

Trzebiechów, dnia 5 kwietnia 2023 r.

Sporządził :
Podinspektor ds. gospodarowania
odpadami komunalnymi
Paulina Piszczyk

Zatwierdził :
Wójt Gminy Trzebiechów
Izabella Staszak

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA ROK 2022

GMINA TRZEBIECHÓW



Trzebiechów, 5 kwietnia 2023 r.

Spis treści

1. Wstęp	3
2. Podstawowe zadania sporządzenia analizy	3
3. Podstawa prawna	3
4. Przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów biodegradowalnych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	4
5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2022 poz. 2519 ze zm.)	4
6. Liczba mieszkańców	5
7. Liczba obsługiwanych nieruchomości	6
8. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2022 roku	6
9. Dane dotyczące mieszkańców oraz nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, sposobu gromadzenia odpadów komunalnych	7
10. Ilość odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu Gminy Trzebiechów	8
11. Poziom recyklingu osiągnięty w roku 2022	10
12. Koszty poniesione z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2022 roku	11
13. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi ..	11
14. Podsumowanie	12

1. WSTĘP

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Trzebiechów została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy – Wójt Gminy Trzebiechów przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami. Wójt Gminy Trzebiechów dokonał analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Trzebiechów za okres od 1 stycznia 2022 roku do 31 grudnia 2022 roku.

2. PODSTAWOWE ZADANIA SPORZĄDZANIA ANALIZY

Zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.) gminy mają obowiązek sporządzenia analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującej w szczególności:

- 1) 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;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- 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 niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

3. PODSTAWA PRAWNA

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi została przygotowana w oparciu o art. 3 ust. 2 pkt 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2022 poz. 2519 ze zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

4. PRZETWARZANIE ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW BIODEGRADOWALNYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Przetwarzanie odpadów to proces odzysku lub ich unieszkodliwiania. Na terenie Gminy Trzebiechów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych oraz składowania pozostałości z sortowania odpadów.

Odbiorcą odpadów komunalnych w 2022 r. była firma:

TRANS-FORMACJA Marcin Wijatyk

Ołobok

ul. Słoneczna 1

66-213 Skape

W roku 2022 zebrane odpady z terenu Gminy Trzebiechów trafiły do :

- B+C EKO-ENERGIA, Nowy Świat 17 66-100 Sulechów
- ZUO INTERNATIONAL SP. Z O.O. , ul. Słubicka 50 69-100 Kunowice
- CEMENTOWNIA Warta S.A., ul. Przemysłowa 17 98-355 Trębaczew
- CEMEX POLSKA CEMENTOWNIA Chełm, ul. Fabryczna 6 22-100 Chełm
- PAPC SP. Z O.O., ul. Sosnowiecka 89 31-345 Kraków

5. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1 USTAWY Z DNIA 13 WRZEŚNIA 1996R. O UTRZYMANIU CZYSTOŚCI I PORZĄDKU W GMINACH (DZ. U. 2021 POZ.888 ZE ZM.)

W Gminie Trzebiechów usługa pozbywania się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych jest realizowana poprzez telefoniczne zamówienia zlecenia do firm zajmujących się opróżnianiem zbiorników bezodpływowych z nieczystości ciekłych oraz osadów z przydomowych oczyszczalni ścieków.

Wykaz firm posiadających zezwolenie na odbiór nieczystości ciekłych z terenu Gminy Trzebiechów :

- ZGK Sp. z o.o., ul. 3 Maja 2, 66-132 Trzebiechów
- TOI TOI Polska Sp. z o.o., ul. Płochocińska 29, 03-044 Warszawa
- Usługi Ascenizacyjne Tomasz Cepowski, ul. Parkowa 3C, 66-132 Trzebiechów
- Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe Marek Olejnik, ul. Młyńska 12, 66 -133 Klenica
- Wywóz nieczystości płynnych Marian Kruk, ul. Sulechowska 3a, 66-120 Kargowa
- WC SERWIS Sp. z o.o. Spółka Komandytowa, ul. Szybowa 2, 41-808 Zabrze

Gmina prowadzi coroczne kontrole zawartych umów w razie braku dokumentów potwierdzających, mieszkaniec jest wzywany do podpisania umowy z firmą posiadającą zezwolenie na odbiór nieczystości.

