



**ROCZNA ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE
GMINY ELBLĄG za 2021 r.**

Wprowadzenie

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Elbląg za rok 2021. Został on sporządzony w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Podstawę prawną sporządzenia rocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi stanowi art.3 ust.2 pkt 10 ustawy z 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j.: Dz. U. z 2021 r. poz. 888 ze zm.), zaś szczegółowy zakres analizy określa art. 9tb, zgodnie z którym analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje w szczególności:

- 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;
- 8) uzyskane poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych;
- 9) masę odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy przekazanych do termicznego przekształcania oraz stosunek masy odpadów komunalnych przekazanych do termicznego przekształcania do masy odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

System gospodarowania odpadami komunalnymi Gminy Elbląg

1. Odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych

W 2021 roku odbiór i transport odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych realizowany jest przez Zakład Sprzątania Cleaner S.j., ul Mazurska 10, 82-300 Elbląg. Natomiast zagospodarowanie odpadów na podstawie odrębnej umowy realizuje Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o., ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg.

Natomiast odbiór odpadów z nieruchomości niezamieszkałych i ich zagospodarowanie realizowane były na podstawie indywidualnych umów zawartych pomiędzy firmami posiadającymi stosowne uprawnienia do odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Elbląg, a właścicielami nieruchomości.

2. Sposób gospodarowania odpadami komunalnymi

W 2021r. na terenie Gminy Elbląg obowiązywała selektywna zbiórka odpadów komunalnych w związku z podjętymi przez Radę Gminy Elbląg następującymi uchwałami:

- W sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Elbląg
- W sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów
- W sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i stawki tej opłaty
- W sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Selektywne zbieranie odpadów typu: papier, szkło, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale, bioodpady prowadzi się w pojemnikach lub workach do selektywnego zbierania odpadów.

Zgodnie z Uchwałą Nr XXI/163/2020 Rady Gminy Elbląg z dnia 09.07.2020 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, mieszkańcy objęci systemem gospodarki odpadami komunalnymi mogą, bez ponoszenia dodatkowych kosztów, przekazać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), zlokalizowanego na terenie Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu przy ul. Mazurskiej 42, następujące odpady:

- ❖ Papier i tektura – w każdej ilości
- ❖ Tworzywa sztuczne – w każdej ilości
- ❖ Szkło i opakowania ze szkła – w każdej ilości
- ❖ Odpady ulegające biodegradacji – w każdej ilości
- ❖ Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - w każdej ilości
- ❖ Odpady wielkogabarytowe – w każdej ilości

- ❖ Zużyte baterie i akumulatory – w każdej ilości
- ❖ Przeteterminowane leki i chemikalia – w każdej ilości
- ❖ Odpady budowlane i rozbiórkowe – w ilości 1 Mg/rok na gospodarstwo domowe
- ❖ Zużyte opony z samochodów osobowych – w ilości 4 sztuk/rok na gospodarstwo domowe

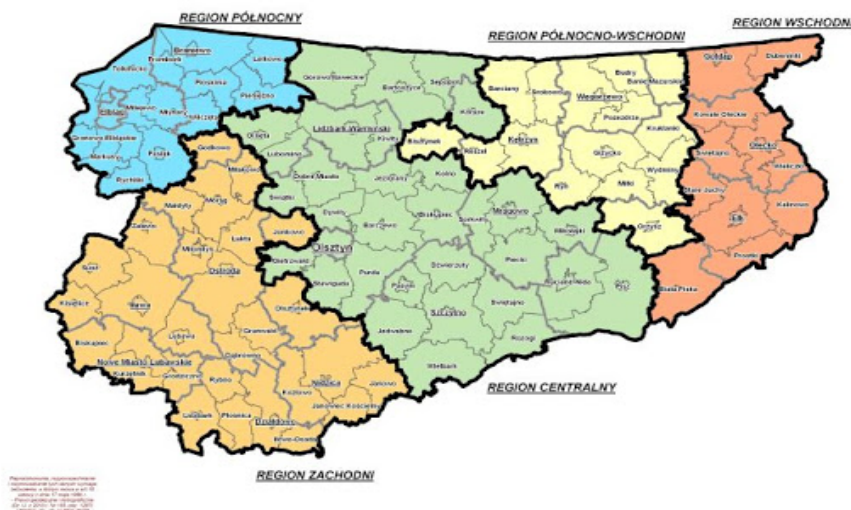
3. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości procesu z mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów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

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania ich do regionalnej instalacji przetwarzającej odpady komunalne.

W związku z powyższym odpady komunalne zebrane z terenu Gminy Elbląg dostarczane są do Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu, ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg.

Wynika to z założeń Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2016-2022, który sytuuje Gminę Elbląg do Regionu Północnego. W regionie tym funkcję regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych pełni Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Elblągu, ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg.

Rysunek 1. Podział województwa warmińsko-mazurskiego na Regiony.



4. Dane o liczbie mieszkańców

Według stanu na dzień 31 grudnia 2021 roku ilość mieszkańców zameldowanych w Gminie Elbląg wyniosła 7346 osób. Ilość osób wykazanych przez właścicieli, zarządców, najemców w złożonych deklaracjach z nieruchomości zamieszkałych w budownictwie jedno i wielorodzinnym na dzień 31 grudnia 2021 r. wyniosła – 5826 osób, czyli 79,31% wszystkich osób zameldowanych w Gminie Elbląg. Natomiast liczba nieruchomości nieobjętych deklaracjami (brak złożonych deklaracji na dzień 31.12.2021r.) wynosi 31. Gmina podejmuje działania w celu uzyskania deklaracji wysyłając wezwania do właścicieli nieruchomości.

