

# Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta Dęblin za 2014 rok



## Wstęp

Na terenie Miasta Dęblin od dnia 1 lipca 2013 roku funkcjonuje nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399, ze zm.). W celu dostosowania do przepisów prawa, Miasto Dęblin objęło nowym systemem nieruchomości zamieszkałe. Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej są zobowiązane do posiadania umowy na odbiór odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Burmistrza Miasta Dęblin.

Odpady komunalne z terenu Dęblina odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej. Na terenie Miasta prowadzona jest zbiórka następujących frakcji odpadów:

1. Odpady surowcowe (tzw. „suche”), w tym: papier i opakowania papierowe, opakowania plastikowe, metale i opakowania metalowe, opakowania wielomateriałowe, itp.,
2. Szkło, w tym szkło bezbarwne i kolorowe,
3. Odpady wielkogabarytowe,
4. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
5. Popiół,
6. Odpady zielone,
7. Odpady budowlane i rozbiórkowe,
8. Chemikalia.

Od mieszkańców odbierana jest każda zebrana ilość odpadów komunalnych. Zebrane odpady komunalne mieszkańcy gromadzą w następujący sposób:

1. W zabudowie jednorodzinnej:
  - a) odpady surowcowe (tzw. „suche”) – worek w kolorze żółtym,
  - b) szkło – worek w kolorze zielonym,
  - c) popioły - w osobnym pojemniku lub worku,
  - d) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – w osobnym pojemniku.
2. W zabudowie wielorodzinnej:
  - a) odpady surowcowe (tzw. „suche”) – w pojemniku z tworzywa sztucznego w kolorze żółtym lub oznakowanym pojemniku metalowym siatkowym,
  - b) szkło – w pojemniku z tworzywa sztucznego w kolorze zielonym lub oznakowanym pojemniku metalowym siatkowym,
  - c) popioły – w osobnym pojemniku,
  - d) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – w osobnym pojemniku.

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednym z zadań gminy jest dokonywanie corocznej analizy stanu

gospodarki odpadami komunalnymi. Wymagany zakres analizy zawiera art. 9tb wspomnianej ustawy.

Analiza stanu gospodarki odpadami sporządzana jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych, a także na podstawie rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz z uwzględnieniem innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w gminie.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta Dęblin, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Miasta w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

## **Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Miasta Dęblin:**

### **1. Liczba mieszkańców**

Miasto Dęblin liczy **16 346 mieszkańców** (zameldowanych na dzień 31 grudnia 2014 r.) W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miasta Dęblin, ujętych zostało **13 817 mieszkańców** (stan na 31 grudnia 2014 r.), z czego 13 398 osób zadeklarowało zbieranie odpadów w sposób selektywny, a 419 osób deklarowało zbieranie odpadów w sposób nieselektywny.

Różnica pomiędzy liczbą mieszkańców zameldowanych na pobyt stały, a liczbą mieszkańców ujętych w deklaracjach wynika m.in. z tego, iż wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Podobnie sytuacja wygląda wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Miasta.

Miasto Dęblin na bieżąco podejmuje działania w celu weryfikacji danych zawartych w deklaracjach i sprawdzenia ich ze stanem faktycznym.

### **2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

Inwestycją planowaną na 2014 r. związaną z gospodarowaniem odpadami komunalnymi było uruchomienie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Wykonana została koncepcja utworzenia PSZOK, mapa do celów projektowych oraz uzyskano decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, min. budowę PSZOK.

### 3. Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2014 r. kształtują się następująco:

1. koszty wynikające z odbioru i zagospodarowania odpadów: 1 999 172,10 zł,
2. koszty obsługi administracyjnej systemu (wynagrodzenie pracowników, szkolenia w zakresie gospodarki odpadami, zakup licencji, oprogramowania itp.) – 91 268,39 zł.

W 2014 r. koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi zamknęły się kwotą **2 090 440,49 zł.**

