

**Roczna analiza systemu
gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie
Gminy Dłutów za 2021 r.**

DŁUTÓW, 29.04.2022

I. Wprowadzenie

Zgodnie z art. 3 ust 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Gmina zobowiązana jest do dokonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, która ma na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych Gmin w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Z dniem 1 lipca 2013 r. weszła w życie zmieniona ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która nałożyła obowiązek odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkujących teren danej gminy.

Celem wprowadzenia nowego systemu przede wszystkim było dążenie do:

- prowadzenia selektywnego zbierania odpadów komunalnych „u źródła”,
- zmniejszenia ilości odpadów komunalnych kierowanych na składowiska,
- wyeliminowania nielegalnych składowisk odpadów,
- uzyskania odpowiednich poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia,
- prowadzenia monitoringu postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości, jak i prowadzących działalność w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

II. Gospodarka odpadami na terenie Gminy Dłutów

W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. odpady komunalne z terenu Gminy Dłutów odbierała firma Eko – Region Sp. z o. o. z siedzibą w Bełchatowie przy ul. Bawełnianej 18. Wykonawca został wybrany w drodze przetargu nieograniczonego na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

Zgodnie z Uchwałą Nr XXI/151/13 Rady Gminy Dłutów z dnia 26 marca 2013 r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne, systemem odbioru odpadów objęte zostały również nieruchomości niezamieszkałe.

Od 01.02.2021 r do 31.12.2021 r. obowiązywały stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 28,00 zł miesięcznie od osoby w przypadku, gdy odpady komunalne są odbierane w sposób selektywny. W przypadku nie wypełnienia zbierania odpadów w sposób selektywny ustalona jest miesięczna stawka podwyższonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w wysokości 56,00 zł, liczonej od każdego mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość.

Ustalono zwolnienie z części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących

bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym w wysokości 4,00 zł od mieszkańca zamieszkującego daną nieruchomość.

Powyższe stawki zostały podjęte w Uchwale Nr XVIII/144//20 Rady Gminy Dłutów z dnia 29 grudnia 2020 r. w sprawie zmiany uchwały Nr Uchwała Nr XVIII/144/20 Rady Gminy Dłutów w sprawie zmiany uchwały Nr XVII/135/20 Rady Gminy Dłutów z dnia 3 grudnia 2020 r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik oraz zwolnienia w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właścicieli nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi kompostujących bioodpady stanowiące odpady komunalne w kompostowniku przydomowym.

W okresie 01.01.2020 r. - 31.01.2021 r. obowiązywały stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w wysokości: 12,00 zł gdy odpady komunalne były zbierane i odbierane w sposób selektywny oraz w wysokości 23,00 zł jeśli odpady nie były zbierane i odbierane w sposób selektywny. Powyższe stawki zostały podjęte w Uchwale NR III/14/18 Rady Gminy Dłutów z dnia 27 grudnia 2018 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr V/33/15 Rady Gminy Dłutów z dnia 1 czerwca 2015 r. dotyczącej wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i ustalenia stawki tej opłaty oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik.

Dla nieruchomości niezamieszkałych – stawki ustalone były za pojemnik zgodnie z Uchwałą NR V/33/15 z dnia 1 czerwca 2015 r. i przedstawiały się następująco:

a) w przypadku zbierania odpadów w sposób selektywny stawki za poszczególne pojemniki wynosiły:

- 120 l – 20,00 zł
- 240 l – 36,00 zł
- 1100 l – 90,00 zł
- 7000 l – 450,00 zł

b) w przypadku zbierania odpadów w sposób zmieszany stawki za poszczególne pojemniki wynosiły:

- 120 l – 40,00 zł
- 240 l – 72,00 zł
- 1100 l – 180,00 zł
- 7000 l – 900,00 zł.

Już od 1 lipca 2015 r. na terenie naszej gminy została wprowadzona stawka ryczałtowa, dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku. Stawka opłaty ryczałtowej wynosiła: 80,00 zł dla zbiórki odpadów w sposób selektywny oraz 160,00 zł dla zbiórki odpadów w sposób nieselektywny.

