychczasową definicję odpadów komunalnych. Zmiany w zakresie definicji odpadów komunalnych oraz odpadów budowlanych i rozbiórkowych weszły w życie 1 stycznia 2022r. i dotyczą sprawozdań, które zostaną złożone za 2022r. oraz kolejne lata.

W związku z tym, że gminy w dalszym ciągu będą zapewniały przyjmowanie odpadów budowlanych i rozbiórkowych z gospodarstw domowych, w sprawozdaniach komunalnych w dalszym ciągu będą zbierane informacje w zakresie masy ww. odpadów (jednakże bez obowiązku osiągnięcia określonych poziomów ich recyklingu)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412), określa poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Poziom, który musiał zostać osiągnięty w roku 2020 wynosi **35%**. Gmina Radziechowy-Wieprz osiągnęła poziom ograniczenia w wysokości **0% w 2020r., a w 2021r. wyniósł on 17,10%, natomiast w 2022r wyniósł on 19,57%**. Jeżeli osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych

ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania jest równy bądź mniejszy niż poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wynikający z załącznika do ww. rozporządzenia, poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty. **Wymagany poziom został osiągnięty.**

Łączna masa odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przetwarzania – 194,3 Mg.

Stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do odebranych i zebranych odpadów komunalnych – **4,37%**.

WÓJT GMINY
mgr inż. Maciej Miła