



**Miasto
Marki**

**Analiza stanu
gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Miasto Marki
w 2015 roku**

**Wydział Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
Urząd Miasta Marki
al. Marszałka Józefa Piłsudskiego 95
05-270 Marki
www.marki.pl
www.czyste.marki.pl**

Marki, marzec 2016 roku

Spis treści

1. Wprowadzenie	3
2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2015 roku	4
3. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	8
5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.....	10
6. Liczba mieszkańców gminy oraz liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi	12
7. Kontrole nieruchomości	13
8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy	13
9. Liczba 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	16

1. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest zgodnie z art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2016 roku poz. 250 ze zm.). Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejsze opracowanie sporządzono na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zgodnie z art. 9tb ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, analiza obejmuje w szczególności:

- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- liczbę mieszkańców;
- 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;
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 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.

Analiza obejmuje rok 2015, w którym obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości spoczywał na gminie.

2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2015 roku

W myśl obowiązujących przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, obowiązek odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych wyłącznie z nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady – przejęła Gmina Miasto Marki.

Właściciele nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady mają nadal obowiązek zawierania indywidualnie umów na odbiór i zagospodarowanie odpadów powstających m.in. na skutek prowadzonych działalności gospodarczych. Zgodnie z art. 6 ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej, o którym mowa w art. 9b ust. 2 - przez okazanie takich umów i dowodów uiszczenia opłat za te usługi.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi określają szczegółowo następujące uchwały:

- 1) Uchwała Nr XXXVI/279/2013 Rady Miasta Marki z dnia 6 lutego 2013 roku w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach zamieszkałych,
- 2) Uchwała Nr XLVI/359/2013 Rady Miasta Marki z dnia 25 września 2013 roku w sprawie ustalenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- 3) Uchwała Nr XLIX/392/2013 Rady Miasta Marki z dnia 19 grudnia 2013 roku w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości,
- 4) Uchwała Nr XXXVI/278/2013 Rady Miasta Marki z dnia 6 lutego 2013 roku w sprawie ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy,
- 5) Uchwała Nr LV/436/2014 Rady Miasta Marki z dnia 16 kwietnia 2014 roku w sprawie zmiany uchwały Nr XXXVI/278/2013 Rady Miasta Marki z dnia 6 lutego 2013 roku w sprawie

ustalenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy,

- 6) Uchwała Nr XXXVI/280/2013 Rady Miasta Marki z dnia 6 lutego 2013 roku w sprawie górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych,
- 7) Uchwała Nr XXXVI/283/2013 Rady Miasta Marki z dnia 6 lutego 2013 roku w sprawie wymagań, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych,
- 8) Uchwała Nr XXXVI/277/2013 Rady Miasta Marki z dnia 6 lutego 2013 roku w sprawie podziału gminy na sektory,
- 9) Uchwała Nr XLII/324/2013 Rady Miasta Marki z dnia 12 czerwca 2013 roku w sprawie zmiany uchwały nr XXXVIII/292/2013 Rady Miasta Marki z dnia 27 marca 2013 roku w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Marki.

Na podstawie Uchwały Nr XXXVI/279/2013 Rady Miasta Marki z dnia 6 lutego 2013 roku w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach zamieszkałych, wysokość opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi:

- 1) 8,00 zł/os./mies. - w przypadku prowadzenia segregacji odpadów,
- 2) 17,00 zł/os./mies. - w przypadku braku segregacji.

Odbiór odpadów komunalnych prowadzony był z następującą częstotliwością:

- 1) zabudowa jednorodzinna:
 - a) odpady zmieszane – co dwa tygodnie,
 - b) odpady segregowane (papier, szkło, plastik, metal, opakowania wielomateriałowe) – jeden raz w miesiącu,
 - c) odpady biodegradowalne/zielone – co dwa tygodnie,
 - d) odpady wielkogabarytowe – dwa razy w roku (na zgłoszenie);
- 2) zabudowa wielorodzinna:
 - a) odpady zmieszane – trzy razy w tygodniu,
 - b) odpady segregowane (papier, szkło, plastik, metal, opakowania wielomateriałowe) – dwa razy w tygodniu,
 - c) odpady biodegradowalne/zielone – dwa razy w tygodniu,
 - d) odpady wielkogabarytowe – jeden raz w miesiącu (na zgłoszenie).

