

2018

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI DLA MIASTA PRUSZCZ GDAŃSKI (korekta)



BURMISTRZ PRUSZCZA GDAŃSKIEGO
grudzień 2019

Wstęp

Zgodnie z ustawą *o utrzymaniu czystości i porządku w gminach* Gmina dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Podstawą do sporządzenia przedmiotowej analizy są sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz roczne sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz inne dostępne dane wpływające na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje:

- 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 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 tej ustawy;
- 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.

Przedmiotowa analiza podlega publicznemu udostępnieniu na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta Pruszcz Gdański.

Z uwagi na korektę rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi zaistniała potrzeba dokonania korekty analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2018 r.

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

Zgodnie ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne zobowiązany jest do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Po nowelizacji ww. ustawy od 6 lutego 2015 r. dopuszczono możliwość przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych do ponadregionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Do dnia 14 lutego 2017 r. jedyną regionalną instalacją do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych pochodzących z terenu Pruszcza Gdańskiego wynikającą z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami był RIPOK Szadółki prowadzony przez Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. w Gdańsku przy ul. Jabłoniowej 55. Od dnia 15 lutego 2017 r. obowiązuje nowy podział województwa pomorskiego na regiony gospodarki komunalnej. Region Północny, w skład którego wchodzi Pruszcz Gdański, może być obsługiwany także przez inne instalacje regionalne takie jak: RIPOK Eko Dolina, RIPOK Czarnówko, RIPOK Swarzewo, RIPOK Chlewnica lub RIPOK Łeba.

W przypadku wystąpienia awarii instalacji regionalnej lub w innych przypadkach uniemożliwiających odbieranie tych odpadów w RIPOK Szadółki jeszcze na początku 2017 r. istniała możliwość skierowania ww. odpadów do instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi regionu wskazanych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami, tj. RIPOK Eko Dolina, RIPOK Czarnówko, RIPOK Stary Las lub RIPOK Tczew. Po uchwaleniu nowego planu na terenie województwa pomorskiego nie funkcjonują już instalacje zastępcze, gdyż moce przerobowe funkcjonujących RIPOK w regionach są wystarczające do przyjęcia i przetworzenia wytwarzanych na terenie tego regionu zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych. Rolę instalacji przewidzianych do zastępczej obsługi Regionu Północnego, w przypadku gdy znajdująca się w nim instalacja regionalna uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn pełnią pozostałe RIPOK, funkcjonujące na terenie województwa pomorskiego, z uwzględnieniem posiadanych przez te instalacje mocy przerobowych.

W 2018 r. pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania były w instalacji składowane. Po wybudowaniu Zakładu Termicznego Przetwarzania Odpadów w Gdańsku będzie istniała możliwość zagospodarowania odpadów komunalnych w zakresie ich termicznego przekształcania w spalarni. Warto w tym momencie przypomnieć, że zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa począwszy od 2016 r. zabronione jest składowanie tzw. frakcji energetycznej, czyli takich odpadów, które można wykorzystać do celów energetycznych. W związku z powyższym 19 grudnia 2017 r. Rada Miasta Pruszcza Gdańskiego podjęła uchwałę w sprawie zawarcia Porozumienia Międzygminnego pomiędzy Gminą Miejską Pruszcz Gdański a Gminą Miasta Gdańska w sprawie zagospodarowania przez Gminę Miasta Gdańska frakcji energetycznej wysortowanej z odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Miejskiej Pruszcza Gdańskiego. W dniu 25 stycznia 2018 r. Rada Miasta Pruszcza Gdańskiego podjęła uchwałę w sprawie

wyrażenia woli zawarcia Porozumienia Międzygminnego pomiędzy Gminą Miejską Pruszcz Gdański, a Gminą Miasta Gdańska w sprawie wykonania zadań publicznych w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych przez Gminę Miasta Gdańska.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Jedną z inwestycji planowaną od pewnego czasu jest rozbudowa Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (GPSZOK) znajdującego się w Pruszczu Gdańskim przy ul. Kupieckiej m.in. o wykonanie infrastruktury podziemnej, nawierzchni dróg wewnętrznych i placów składowych oraz rampy samochodowej z zadaszeniem, która wymaga sporych nakładów finansowych.

W ostatnich latach zrealizowano dwie inwestycje polegające na budowie podziemnych pojemników na odpady. Pierwsze tego rodzaju przedsięwzięcie zrealizowano w Pruszczu Gdańskim przy ul. Fryderyka Chopina 22 w 2016 r., a kolejny punkt wybudowano przy ul. Grunwaldzkiej 10 w 2017 r. Każdy z tych punktów został wyposażony w pięć pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

W ciągu najbliższych lat planowane jest wybudowanie półpodziemnych pojemników na odpady w kolejnych lokalizacjach. Jedna z takich inwestycji jest obecnie na etapie projektowania.