W ramach poniesionych opłat za gospodarowanie odpadami mieszkańcy Gminy Dłutów skorzystali również z objazdowej zbiórki odpadów problemowych oraz zostali wyposażeni przez firmę Eko-Region Sp. z o.o. w pojemniki na odpady komunalne zmieszane oraz do zbiórki selektywnej.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Dłutów w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

1.. Ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U poz. 1579), samorządy województw mają możliwość uwzględnienia zmian przepisów wynikających z tej ustawy, dotyczących m.in. zniesienia obowiązku regionalizacji.

Zniesienie obowiązku regionalizacji umożliwia przekazywanie zmieszanych odpadów komunalnych do instalacji na obszarze całego kraju, przy czym wybór instalacji komunalnych powinien odbywać się z uwzględnieniem m.in. zasady bliskości i hierarchii sposobów postępowania z odpadami. Powyższe zmiany mają na celu pobudzenie konkurencyjności wśród podmiotów prowadzących instalacje przetwarzające odpady komunalne. Dzięki temu gminy będą swobodniej decydować o wyborze takiej instalacji, tzn. gmina będzie mogła wybrać swoją lub inną dowolną instalację.

2. W 2021 roku trwały prace dot. nowego „Planu gospodarki odpadami dla województwa łódzkiego na lata 2019-2025 z uwzględnieniem lat 2026-2031”.

Na terenie Gminy Dłutów zastosowana została zbiórka odpadów selektywnych u źródła. Bezpośrednio z nieruchomości odbierane były zmieszane odpady komunalne, metale i tworzywa sztuczne, papier i tektura, szkło oraz bioodpady.

Zmieszane odpady komunalne oraz odpady ulegające biodegradacji z terenu Gminy Dłutów w 2021 r. przekazywane były do instalacji położonej w Dylowie A, gm. Pajęczno. Inne odpady nieulegające biodegradacji zostały przekazane do instalacji FB Serwis gmina Kamieńsk powiat Radomszczański.

Odpady zebrane selektywnie tj. opakowania z tworzyw sztucznych, zmieszane odpady opakowaniowe, papier i tektura oraz szkło, zostały przekazywane do instalacji w Bełchatowie, przy ul. Przemysłowej 14 i 16, instalacji w Gortatowie gm. Kluczbork, do instalacji w Piotrkowie

Trybunalskim, przy ul. Topolowej 1, do instalacji Gliwicach przy ul. Portowej 22 oraz do instalacji Krynicki Recykling gmina Olsztyn. Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach do instalacji w Dylowie A.

Jednocześnie z terenu Gminy Dłutów odebrano i przekazano do magazynowania od właścicieli nieruchomości opakowania ze szkła oraz zmieszane odpady opakowaniowe.

W 2021 r. na terenie Gminy Dłutów zebrano również odpady o kodach:

- 17 01 07– zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06,
- 20 03 07 – odpady wielkogabarytowe,
- 20 02 03 inne odpady nieulegające biodegradacji,

które przekazano do instalacji w Julkowie gm. Skierniewice, do instalacji Dylowie A gm. Pajęczno, do instalacji Cetus Sp. z o.o. w Tomaszowie Bolesławieckim, do instalacji w Bełchatowie, przy ul. Przemysłowej 14 i 16 oraz do instalacji w Łodzi przy ul. Pryncypalnej 132/134.

W wyniku mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy, uzyskano odpad o kodzie 19 12 12 (inne odpady w tym zmieszane substancje i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11).

Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i przekazanych do składowania o kodzie 19 12 12 wyniosła 15,4093 Mg, w tym: masa odpadów zawierająca frakcje powyżej 80 mm ulegające biodegradacji – 15,4093 Mg. Natomiast masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania o kodzie 19 12 12 wyniosła 19,9078 Mg.

Łączna ilość odpadów wytworzonych na terenie gminy zebranych u źródła i podczas zbiórki wielkogabarytów wyniosła 1 727,9403 Mg.