Ponadto w ramach funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi działa jeden Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) przy ul. Dużej w Markach. PSZOK czynny był od 15 stycznia 2015 roku do dnia 31 maja 2015 roku w następujących godzinach:

- 1) od poniedziałku do piątku – 10:00-18:00,
- 2) soboty – 8:00-16:00.

Z dniem 1 czerwca 2015 roku zmieniono godziny otwarcia PSZOK i od tej pory czynny jest od poniedziałku do soboty w godzinach 11:00-19:00.

Do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Markach mieszkańcy mogą dostarczać następujące odpady zbierane selektywnie:

- tworzywa sztuczne,
- metal opakowaniowy,
- papier i kartony,
- szkło,
- opakowania wielomateriałowe,
- styropian opakowaniowy (z wyłączeniem budowlanego oraz pochodzącego z działalności gospodarczej),
- odpady wielkogabarytowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- baterie, akumulatory,
- chemikalia (rozpuszczalniki; kwasy; alkalia; odczynniki fotograficzne; środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy); farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne; farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27; detergenty zawierające substancje niebezpieczne; detergenty inne niż wymienione w 20 01 29; środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19),
- odpady zielone (w tym „choinki” w miesiącach styczeń-luty),
- opony.

Oprócz głównego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) przy ul. Dużej w Markach, dla mieszkańców udostępnione są mniejsze punkty zbierające odpady pochodzenia komunalnego takie jak:

- przeterminowane lekarstwa (w aptekach):
 - Apteka - al. Piłsudskiego 1 (CH M1),
 - Apteka - al. Piłsudskiego 43,
 - Apteka - al. Piłsudskiego 176,
 - Apteka - al. Piłsudskiego 200 (CH Prima Park),
 - Apteka - ul. Sportowa 3,
 - Apteka - ul. Fabryczna 1,
 - Apteka - ul. Fabryczna 14,
 - Apteka - ul. Legionowa 1,
- baterie i akumulatory:
 - Urząd Miasta Marki – al. Piłsudskiego 95 (elektrobox na małe elektrośmieci oraz baterie i akumulatory),
 - Szkoła Podstawowa Nr 1 ul. Okólna 14 (zużyte baterie),
 - Szkoła Podstawowa Nr 2 ul. Szkolna 9 (zużyte baterie),
 - Szkoła Podstawowa Nr 3 ul. Pomnikowa 21 (zużyte baterie),
 - Szkoła Podstawowa Nr 4 ul. Duża 3 (zużyte baterie),
 - Zespół Szkół Nr 1 al. Piłsudskiego 96 (zużyte baterie),
 - Zespół Szkół Nr 2 ul. Wczasowa 5 (zużyte baterie).

Zgodnie z Uchwałą Nr XXXVI/277/2013 Rady Miasta Marki z dnia 6 lutego 2013 roku w sprawie podziału gminy na sektory, w celu stworzenia systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w jak najlepszej formie, Marki zostały podzielone na trzy sektory:

- Sektor 1 – Marki Północne,
- Sektor 2 – Marki Centralne,
- Sektor 3 – Marki Południowe.

Usługę polegającą na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych w 2015 roku, w danym sektorze, świadczyły następujące firmy:

- **P.P.H.U. LEKARO Jolanta Zagórska** Wola Ducka 70A, 05-408 Glinianka – Sektor 1,

- **TÖNSMEIER Centrum Sp. z o.o.** ul. Łąkoszyńska 127, 99-300 Kutno – Sektor 2,
- **P.P.H.U. LEKARO Jolanta Zagórska** Wola Ducka 70A, 05-408 Glinianka – Sektor 3.

Przez cały 2015 rok mieszkańcy miasta Marki użytkowali własne pojemniki na odpady oraz worki na odpady zbierane w sposób selektywny – dostarczane przez firmę wywozową w danym sektorze.

Na wiosnę (marzec) i na jesieni (październik) 2015 roku zostały przeprowadzone, na zgłoszenie, zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz elektroodpadów. Każdy właściciel nieruchomości zamieszkałej, chcący pozbyć się wyżej wymienionych odpadów, mógł zgłosić do Wydziału Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej Urzędu Miasta Marki (telefonicznie, mailowo lub osobiście) swoją nieruchomość. Następnie w wyznaczone dni ekipy wywozowe odbierały sprzed nieruchomości wszystkie wystawione odpady wielkogabarytowe oraz elektroodpady.