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

Łączny koszt, jaki gmina poniosła za odbieranie, odzysk, recykling i unieszkodliwianie odpadów komunalnych za 2018 r. wynosi 5 464 218,07 zł. Na tę kwotę składa się m. in. wynagrodzenie firmy świadczącej usługę odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Pruszcza Gdańskiego na zlecenie Miasta w wysokości 5 445 389,35 zł, które jest o ponad 1,1 mln zł wyższe w porównaniu do 2017 r. W związku z rosnącymi kosztami podjęto decyzję o powołaniu 19 grudnia 2017 roku, na mocy uchwały nr XLI/392/2017 Rady Miasta Pruszcz Gdański gminnej spółki prawa handlowego pod nazwą „PURUM”, której zadaniem jest odbiór odpadów komunalnych na terenie Miasta Pruszcz Gdański, zagospodarowanie tych odpadów, wyposażenie miejsc selektywnego zbierania odpadów oraz wyposażenie i prowadzenie gminnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w celu zaspokojenia zbiorowych potrzeb wspólnoty samorządowej. Z początkiem 2019 r. Spółka PURUM Sp. z o.o. rozpoczęła świadczenie usług publicznych na terenie Miasta.

W ramach zawartej z Miastem umowy firma SUEZ PÓŁNOC w 2018 r. odbierała odpady bio i suche oraz metale i tworzywa sztuczne (w tym opakowania wielomateriałowe), papier i szkło od mieszkańców bezpośrednio z nieruchomości, obsługiwała Gminny Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (GPSZOK), odbierała zużyte baterie z 27 punktów zbiórek oraz zużytą odzież i tekstylia z 25 punktów na terenie Pruszcza Gdańskiego. Ponadto przeterminowane leki były

odbierane w 15 aptekach zlokalizowanych na terenie Miasta. Dodatkowo odbyły się również objazdowe zbiórki odpadów wielkogabarytowych, które mieszkańcy zabudowy jednorodzinnej wystawili przed posesję, a mieszkańcy zabudowy wielorodzinnej odnieśli do swoich punktów gromadzenia odpadów. W 2018 r. zbiórki odpadów wielkogabarytowych odbyły się czterokrotnie. Pierwsza z nich została zorganizowana w dniu 17 marca, kolejne w dniach 16 czerwca i 22 września, zaś ostatnia 15 grudnia. W minionym roku odbyły się również dwukrotnie zbiórki choinek naturalnych z 49 punktów. Zbiórki tego odpadu miały miejsce 20 stycznia i 3 lutego. Firma odbierająca odpady wyposażała nieruchomości zamieszkałe w pojemniki i worki na odpady komunalne oraz punkty selektywnego zbierania odpadów w odpowiednie pojemniki i kontenery.

W ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi mieszkańcy Miasta mają możliwość oddania w GPSZOK selektywnie zebranych odpadów takich jak: szkło, papier, metale i tworzywa sztuczne (w tym opakowania wielomateriałowe), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, odpady niebezpieczne (np.: farby, lakiery, środki ochrony roślin, oleje, akumulatory, baterie, przeterminowane leki), opony, zużyta odzież i tekstylia, popiół, odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe w ilości 0,5 tony rocznie na gospodarstwo domowe, przy czym styropian w ilości nie większej niż 6 m³ rocznie, skoszona trawa, liście i inne odpady z ogrodów i parków ulegające biodegradacji.

Niestety w dalszym ciągu Miasto musi wydawać pieniądze na likwidację dzikich wysypisk. W 2018 r. tego rodzaju wydatki wyniosły 18 828,72 zł. Jest to jednak dużo niższa kwota w porównaniu do 2017 r. Wówczas na ten cel Miasto wydało łącznie 63 750,20 zł, z czego na kwotę 20 000,00 zł składał się koszt likwidacji miejsc nieprzeznaczonych do składowania odpadów biodegradowalnych, a kwotę 43 750,20 zł stanowiły wydatki na usunięcie innych odpadów z takich miejsc.