Z powyższej ilości odebrano od mieszkańców następujące rodzaje odpadów:

- 20 03 01 – Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 801,7903 Mg,
- 20 02 01 – Odpady ulegające biodegradacji – 408,7059 Mg,
- 20 03 07 – Odpady wielkogabarytowe – 132,1400 Mg,
- 15 01 02 – Opakowania z tworzyw sztucznych – 0,6000 Mg,
- 15 01 06 – Zmieszane odpady opakowaniowe – 221,2596 Mg,
- 15 01 07 – Opakowania ze szkła – 144,6845 Mg,
- 15 01 01 – Opakowania z papieru i tektury – 15,3600 Mg,
- 16 01 03 – Zużyte opony – 3,4000 Mg,

Natomiast w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zebrano w łącznej ilości 46,3200 Mg następujące odpady:

- 15 01 02 – Opakowania z tworzyw sztucznych – 1,2800 Mg,
- 15 01 07 – Opakowania ze szkła – 6,0400 Mg,
- 17 01 07 – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych elementów wyposażenia innych niż wymienione w 17 01 06 – 27,2600 Mg,
- 20 02 01 – Odpady ulegające biodegradacji – 0,3600 Mg,
- 20 03 07 – Odpady wielkogabarytowe – 10,3200 Mg,
- 15 01 01 – Opakowania i tektury – 0,8400 Mg,
- 20 01 27* - Farby, tusze, farby drukarskie kleje, lepiszczce i żywice zawierające substancje niebezpieczne – 0,2200 Mg.

Na terenie Gminy Dłutów w 2021 r. nie zrealizowano inwestycji związanych z gospodarką odpadami, nie został jeszcze wybudowany Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK). Natomiast zadania wynikające z funkcjonowania PSZOK realizowane są pod adresem Dłutów ul. Polna 2, gdzie mieszkańcy bezpłatnie mogą oddać odpady m.in. wielkogabarytowe, budowlane, świetlówki, chemikalia, odpady zielone, papier i tekturę, przeterminowane leki oraz baterie.

Według danych pochodzących z ewidencji ludności na terenie Gminy Dłutów w 2021 r. zameldowanych było 4612 osób. Do 31.12.2021 r. na terenie Gminy Dłutów złożono 2167 deklaracji. Łącznie systemem gospodarki odpadami komunalnymi objęto 4689 mieszkańców, 68 nieruchomości niezamieszkałych oraz 8 nieruchomości mieszanych.

IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.

Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2021 r. wyniosły **1 414 260,08 zł**, odsetki od nieterminowych wpłat wyniosły **938,18 zł** zaległości natomiast stanowiły **48 525,38 zł**.

V. Koszty obsługi systemu z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.

Łączne koszty obsługi systemu gospodarki odpadami, w tym:	1 686 531,85 zł
1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gm. Dłutów:	1 586 194,02 zł
2. Koszty administracyjne:	100 337,83 zł
Koszty administracyjne z zakresu gospodarki odpadami obejmują m.in.: wynagrodzenie pracownika wraz z pochodnymi, koszty szkoleń, materiałów biurowych, usług pocztowych, koszty aktualizacji programów.	
3. Prowizja za inkaso opłaty za gospodarowanie odpadami	33 549,00 zł

VI. Gmina Dłutów w 2021 r. osiągnęła następujące poziomy recyklingu:

1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych w wysokości 50,05%.
2. Poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100%.
3. Poziom recyklingu masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł 17,47%.

VII. Podsumowanie

Na terenie Gminy Dłutów od 1 lipca 2013 r. funkcjonuje system gospodarowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina Dłutów podjęła wymagane przepisami uchwały oraz przejęła obowiązki z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, objęła systemem nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe.

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Dłutów za rok 2021 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć aktualnych informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego pod względem ekologicznym, jak i ekonomicznym, systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

WÓJT GMINY DŁUTÓW


mgr inż. Grażyna Maślanka-Olczyk