

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta Dęblin za 2015 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 (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 250). Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, Miasto Dęblin objęło systemem gospodarki odpadami 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.

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 **16 157** mieszkańców (zameldowanych na dzień 31 grudnia 2015 r.) W deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, złożonych w Urzędzie Miasta Dęblin, ujętych zostało **13 588** mieszkańców (stan na 31 grudnia 2015 r.), z czego **13 257** osób zadeklarowało zbieranie odpadów w sposób selektywny, a **331** osób deklaroowało 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 sprawdzenie ich ze stanem faktycznym.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Zgodnie z umową zawartą z Miejskim Zakładem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Dęblinie zorganizowanie i prowadzenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zostało scedowane na Wykonawcę usług, tj. MZGK. W związku z powyższym w roku ubiegłym nie było konieczności ponoszenia nakładów inwestycyjnych na wybudowanie PSZOK.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany jest na terenie bazy transportowej Zakładu Usług Komunalnych i Mieszkaniowych przy ul. Jagiellońskiej 23-27. Punkt czynny jest we wtorek, czwartek i sobotę w godzinach 12.00 - 18.00.

Do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przyjmowane są następujące odpady:

- odzież i tekstylia (kod odpadów: 20 01 10, 20 01 11),
- papier, tektura oraz opakowania z papieru i tektury (kod odpadów: 20 01 01, 15 01 01),
- tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania wielomateriałowe oraz opakowania z metali (kod odpadów: 20 01 39, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05),
- zużyte opony (kod odpadów: 16 01 03),
- zużyte baterie i akumulatory (kod odpadów: 20 01 33*, 20 01 34),
- szkło (kod odpadów: 20 01 02, 15 01 07),
- popiół (kod odpadów: 20 01 99),
- odpady zielone (kod odpadów: 20 02 01),
- chemikalia (kod odpadów: 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*, 20 01 17*, 20 01 19*, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 28, 20 01 29*, 20 01 30, 20 01 80),
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kod odpadów: 20 01 23*, 20 01 35*, 20 01 36),
- meble i inne odpady wielkogabarytowe (kod odpadów: 20 03 07),
- odpady budowlane i rozbiórkowe (kod odpadów: 20 03 99, 17 01 01; 17 01 01; 17 01 07),
- metal (kod odpadów: 17 04 05, 17 04 07).

3. Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2015 r. kształtują się następująco:

1. koszty wynikające z odbioru i zagospodarowania odpadów do 31.05.2015 r. – 1 172 292,43 zł,
2. koszt odbioru i transportu odpadów od 01.06.2015 r. – 434 803,51 zł,
3. koszty wynikające z zagospodarowania odpadów od 01.06.2015 r. – 470 240,79 zł,
4. koszty organizacji, wyposażenia i prowadzenia PSZOK – 41 519,44 zł,
5. koszty aktualizacji szacunku kosztów w zakresie gospodarki odpadami – 4 305 zł.

W 2015 r. koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi zamknęły się kwotą **2 123 161,17 zł.**

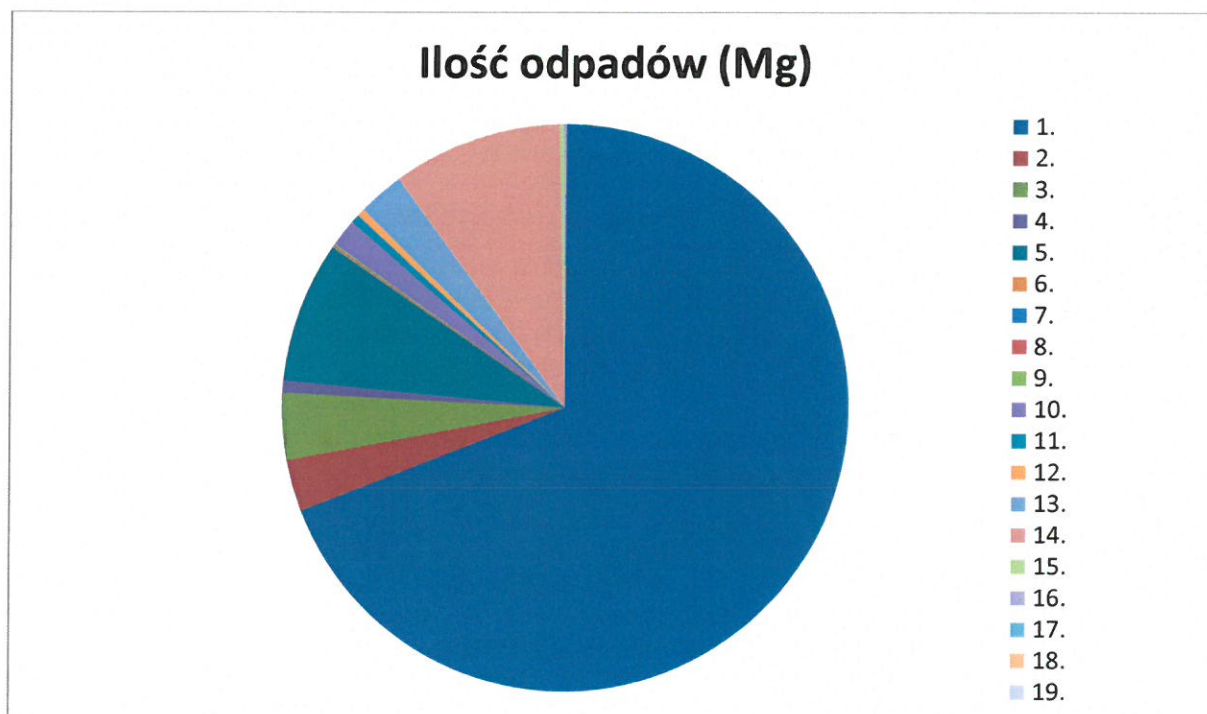
4. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Miasta Dęblin w 2015 r

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	3 736,3
2.	20 01 02	Szkło	158,6
3.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	206,8
4.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	37,4
5.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół)	435,7
6.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,8
7.	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	1,5
8.	20 01 35	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,2
9.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	4,0
10.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	85,1
11.	20 01 01	Papier i tektura	27,6
12.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	23,9
13.	20 02 01	Odpady nieulegające biodegradacji	142,6
14.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	523,4
15.	17 03 80	Odpadowa papa	11,5

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych (Mg)
16.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów, demontażu i inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	6,4
17.	17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	1,0
18.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	1,7
19.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,4
Suma odebranych odpadów:			5 409,9

Wykres przedstawiający ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Miasta Dęblin w 2015 r., 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 były 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 okresie od dnia 01.01.2015 r. do dnia 31.05.2015 r. usługi polegające na odbiorze i zagospodarowywaniu odpadów komunalnych na terenie Miasta Dęblin, 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 zawartą umową konsorcjum firm zobowiązane było do osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do ich składowania.

W okresie od dnia 01.06.2015 r. do dnia 31.12.2015 r. usługi polegające na odbiorze i transporcie odpadów komunalnych na terenie Miasta Dęblin, 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.

Na zagospodarowanie odpadów komunalnych Miasto Dęblin zawarło umowę z Zakładem Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Puławach, Dęblińska 2, 24-100 Puławy. Popiół oraz gruz przekazywane są na składowisko odpadów w Brześćcach, gm. Stężycza na podstawie stosownej umowy z firmą EkoLider Jarosław Wyglądała, Lucin 4, 08-400 Garwolin.

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 2015 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 2015 r. wyniosła 1 536,1 Mg.

BURMISTRZ MIASTA

mgr Beata Siedlecka