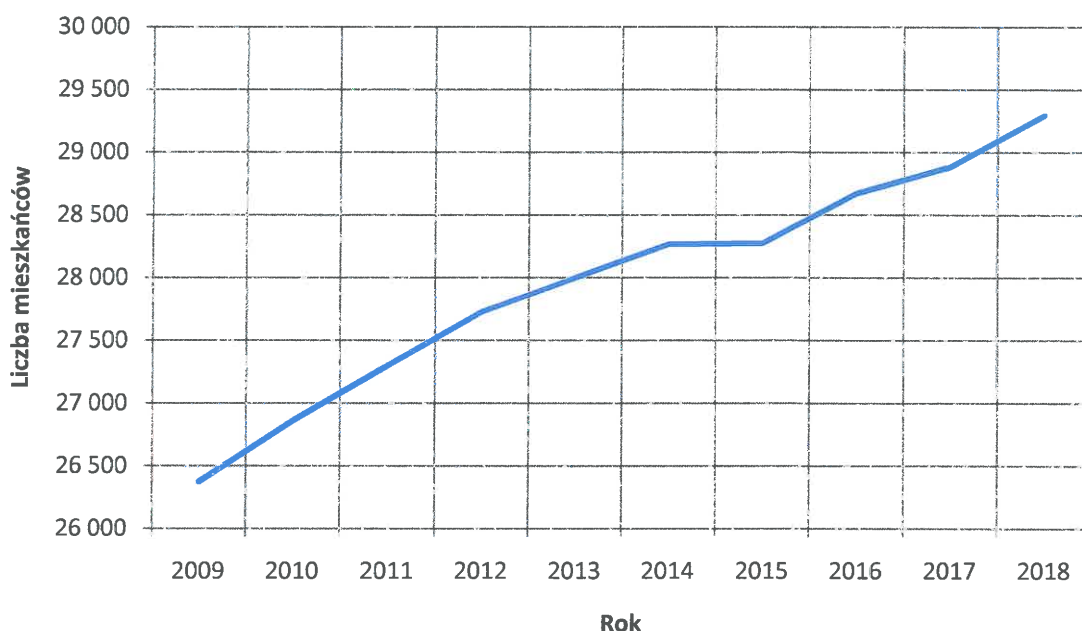
4. Liczba mieszkańców

Wg stanu na dzień 31.12.2018 r. liczba mieszkańców w Pruszczu Gdańskim wyniosła 29 298. W oparciu o dane ewidencji ludności na przestrzeni ostatnich lat obserwuje się znaczny wzrost liczby mieszkańców. W kolejnych latach przybywało nam nowych mieszkańców i tak wg stanu na dzień 31 grudnia ich liczba wzrastała:

- w 2010 r. o 487 osób w porównaniu z rokiem 2009,
- w 2011 r. o 439 osób w porównaniu z rokiem 2010,
- w 2012 r. o 425 osób w porównaniu z rokiem 2011,
- w 2013 r. o 271 osób w porównaniu z rokiem 2012,
- w 2014 r. o 266 osób w porównaniu z rokiem 2013,
- w 2015 r. o 9 osób w porównaniu z rokiem 2014,
- w 2016 r. o 396 osób w porównaniu z rokiem 2015,
- w 2017 r. o 213 osób w porównaniu z rokiem 2016.

Natomiast w ciągu analizowanego roku 2018 przybyło 413 nowych mieszkańców w porównaniu z rokiem 2017.

Wzrost liczby mieszkańców w ostatnich latach zilustrowano na wykresie 1.



Wykres 1. Liczba mieszkańców Pruszcza Gdańskiego w latach 2009-2018

Wspomnieć należy, że w 1995 r. liczba mieszkańców Pruszcza Gdańskiego wynosiła 21 318. W porównaniu do minionego roku liczba mieszkańców wzrosła od 1995 r. o 7 980 osób, co stanowi wzrost aż o ponad 37 %. Właśnie do 1995 r. odnosimy się przy obliczaniu poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Zatem im mniej odpadów odbieranych jest jako zmieszane tym lepsze poziomy uzyskuje Miasto. Stąd też selektywna zbiórka odpadów komunalnych „u źródła”, tzn. w miejscu ich wytworzenia ma duży wpływ na osiągnięte przez gminę poziomy.

5. 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 tej ustawy

Właściciele nieruchomości sami zawierali umowy, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W trakcie kontroli przeprowadzanych przez pracowników Straży Miejskiej nie stwierdzono nieprawidłowości w tym zakresie. W związku z powyższym Gmina Miejska Pruszcz Gdański nie podejmowała działań, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 ww. ustawy.

6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Pruszcza Gdańskiego w 2018 r. przez podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej przedstawiono w tabeli 1.