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

Na terenie Gminy Miasto Marki nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady o kodzie 20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, zgodnie z umowami zawartymi przez przedsiębiorców odbierających odpady z terenu miasta Marki, przekazywane zostały do Regionalnych Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK), wskazanych w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami (WPGO) dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023.

Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami (WPGO) dla Mazowsza, przyjętym uchwałami Sejmiku Województwa Mazowieckiego, Gmina Miasto Marki zlokalizowana jest w Regionie Warszawskim. W związku z powyższym zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odebrane z terenu miasta Marki zostały zagospodarowane w następujących instalacjach:

- a) instalacje do termicznego lub mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych – MBP:

- Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania w m.st. Warszawie Sp. z o.o. - Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Kampinoska 1, 04-459 Warszawa;
- BYŚ Wojciech Byśkiniewicz – Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych oraz kompostownia kontenerowa frakcji organicznej wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów organicznych selektywnie zbieranych, ul. Wólczyńska 249, 01-934 Warszawa;
- P.P.H.U. LEKARO Jolanta Zagórska – Sortownia odpadów komunalnych zmieszanych oraz zebranych selektywnie oraz część biologiczna do przetwarzania frakcji organicznej wydzielonej ze zmieszanych odpadów komunalnych, Wola Ducka 70A, 05-408 Glinianka;
- REMONDIS Sp. z o.o. - Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, ul. Zawodzie 16, 02-981 Warszawa;
- P.U. HETMAN Sp. z o.o. - Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, ul. Turystyczna 38, 05-830 Nadarzyn;

b) instalacja do przetwarzania odpadów zielonych i bioodpadów – kompostownie:

- Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania w m.st. Warszawie Sp. z o.o. - Kompostownia odpadów zielonych, ul. Kampinoska 1, 01-934 Warszawa;
- Ziemia Polska Sp. z o.o. - Kompostownia odpadów zielonych w m. Guzów gm. Wiskitki, 96-317 Guzów;

c) składowiska odpadów powstających w procesie MBP i pozostałości z sortowania – składowiska:

- SATER OTWOCK Sp. z o.o. - Składowisko odpadów komunalnych w Otwocku-Świerku.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Na terenie miasta Marki od lipca 2013 roku funkcjonuje Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych PSZOK, który zlokalizowany jest przy ul. Dużej.

Na początku 2015 roku teren PSZOK został powiększony, wyrównany oraz zostały ułożone płyty betonowe. Dodatkowo uformowano wjazdy oraz zamontowano dodatkową bramę techniczną. Dzięki czemu na terenie PSZOK nie stagnuje już woda opadowa, nie tworzą się zastoiny błotne. Ponadto PSZOK został wyposażony w większe kontenery, a także w kontener na styropian opakowaniowy.

Obecnie zauważamy potrzebę zwiększenia powierzchni Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych PSZOK oraz jego ewentualną przebudowę pod kątem jeszcze praktyczniejszego pozbywania się odpadów przez mieszkańców. Możliwe jest wybudowanie na terenie PSZOK wyniesienia terenu służącego mieszkańcom, a co za tym idzie obniżenie ustawienia kontenerów względem osób pozbywających się odpadów.

Ponadto zgodnie z zapisami nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych PSZOK musi zostać wyposażony w pojemnik do zbierania odpadów budowlanych.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Na terenie Gminy Miasto Marki stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi naliczane są od liczby osób zamieszkujących daną nieruchomość. Wysokość opłat względem lat ubiegłych nie uległa zmianie. Aktualne stawki opłat przyjętych Uchwałą Nr XXXVI/279/2013 Rady Miasta Marki z dnia 6 lutego 2013 roku w sprawie metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na nieruchomościach zamieszkałych zostały przedstawione w Rozdziale 1. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2015 roku.