Gmina Trzebiechów sama realizuje zadania związane z gospodarką odpadami komunalnymi. Wszyscy właściciele nieruchomości zamieszkałych zobowiązani są składać do Wójta Gminy Trzebiechów deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Na bieżąco prowadzone są działania mające na celu weryfikację ilości złożonych deklaracji oraz danych w nich zawartych. Zgodnie z uchwałą XVII/148/2020 Rady Gminy Trzebiechów od 1 stycznia 2021 roku właściciele nieruchomości niezamieszkałych z wyłączeniem Urzędu Gminy w Trzebiechowie oraz jednostek organizacyjnych i instytucji kultury Gminy Trzebiechów, świetlic wiejskich Gminy Trzebiechów nie są objęci gospodarką odpadami Gminy Trzebiechów. Podmioty te są zobowiązane do zawarcia umowy na odbiór odpadów z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbioru odpadów komunalnych na terenie Gminy Trzebiechów. Nie ma właścicieli nieruchomości na terenie gminy, którzy nie zawarli umowy.

6. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Liczba mieszkańców zameldowanych na pobyt stały na terenie Gminy Trzebiechów na dzień 31 grudnia 2022 r. wynosiła: 3250 osób. Liczba osób zgłoszonych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2022 r. wynosiła: 2710 osób. Różnica pomiędzy ilością osób zameldowanych

a faktycznie mieszkających wynika, m.in. z tego, iż wielu mieszkańców gminy mieszka poza miejscem stałego zameldowania (uczniowie przebywający poza terenem gminy, osoby czynne zawodowo i pracujące poza miejscem zamieszkania, osoby przebywające poza granicami kraju lub przebywające w zakładach karnych i zakładach opieki zdrowotnej).

7. LICZBA OBSŁUGIWANYCH NIERUCHOMOŚCI

Na dzień 31 grudnia 2022 roku w Gminie Trzebiechów firma odbierała odpady z 1032 nieruchomości zamieszkałych oraz 14 nieruchomości niezamieszkałych

8. STAWKI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2022 ROKU

Nieruchomości zamieszkałe :

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi w sposób selektywny (wszyscy mieszkańcy oddają odpady segregowane) w roku 2022 od 1 stycznia do 31 grudnia wynosiła 29,00 zł za osobę.

Dla nieruchomości wyłączonych z konieczności podpisania indywidualnej umowy, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne:

a) Ustala się stawkę miesięczną opłaty za odbiór odpadów, za pojemnik:

- o pojemności 120 l – w wysokości 6,30zł
- o pojemności 240 l – w wysokości 12,70zł
- o pojemności 1100 l – w wysokości 58,20zł
- o pojemności 7000 l – w wysokości 370,40zł

b) Ustala się stawkę miesięczną opłaty za odbiór odpadów, za worek:

- o pojemności 120 l – w wysokości 18,00zł

Dla domków letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe użytkowanych jedynie przez część roku.

W roku 2022 ryczałtowa stawka za opłaty:

- a) przy odbiorze odpadów zbieranych i odbieranych selektywnie: 160,00 zł.

Jeżeli właściciel nieruchomości nie wypełnia obowiązku zbierania odpadów komunalnych w sposób selektywny, ustala się stawkę miesięczną opłaty podwyższonej stanowiącą dwukrotność opłaty stawek określonych ze zbieranych odpadów komunalnych w sposób selektywny.