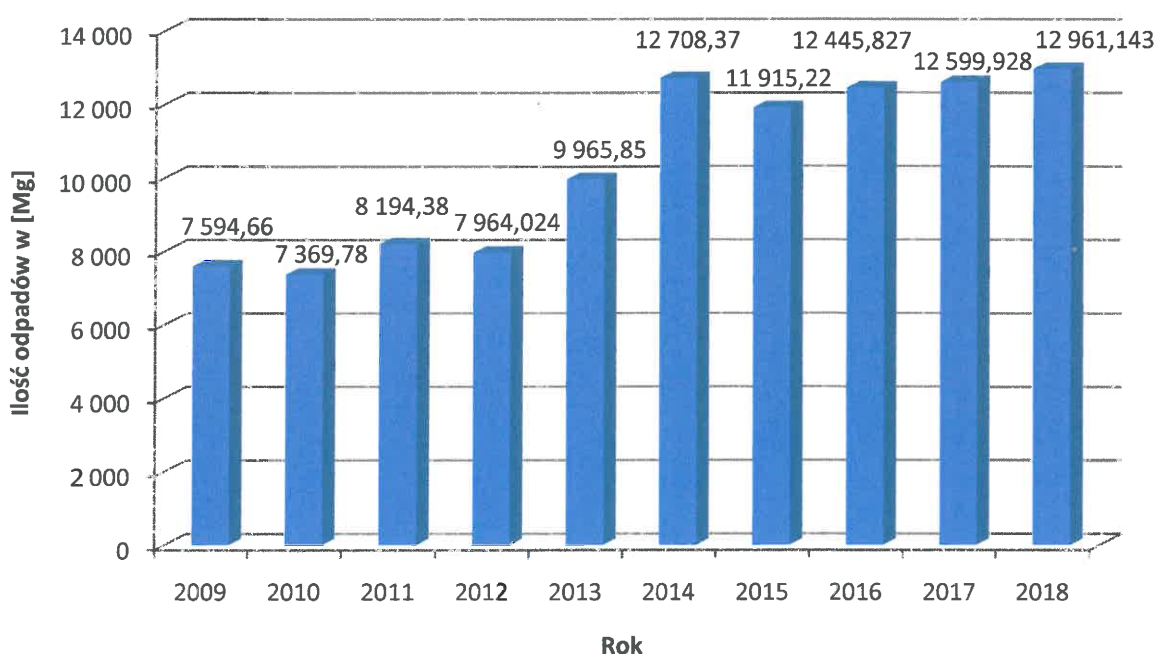
KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	MASA ODPADU [Mg]
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	459,222
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	163,230
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	170,200
15 01 07	opakowania ze szkła	372,990
16 01 03	zużyte opony	21,120
17 01 01	odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	336,960
17 01 02	gruz ceglany	194,510
17 01 03	odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	3,000
17 02 01	drewno	19,580
17 02 02	szkło	25,000
17 04 05	żelazo i stal	2,100
17 06 04	materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,060
17 09 04	zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01	26,730
20 01 08	odpady kuchenne ulegające biodegradacji	2 224,160
20 01 10	odzież	15,190
20 01 13*	rozpuszczalniki	0,023
20 01 21*	lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,850
20 01 23*	urządzenia zawierające freony	12,900
20 01 26*	oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,780
20 01 27*	farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,000
20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	1,615
20 01 34	baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,490
20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	13,986
20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	10,707
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	186,080
20 03 01	niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	8 341,040
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	357,620
Suma		12 961,143

Tabela 1. Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Pruszcza Gdańskiego w 2018 r. przez podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej

W ostatnich latach obserwuje się wzrost ilości odpadów komunalnych odebranych na terenie Pruszcza Gdańskiego. Na przestrzeni ostatnich lat 2009-2018 ich ilość zwiększyła się o prawie 71 %. Wyraźny wzrost ilości tych odpadów zanotowano w 2013 r. w porównaniu do 2012 r., a także porównując ilość odpadów z 2014 r. do ilości z 2013 r. Warto w tym miejscu przypomnieć, że to właśnie w połowie 2013 r. nastąpiła zmiana w systemie odbioru odpadów. Z kolei w 2015 r. o ponad 6 % zauważalny jest spadek ilości odpadów, które zostały odebrane z obszaru Pruszcza Gdańskiego w porównaniu do 2014 r. W kolejnych już latach widoczny jest ponownie ich stopniowy przyrost. Również w analizowanym 2018 r. dostrzegalny jest wzrost ilości odpadów

komunalnych odebranych na terenie Pruszcza Gdańskiego w porównaniu do ilości odebranej w 2017 r. o ponad 361 Mg. Natomiast w stosunku do 2012 r., kiedy właściciele nieruchomości podpisywali umowy indywidualne na odbiór odpadów, jest to wzrost o prawie 5 000 Mg, co stanowi ok. 63 %.

