



Urząd Miejski w Elblągu

**ANALIZA
STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY MIASTO ELBLĄG
za 2021 rok
(ANEKS)**

Elbląg, luty 2023 r.

Obowiązek sporządzenia Analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Elbląg za 2021 rok wynika z zapisów ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 888).

Zgodnie z treścią art. 3 ust. 2 pkt. 10 ww. ustawy, 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.

Zakres Analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi został określony w art. 9tb. ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i obejmuje:

- a) 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,
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) 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,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy i nie zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej, w imieniu których gmina powinna przejąć ich obowiązki na mocy decyzji administracyjnej,
- f) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- g) ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest w oparciu o dane z rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, opracowywanego przez gminy na podstawie art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, przedkładanego Marszałkowi Województwa i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy sprawozdanie.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasto Elbląg za 2021 rok sporządzono i opublikowano w Biuletynie Informacji Publicznej w ustawowym terminie.

Po weryfikacji rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2021 rok przez Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego, uległa zmianie ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga w 2021 roku, co miało wpływ na osiągnięty przez Gminę poziom recyklingu, poziom składowania odpadów komunalnych oraz poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

Rozdział 5 Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga w 2021r. otrzymuje brzmienie:

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga ustalono na podstawie rocznych sprawozdań złożonych Prezydentowi Miasta Elbląg przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty zbierające odpady komunalne oraz przez podmiot prowadzący punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga w 2021 roku zawiera poniższa tabela:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1781,6300
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	117,4400
15 01 03	Opakowania z drewna	2,1400
15 01 04	Opakowania z metali	94,7292
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	30,6600
15 01 07	Opakowania ze szkła	36,5300
16 01 03	Zużyte opony	29,9460
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1038,1200
17 01 02	Gruz ceglany	68,7200
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2216,3300
17 02 02	Szkło	9,8400
17 02 03	Tworzywa sztuczne	2,3200
17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	91,1657
17 04 02	Aluminium	199,3288
17 04 03	Ołów	4,7138
17 04 04	Cynk	1,7129
17 04 05	Żelazo i stal	6188,1944
17 04 06	Cyna	0,1051
17 04 07	Mieszanki metali	0,6489
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	28,7140
17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	29,0600
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1320,9300
20 01 01	Papier i tektura	1682,5120
20 01 02	Szkło	1314,4300
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	24,4200
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,1910
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	4,0890
20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	0,2600
20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,0430
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	7,7900
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	4,8650
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz nie sortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,5110
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	5,4610
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	14,6830
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	27,1850

20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	8,4800
20 01 39	Tworzywa sztuczne	2014,4470
20 01 40	Metale	4,9790
20 01 99	Popiół	56,6400
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	5184,6400
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	638,3400
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	270,2000
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	30818,2300
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2599,0000
	Razem	57 974,3748

Tabela 5. Zestawienie ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie miasta Elbląga w 2021r.

W 2021 roku na terenie Gminy Miasto Elbląg wytworzono **57 974,3748 Mg** odpadów komunalnych w tym:

- 30 818,2300 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- 5 209,0600 Mg odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
- 7 046,6972 Mg odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (odpady z grupy 15 i 20),
- 4 673,1600 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi (odpady z grupy 17).

Rozdział 7 Poziomy recyklingu osiągnięte przez Gminę Miasto Elbląg w 2021 roku otrzymuje brzmienie:

- 1) Uregulowania prawne w zakresie realizacji obowiązku osiągnięcia przez gminy poziomów recyklingu odpadów komunalnych:
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017.2412),
 - Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz.U.2021.1530),
 - Ustawa z dnia 17 listopada 2021r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2021 poz. 2151).
- 2) Osiągnięte poziomy przez Gminę Miasto Elbląg w 2021 roku.
 - a) Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (wymagany poziom > 20%) **12,81%**
 - b) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania (wymagany poziom < 35%) **16,47%**
 - c) Poziom składowania odpadów komunalnych wykazanych w sprawozdaniu gminnym (nie określono poziomu) **45,37%**

Rozdział 11. Podsumowanie otrzymuje brzmienie:

- 1) ZUO Sp. z o.o. ma status instalacji komunalnej dla Regionu Północnego.
- 2) Moce przerobowe instalacji ZUO Sp. z o.o. zapewniają zagospodarowanie odpadów komunalnych miasta Elbląga i 15 gmin Regionu Północnego na najbliższe lata.
- 3) Liczba mieszkańców (stan na dzień 31.12.2021r.) objętych zgodnie ze złożonymi deklaracjami, systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosła 92 817 osób, natomiast liczba mieszkańców gminy zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców gminy wyniosła 108 594 osób.

- 4) Łączny koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Miasto Elbląg (z systemu) w 2021 roku wyniósł 24 625 432,80 zł, wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2021 roku wyniosły 23 846 135,40 zł, wydatki poniesione w 2021 roku wyniosły 23 624 038,91 zł co spowodowało nadwyżkę w wysokości 222 096,49 zł.
- 5) W 2021 roku na terenie Gminy Miasto Elbląg wytworzono **57 974,3748 Mg** odpadów komunalnych w tym:
- 30 818,2300 Mg niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
 - 5 209,0600 Mg odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
 - 7 046,6972 Mg odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (odpady z grupy 15 i 20),
 - 4 673,1600 Mg odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi (odpady z grupy 17).
- 6) Gmina Miasto Elbląg w 2021 roku osiągnęła następujące poziomy recyklingu:
- poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia (wymagany poziom > 20%) **12,81%**
 - poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania (wymagany poziom < 35%) **16,47%**
 - poziom składowania odpadów komunalnych wykazanych w sprawozdaniu gminnym (nie określono poziomu) **45,37%**
- 7) Należy kłaść szczególny nacisk na edukację ekologiczną mieszkańców miasta w zakresie selektywnej zbiórki odpadów oraz na bieżąco prowadzić czynności sprawdzające pod kątem prawidłowej segregacji odpadów przez mieszkańców objętych systemem oraz właścicieli nieruchomości, którzy posiadają podpisaną umowę z podmiotem wpisanym do rejestru działalności regulowanej.

Analizę opracował Departament Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Elblągu.

Zatwierdził
Z upoważnienia Prezydenta Miasta
Dyrektor Departamentu
Ochrony Środowiska
Marek Pilichowski