Od 1 stycznia 2015 roku na terenie miasta Marki świadczeniem usług w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych, na których zamieszkują mieszkańcy zajmowały się dwie firmy:

1) Sektor 1 – Marki Północne: P.P.H.U. LEKARO Jolanta Zagórska

- umowa Nr 272/42/2014 z dnia 25 listopada 2014 roku
- okres obowiązywania: 1.01.2015 r. – 31.12.2016 r.
- wartość umowy: 1.715.679,53 zł brutto
- kwota miesięczna: 71.486,65 zł brutto

2) Sektor 2 – Marki Centralne: TÖNSMEIER Centrum Sp. z o.o.

- umowa Nr 272/43/2014 z dnia 24 listopada 2014 roku
- okres obowiązywania: 1.01.2015 r. – 31.12.2016 r.
- wartość umowy: 1.616.785,92 zł brutto
- kwota miesięczna: 67.366,08 zł brutto

3) Sektor 3 – Marki Południowe: P.P.H.U. LEKARO Jolanta Zagórska

- umowa Nr 272/42/2014 z dnia 25 listopada 2014 roku

- okres obowiązywania: 1.01.2015 r. – 31.12.2016 r.
- wartość umowy: 2.260.434,47 zł brutto
- kwota miesięczna: 94.184,77 zł brutto

Zgodnie z art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych,
- 2) tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- 3) obsługi administracyjnej tego systemu,
- 4) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

W oparciu o złożone przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklaracje, łączna wysokość należności z tytułu opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów w 2015 roku (stan na dzień 31 grudnia 2015 roku) wyniosła: **3.107.256,00 złotych**. Natomiast do budżetu wpłynęła kwota **3.140.264,57 złotych**. Wyższa kwota wpłat, względem kwoty zakładanej, związana była ze spłatami zaległości z lat poprzednich, odsetkami itp. Wszelkie zaległości podlegają ściągnięciu w trybie egzekucyjnym.

Zgodnie z art. 6r ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy.

W 2015 roku na system gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Miasto Marki wydatkowała następujące kwoty:

- 1) koszty odbioru i zagospodarowania odpadów (+PSZOK): **2.796.450,00 zł brutto**,
- 2) koszty utrzymania + aktualizacji usługi systemu DOC.pl: **4.920,00 zł brutto**,
- 3) wyrównanie i zwiększenie powierzchni PSZOK: **11.500,00 zł brutto**,
- 4) wydruk harmonogramów odbioru odpadów: **1.980,00 zł brutto**,
- 5) administracja i hosting strony dot. gosp. odpadami: **2.460,00 zł brutto**.

6. Liczba mieszkańców gminy oraz liczba mieszkańców objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi

W ostatnich latach na terenie Gminy Miasto Marki zanotowano znaczny wzrost liczby mieszkańców. Zmiany w liczbie zameldowanych mieszkańców przedstawiono w Tabeli 1. Według posiadanych danych (stan na dzień 31 grudnia 2015 roku) w Markach zameldowanych było **29.301 osób**.

Tabela 1. Zmiany liczby ludności w Markach (źródło: baza ewidencji ludności)

Poszczególne lata	Liczba osób zameldowanych (POBYT STAŁY)
2008 (dane na 31.12.2008)	23.731
2009 (dane na 31.12.2009)	24.556
2010 (dane na 31.12.2010)	25.243
2011 (dane na 31.12.2011)	26.023
2012 (dane na 31.12.2012)	26.631
2013 (dane na 31.12.2013)	27.365
2014 (dane na 31.12.2014)	27.916
2015 (dane na 31.12.2015)	29.301

Według danych, zawartych w ewidencji złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, systemem gospodarowania odpadami (stan na dzień 31 grudnia 2015 roku) objętych było **30.367 osób** na 7222 nieruchomościach.

Deklaracje według podziału na sposób zbierania odpadów na terenie nieruchomości:

- 1) segregowanie: 6480 deklaracji (udział: 89,73%),
- 2) brak segregacji: 742 deklaracje (udział: 10,27%).

Łączna liczba osób zadeklarowanych w systemie gospodarowania odpadami komunalnymi w podziale na sposób zbierania odpadów:

- 1) segregowanie: 28.589 osób (udział: 94,14%),
- 2) brak segregacji: 1.778 osób (udział: 5,86%).

Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych, a osób zadeklarowanych w systemie gospodarowania odpadami komunalnymi wyniosła aż **1066 osób, co stanowi 3,64% osób więcej!**

Tak duża różnica w liczbie mieszkańców zadeklarowanych do odbioru odpadów, względem mieszkańców zameldowanych w mieście jest niewątpliwie sukcesem. W większości gmin obserwowany jest exodus mieszkańców zadeklarowanych względem zameldowanych i zamieszkujących gminy.

Tabela 2. Szacunkowa liczba osób zadeklarowanych w danym sektorze (dane na dzień 31 grudnia 2015 roku)

Sektor	Szacunkowa liczba osób zadeklarowanych w danym sektorze
Sektor 1 – Marki Północne	10.070
Sektor 2 – Marki Centralne	6.841
Sektor 3 – Marki Południowe	13.456
RAZEM:	30.367

7. Kontrole nieruchomości

Pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej Urzędu Miasta Marki na zgłoszenie Wydziału Podatków i Opłat dokonują kontroli nieruchomości pod względem składanych deklaracji i sposobu wystawiania odpadów komunalnych. W ramach prowadzonych działań w 2015 roku skontrolowano łącznie 507 nieruchomości z 32 ulic. W trakcie kontroli stwierdzono 21 nieruchomości, z których na dzień kontroli nie zostały złożone deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Poniżej (w Tabelach 3-7) przedstawiono ilości odpadów zebranych i odebranych z nieruchomości zamieszkałych, ujętych w gminnym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi. Wykazy sporządzono o dane zebrane na podstawie Raportów miesięcznych składanych przez podmioty świadczące usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów z terenu nieruchomości zamieszkałych tj. firm wyłonionych przez Gminę Miasto Marki w przetargu: TÖNSMEIER Centrum Sp. z o.o. oraz P.P.H.U. LEKARO Jolanta Zagórska.

Tabela 3. Wytworzone i odebrane odpady segregowane z obszaru Gminy Miasto Marki z nieruchomości zamieszkałych w 2015 roku.

Kody odpadów	Ilość odebranych odpadów segregowanych w 2015 roku [Mg] (dane łączne dla całego miasta – odbiór z nieruchomości zamieszkałych)											
	2015											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	19,800	16,440	21,000	20,800	21,500	22,000	21,700	23,000	19,900	22,200	23,000	20,200
15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	9,050	7,300	10,300	11,800	13,900	13,550	11,600	12,500	11,300	12,300	12,100	13,700
15 01 04 Opakowania z metali	0,080	0,025	0,090	0,080	0,120	0,670	0,050	0,110	0,100	0,200	0,300	0,400
15 01 05 Opakowania wielomateriałowe	0,013	0,010	0,020	0,020	0,040	0,090	0,070	0,100	0,110	0,150	0,110	0,020
15 01 07 Opakowania ze szkła	16,960	14,340	25,800	27,800	30,630	29,800	29,700	27,100	23,300	24,800	24,500	23,300

Tabela 4. Wytworzone i odebrane odpady zmieszane z terenu nieruchomości zamieszkałych w 2015 roku.

Kody odpadów	Ilość odebranych odpadów zmieszanych w 2015 roku [Mg] (dane łączne dla całego miasta – odbiór z nieruchomości zamieszkałych)											
	2015											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	275,32	265,00	305,30	314,00	301,30	291,38	267,57	290,80	298,31	309,70	321,60	352,30
ŁĄCZNIE	3.592,58 Mg											

Tabela 5. Wytworzone i odebrane odpady biodegradowalne/zielone z terenu nieruchomości zamieszkałych w 2015 roku.

Kody odpadów	Ilość odebranych odpadów biodegradowalnych/zielonych w 2015 roku [Mg] (dane łączne dla całego miasta – odbiór z nieruchomości zamieszkałych)											
	2015											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	11,50	11,84	19,50	35,70	58,02	49,84	41,00	38,94	51,45	74,40	109,00	25,08

Tabela 6. Wytworzone i odebrane odpady wielkogabarytowe z terenu nieruchomości zamieszkałych w 2015 roku (poza odpadami odebranymi w PSZOK).

Kody odpadów	Ilość odebranych odpadów wielkogabarytowych w 2015 roku [Mg]* (dane łączne dla całego miasta – odbiór z nieruchomości zamieszkałych)											
	2015											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	0,16	0,21	65,10	0,29	0,00	0,00	2,60	4,30	2,70	101,70	3,20	2,90

* - zwiększone ilości w dwóch okresach (wiosna/jesień) związane są z przeprowadzonymi zbiórkami objazdowymi z nieruchomości jednorodzinnych.