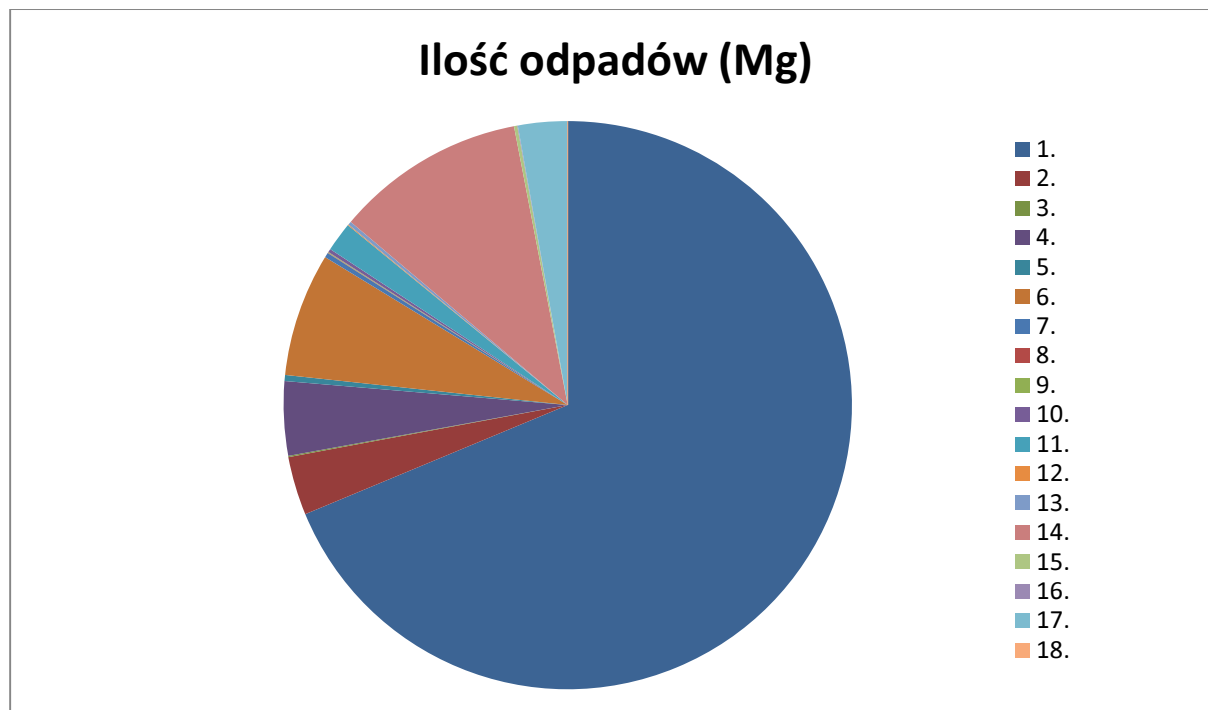
### 4. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Miasta Dęblin w 2014 r

Według sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne, od właścicieli nieruchomości z terenu miasta odebrano następujące odpady:

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3 259,1
2.	20 01 02	Szkło	158,0
3.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	3,6
4.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	199,4
5.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	16,7
6.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	332,7
7.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	13,2
8.	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	1,2
9.	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,1
10.	20 01 10	Odzież	8,5
11.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	79,5
12.	20 01 01	Papier i tektura	2,4

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
13.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	8,7
14.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	512,4
15.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów, demontażu i inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	9,3
16.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,2
17.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	133,1
18.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,3
<b>Suma odebranych odpadów:</b>			<b>4 741,4</b>

Wykres przedstawiający ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Miasta Dęblin w 2014, wg. liczby porządkowej z powyższej tabeli.



## **5. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Według Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego, obszar województwa jest podzielony na dziewięć regionów gospodarki odpadami:

1. Region Biała Podlaska,
2. Region Centralno – Wschodni,
3. Region Centralny,
4. Region Chełm,
5. Region Południowo – Zachodni,
6. Region Południowy,
7. Region Północno – Zachodni,
8. Region Puławy,
9. Region Zamość.

Miasto Dęblin wchodzi w skład Regionu Puławy. Zgodnie z założeniami ww. planu odpady komunalne odbierane z terenu Miasta Dęblin są kierowane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych prowadzonego przez Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Puławach z siedzibą przy ul. Dęblińskiej 2, 24-100 Puławy.

W 2014 r. odbiór i zagospodarowanie odpadów po przeprowadzonym postępowaniu przetargowym wykonywało konsorcjum firm:

- Lider – Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Dęblinie, adres: ul. 15 Pułku Piechoty Wilków 3, 08-530 Dęblin,
- Partner – P.W.N.S. Almax Sp. z o.o. adres: ul. Wrocławska 3, 26-600 Radom.

Zgodnie z umową firma zobowiązana była do osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

## **6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których Gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6 – 12:**

Na terenie Miasta Dęblin do końca 2014 r. nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Miasta Dęblin decyzji administracyjnej wobec właścicieli

nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

**7. Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, odebranych z terenu Miasta Dęblin.**

Masa zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2014 r. wyniosła 1 621 Mg.