

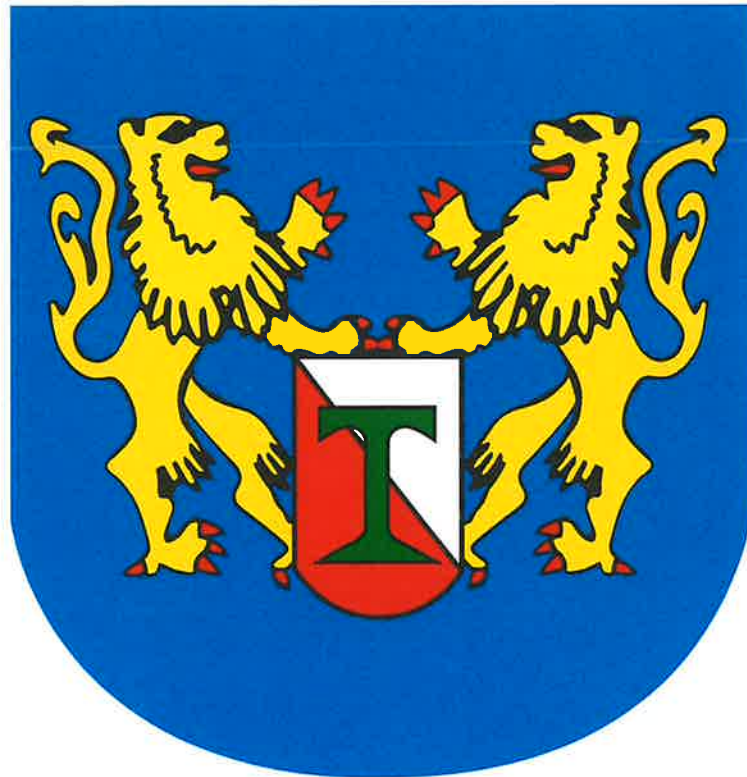
Trzebiechów, dnia 27 kwietnia 2022 r.

Sporządzili :
Podinspektor ds. gospodarowania
odpadami komunalnymi
Paulina Piszczyk

Zatwierdził :
Wójt Gminy Trzebiechów
Izabella Staszak

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA ROK 2021

GMINA TRZEBIECHÓW



Trzebiechów, 27 kwietnia 2022 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. 2021 poz. 888 ze zm.)	4
6. Liczba mieszkańców	5
7. Liczba obsługiwanych nieruchomości	6
8. Stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2021 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 2021	10
12. Koszty poniesione z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi w 2021 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 dokonał analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w Gminie Trzebiechów za okres od 1 stycznia 2021 roku do 31 grudnia 2021 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 2021 r. poz. 888 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. 2021 poz. 888 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 2021 r. była firma:

TRANS-FORMACJA Marcin Wijatyk

Ołobok

ul. Słoneczna 1

66-213 Skąpe

W roku 2021 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
- BIOTECH Energia Sp. z o.o., ul. Piastowska 2A 42-674 Zbrośławice
- EkoInżynieria- Tech Sp. z o.o., ul. Ptasia 1 55-095 Długoleśka
- REMONDIS GLASS RECYCLING POLSKA, ul. Wawelska 107 64-920 Piła
- 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, mieszkańiec 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 2021 r. wynosiła: 3218 osób. Liczba osób zgłoszonych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2021r. wynosiła: 2670 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 2021 roku w Gminie Trzebiechów firma odbierała odpady z 995 nieruchomości zamieszkałych oraz 14 nieruchomości niezamieszkałych

8. STAWKI OPŁATY ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI W 2021 ROKU

Nieruchomości zamieszkałe :

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi w sposób selektywny (wszyscy mieszkańcy oddają odpady segregowane) w roku 2021 od 1 stycznia do 31 października wynosiła 23,00 zł za osobę, natomiast od 1 listopada do 31 grudnia 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 2021 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:

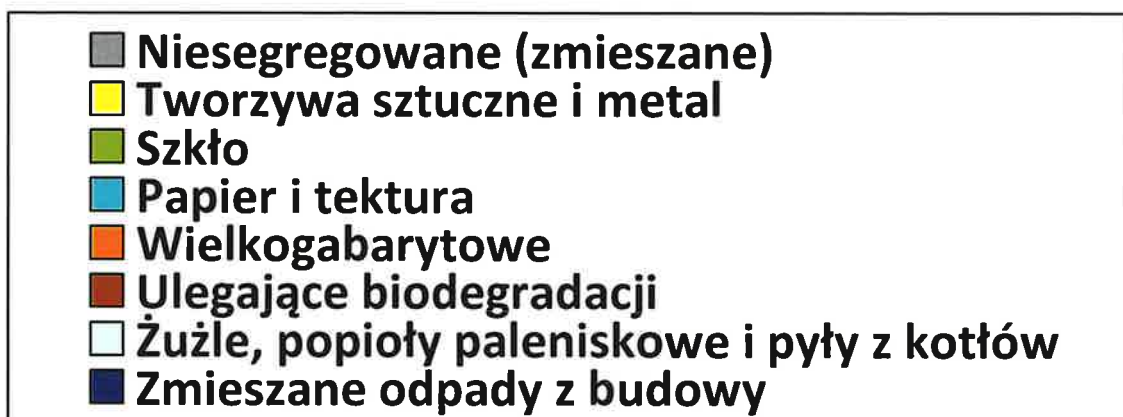
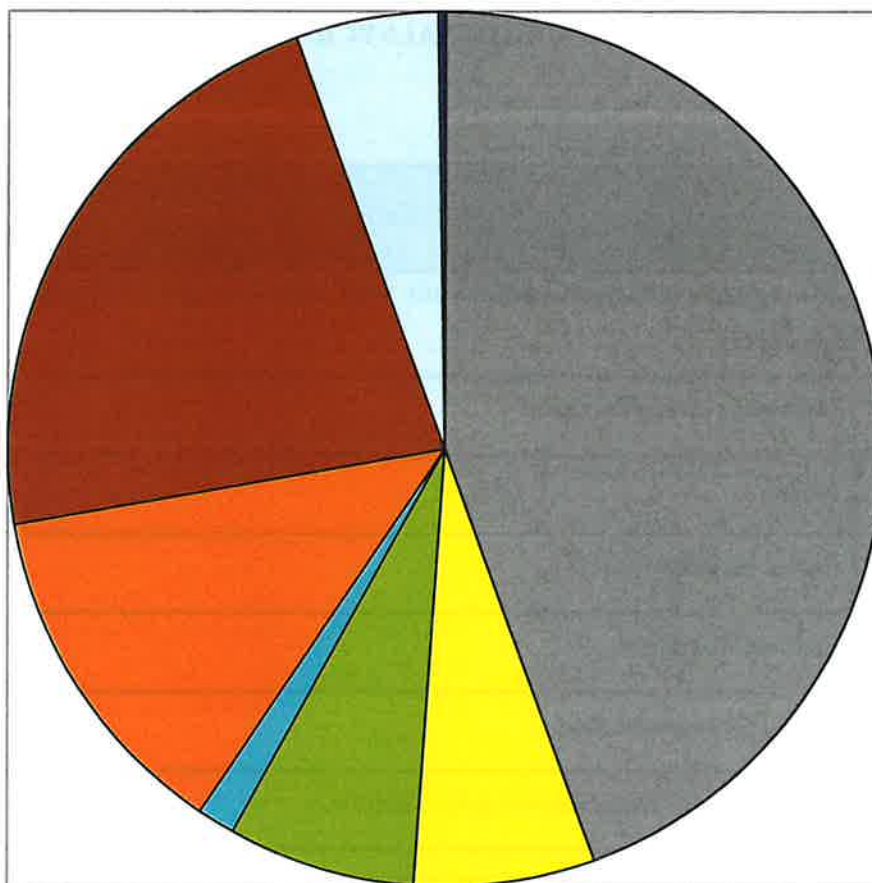
Typ nieruchomości	Liczba mieszkańców	Liczba deklaracji
Zamieszkałe	2670	995
Niezamieszkałe	X	14
Razem	2670	1009

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

TABELA NR 2. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWORZONYCH NA TERENIE GMINY
W ROKU 2021

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość odpadów Mg/rok
200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz pozostałości po segregacji	584,37
150102	Tworzywa sztuczne i metal	90,02
150107	Szkło	89,90
150101	Papier i tektura	20,44
200307	Wielkogabarytowe	166,80
200201	Ulegające biodegradacji	294,14
100101	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów	66,84
170101	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	4,66
	RAZEM	1310,77

WYKRES 1. PRZEDSTAWIA ILOŚCI ZEBRANYCH ODPADÓW W 2021 ROKU



11. POZIOM RECYKLINGU OSIĄGNIĘTY W ROKU 2021

Zgodnie z art. 3b 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.) 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.	2022r.	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. 2021 poz. 2151)

Zgodnie z powyższym minimalny poziom, który należało osiągnąć za 2021 r. wynosi 20 %. W Gminie Trzebiechów wyniósł on 74 %. Gmina osiągnęła wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych.

Natomiast zgodnie z art. 14 ustawy z dnia 17 listopada 2021r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw wskazuje na obowiązek przekazania informacji odnośnie osiągniętego poziomu składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych za 2021 r., zgodnie z wytycznymi Urzędu Marszałkowskiego Województwa Lubuskiego.

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 2021 wyniósł 9,5 % .

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

Wpływy – 755 696,00 zł

Wydatki – 896 021,93 zł, w tym:

- koszty odbioru, odzysku, recyklingu, unieszkodliwiania odpadów komunalnych 841 584,31 zł
- koszty obsługi administracyjnej 53 184,64 zł
- PSZOK (energia elektryczna) 1252,98 zł

Nie ma nadwyżki za rok 2021 r.

13. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2021 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 2021 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).