Tabela 7. Wytworzone przez mieszkańców odpady dostarczone do PSZOK w 2015 roku.

Ilość odebranych odpadów w PSZOK w 2015 roku [Mg]	
Kody odpadów	2015
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	11,000
15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych	9,860
15 01 04 Opakowania z metali	0,100
15 01 07 Opakowania ze szkła	8,800
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	83,840
16 01 03 Zużyte opony	5,690
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	69,400
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	8,410
20 01 23* Urządzenia zawierające freony	0,000
20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,940
20 01 27* Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0,080
20 01 28 Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0,200
ŁĄCZNIE	199,32 Mg

Tabela 8. Ilości odebranych odpadów przeterminowanych lekarstw z aptek zlokalizowanych na terenie Gminy Miasto Marki (ujętych na stronie 7 niniejszego opracowania).

Kody odpadów	Ilość odebranych odpadów przeterminowanych lekarstw w 2015 roku [Mg]											
	2015											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,110	0,066	0,135	0,099	0,075	0,080	0,062	0,031	0,058	0,084	0,047	0,073
ŁĄCZNIE	0,920 Mg											

Tabela 9. Ilości odebranych elektroodpadów z elektroboxa umieszczonego w Urzędzie Miasta Marki.

Kody odpadów	Ilość odebranych elektroodpadów z elektroboxa w UM Marki w 2015 roku [Mg]											
	2015											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,015	0,000	0,000	0,012	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,005
20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,005	0,000	0,000	0,000
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,015	0,000	0,000	0,003	0,000	0,000	0,000	0,000	0,024	0,006	0,000	0,000
ŁĄCZNIE	0,086 Mg											

Łącznie z terenu Gminy Miasto Marki (z nier. zamieszkałych – dane z miesięcznych Raportów, z PSZOK, z aptek, z elektroboxa) firmy TÖNSMEIER Centrum Sp. z o.o., P.P.H.U. LEKARO Jolanta Zagórska, Pogotowie Sanitarne-Epidemiologiczne „NOWISTA” s.c. S. Stanek G. Wąs oraz REMONDIS Electrorecycling Sp. z o.o. odebrały **5.197,084 Mg odpadów**.

Zgodnie ze sprawozdaniami uzyskanymi od wszystkich firm posiadających wpis do Rejestru Działalności Regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych wynika, iż w 2015 roku z terenu Gminy Miasto Marki (nie tylko z nieruchomości zamieszkałych) zostało odebranych 7.399,75 Mg odpadów.

Wskazać tu należy, że mieszkańcy miasta część odpadów komunalnych zagospodarowują we własnym zakresie, a są to m.in.:

- drewno, w tym opakowania z drewna – jako paliwo stałe,
- odpady ulegające biodegradacji – w przydomowych kompostownikach.

Gmina Miasto Marki nie jest w stanie wskazać rzeczywistej ilości wytwarzanych odpadów.

9. Liczba 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

Burmistrz Miasta Marki, zgodnie z art. 3 ust.3 pkt 3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, prowadzi ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy.

Zgodnie z art. 6 ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej, o którym mowa w art. 9b ust. 2 przez okazanie takich umów i dowodów uiszczania opłat za te usługi.

Ewidencja prowadzona jest od lipca 2013 roku i obejmuje wyłącznie właścicieli nieruchomości, na których odpady komunalne powstają na skutek prowadzonej działalności gospodarczej.

Zgodnie z art. 6j ust. 4a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w przypadku prowadzenia w części lokalu mieszkalnego obsługi biurowej działalności gospodarczej opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszcza się w ramach opłaty dotyczącej nieruchomości, o których mowa w art. 6c ust. 1 ww. ustawy.

W przypadku wykrycia braku umów na opróżnianie zbiorników bezodpływowych na nieczystości ciekłe, wobec sprawców zastosowano sankcje wynikające z art.10 ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, po uprzednim przekazaniu spraw do Komendanta Komisariatu Policji w Markach.

z up. BURMISTRZA

Radosław Bartosik
Zastępca Burmistrza


Naczelnik
Wydziału Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
Marcin Skrzecz