9. DANE DOTYCZĄCE MIESZKAŃCÓW ORAZ NIERUCHOMOŚCI NIEZAMIESZKAŁYCH, SPOSÓBU GROMADZENIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

TABELA NR 1. LICZBA MIESZKAŃCÓW I DEKLARACJI Z PODZIAŁEM NA NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁE I NIEZAMIESZKAŁE:

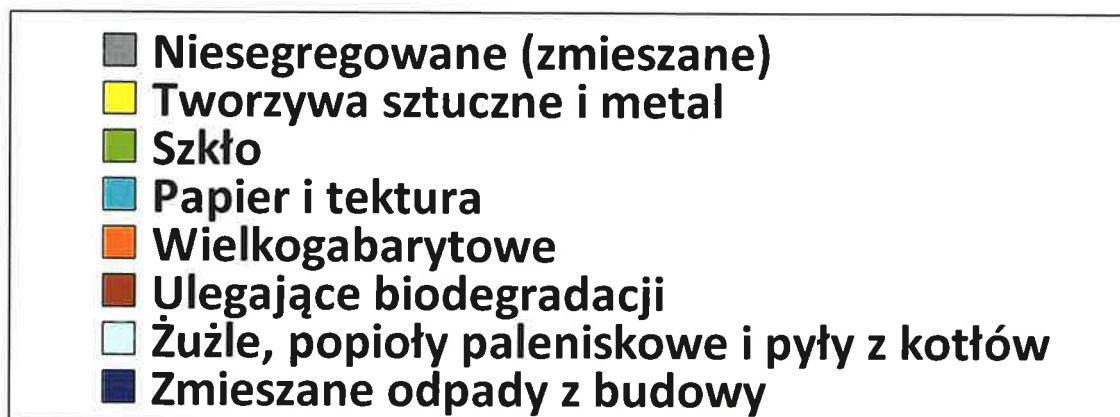
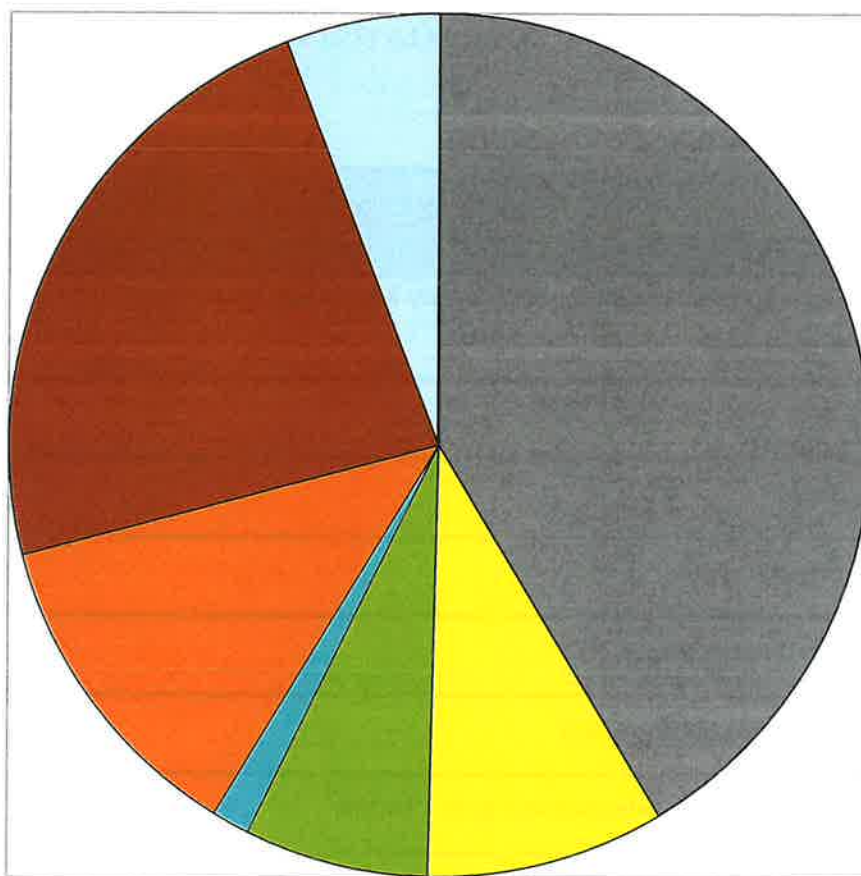
Typ nieruchomości	Liczba mieszkańców	Liczba deklaracji
Zamieszkałe	2710	1032
Niezamieszkałe	X	14
Razem	2710	1046

10. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY TRZEBIECHÓW

TABELA NR 2. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY
W ROKU 2022

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów Mg/rok
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz pozostałości po segregacji	429,59
150102	Tworzywa sztuczne i metal	92,90
150107	Szkło	71,42
150101	Papier i tektura	12,84
200307	Wielkogabarytowe	128,72
200201	Ulegające biodegradacji	239,68
100101	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów	61,44
170101	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	0,00
	RAZEM	1036,59

WYKRES 1. PRZEDSTAWIA ILOŚCI ZEBRANYCH ODPADÓW W 2022 ROKU



11. POZIOM RECYKLINGU OSIĄGNIĘTY W ROKU 2022

Zgodnie z art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2519 z późn. zm.) gminy są obowiązane osiągnąć wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

TABELA NR 4. WYMAGANY POZIOM PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I RECYKLINGU ODPADÓW KOMUNALNYCH

Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (%)														
2021r	2022	2023r	2024r	2025r	2026r	2027r	2028r	2029r	2030r	2031r	2032r	2033r	2034r	2035r. i za każdy kolejny
20	25	35	45	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65

Źródło: Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (Dz. U. 2022 poz. 2519)

Zgodnie z powyższym minimalny poziom, który należało osiągnąć za 2022 r. wynosi 25 %. W Gminie Trzebiechów wyniósł on 38,89 %. Gmina osiągnęła wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

TABELA NR 5. WYMAGANY POZIOM OGRANICZENIA SKŁADOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I ODPADÓW POCHODZĄCYCH Z PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH W POSZCZEGÓLNYCH LATACH

Poziom składowania (%)		
Od 2025r do 2029r.	Od 2030r. do 2034r.	Od 2035r. i za każdy kolejny
30	20	10

Źródło: Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (Dz. U. 2021 poz. 2151)

W Gminie Trzebiechów poziom składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych w roku 2022 wyniósł 16,94 % .

12. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIENIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Wpływy – 883 814,19 zł

Wydatki – 1 050 265,58 zł, w tym:

- koszty odbioru, odzysku, recyklingu, unieszkodliwiania odpadów komunalnych 972 232,20 zł
- koszty obsługi administracyjnej 76 949,24 zł
- PSZOK (energia elektryczna) 1084,14 zł

Nie ma nadwyżki za rok 2022 r.

13. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2022 r. na terenie Gminy Trzebiechów nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, w związku z powyższym nie poniesiono też kosztów z tego tytułu. W przyszłości planuje się zrealizowanie celów przyjętych w roku poprzednim czyli umożliwienie segregacji odpadów w większej części miejsc przestrzeni publicznej.

PODSUMOWANIE

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Trzebiechów za rok 2022 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Roczna analiza ma na celu dostarczyć informacje o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, masie i rodzajów odebranych odpadów komunalnych oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Dzięki zebranych danym można stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Trzebiechów funkcjonuje prawidłowo. System działa zgodnie z obowiązującymi przepisami. Gmina Trzebiechów za cel priorytetowy na lata następne przyjęła uświadamianie mieszkańców gminy w sposobie racjonalnego sortowania odpadów komunalnych oraz ograniczenia ilości wytwarzania odpadów komunalnych (w szczególności frakcji odpadów biodegradowalnych).