Różnica osób wykazanych w deklaracjach, a osób zameldowanych w Gminie Elbląg, wynika z faktu zamieszkiwania poza miejscem zameldowania. Kolejne czynniki mające wpływ na przedmiotowe różnice są spowodowane między innymi następującymi okolicznościami: wyjazdami za granicę, na studia, przemeldowaniami, błędami w deklaracjach oraz zgonami i urodzeniami.

Faktyczna ilość osób zamieszkujących w Gminie Elbląg jest zmienna i zależna od powyższych czynników. Średnio w okresie miesiąca jest to kilkadziesiąt zmian.

5. Ilość oraz rodzaje odpadów komunalnych zebranych w 2021 r.

| Rodzaj odpadu | Kod odpadu | Ilość odebranych odpadów (Mg) |
|--|------------|-------------------------------|
| Zmieszane odpady komunalne | 20 03 01 | 1 889,90 |
| Szkło | 20 01 02 | 151,18 |
| Tworzywa sztuczne | 20 01 39 | 211,56 |
| Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół) | 20 01 99 | 13,82 |
| Odpady ulegające biodegradacji | 20 02 01 | 325,06 |

| | | |
|---|----------|-----------------|
| Odpady wielkogabarytowe | 20 03 07 | 122,52 |
| Opakowania z papieru i tektury | 15 01 01 | 40,76 |
| Opakowania z tworzyw sztucznych | 15 01 02 | 24,68 |
| Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 17 01 07 | 56,26 |
| Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 17 09 04 | 271,57 |
| RAZEM | | 3 107,31 |

6. Informacja Gminy Elbląg o poziomie recyklingu

Poziom recyklingu i ograniczenia masy poszczególnych frakcji odpadów komunalnych w 2021 roku.

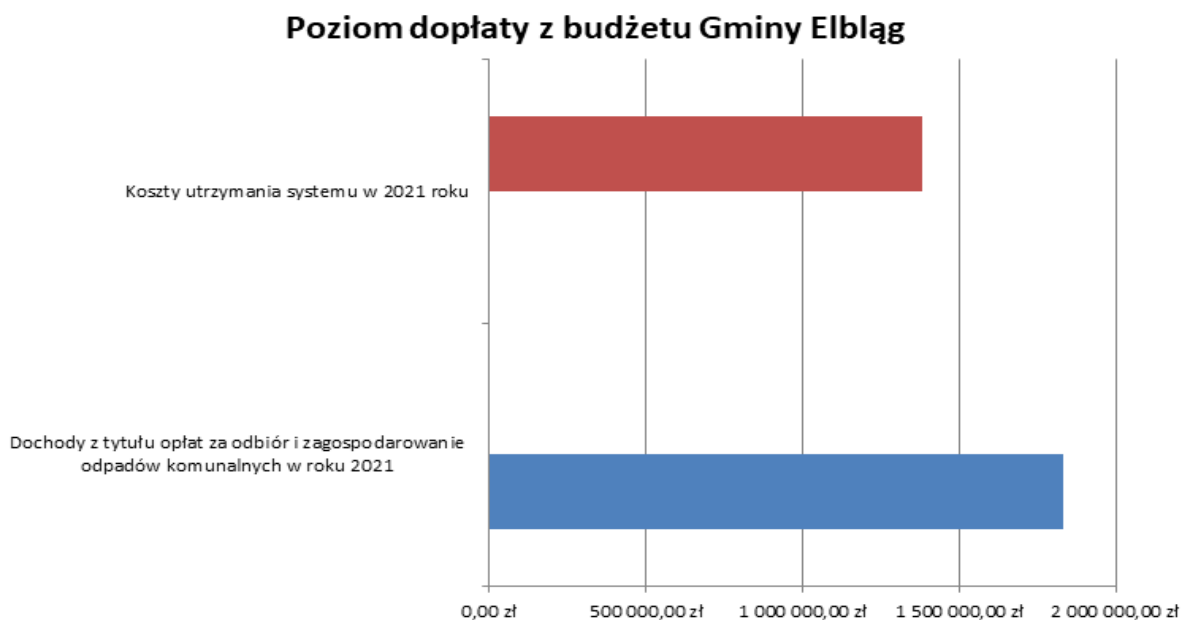
| Rodzaj odpadów komunalnych | Osiągnięte poziomy przez Gminę w roku 2021 | Wymagane poziomy które gmina była zobowiązana osiągnąć w roku 2021 |
|---|--|---|
| Osiągnięty poziom recyklingu , przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych : metali, papieru tworzyw sztucznych i szkła | 21,54 % | nie mniej niż 20% |
| Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania | 50,51 % | Dopuszczalny maksymalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w roku 1995 r. – nie więcej niż 35% |

7. Dochody i wydatki związane z gospodarką odpadami komunalnymi

1) Dochody z tytułu opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w roku 2021

wyniosły: **1 382 975,60 zł**

- 2) Koszty utrzymania systemu w 2021 roku w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Elbląg z nieruchomości zamieszkałych wyniosły **1 834 378,48 zł**
- 3) Dopłata z budżetu Gminy wyniosła **451 402,88 zł**



Podsumowanie

Analiza wykazała, że Gmina Elbląg osiągnęła wymagane poziomy recyklingu i ograniczenia masy frakcji odpadów komunalnych tj, papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło w 2021 roku zgodnie z art.3b pkt. 1 ustawy z 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j.: Dz. U. z 2021 r. poz. 888 ze zm.). Natomiast poziom recyklingu odpadów ulegających biodegradacji nie został osiągnięty.

Z analizy wynika, że dochody budżetu Gminy Elbląg z opłat, które w 2021 roku ponosili mieszkańcy naszej Gminy nie pokrywały w całości kosztów gospodarki odpadami komunalnymi.

Wójt Gminy Elbląg