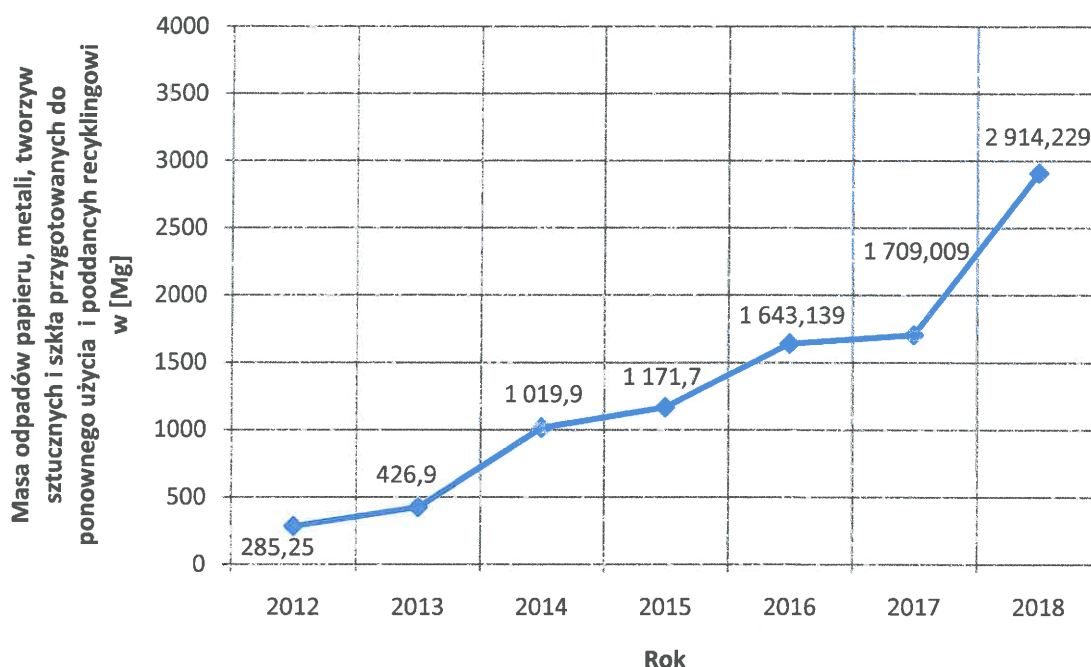
Porównanie ilości odebranych odpadów komunalnych w minionych latach zobrazowano na wykresie 2.



Wykres 2. Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Pruszcza Gdańskiego w latach 2009-2018

Na przestrzeni ostatnich lat zaobserwowano wzrost masy surowców wtórnych, takich jak: papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło, które przygotowano do ponownego użycia i poddano recyklingowi. Surowce te pochodziły ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych. W 2018 r. masa tych odpadów wyniosła 2 914,229 Mg, z czego około 1 500 Mg stanowiły odpady zebrane przez punkty skupu. Porównując masę tych odpadów do masy z 2012 r. zauważalny jest ponad 10-krotny wzrost, a w porównaniu do 2017 r. wzrost o ponad 70 %. Dla porównania w 2012 r. poddano recyklingowi 285,25 Mg odpadów, a w 2017 r. 1 709,009 Mg odpadów.

Wzrost masy ww. odpadów w latach 2012-2018 zilustrowano na wykresie 3.



Wykres 3. Masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi w latach 2012-2018

Począwszy od 1 lipca 2013 r. w Gminnym Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (GPSZOK) mieszczącym się przy ul. Kupieckiej w Pruszczu Gdańskim przyjmowane są odpady komunalne pochodzące z gospodarstw domowych mieszkańców takie jak: szkło, papier, metale i tworzywa sztuczne (w tym opakowania wielomateriałowe), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, odpady niebezpieczne (np.: farby, lakiery, środki ochrony roślin, oleje, akumulatory, baterie, przeterminowane leki), opony, zużyta odzież i tekstylia, popiół, odpady budowlano-remontowe i rozbiórkowe w ilości 0,5 tony rocznie na gospodarstwo domowe, przy czym styropian w ilości nie większej niż 6 m³ rocznie, skoszona trawa, liście i inne odpady z ogrodów i parków ulegające biodegradacji.

Ilość odebranych w GPSZOK odpadów w 2018 r. przedstawiono w tabeli 2.

KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	MASA ODPADU [Mg]
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	12,970
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	4,240
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	3,070
15 01 07	opakowania ze szkła	9,150
16 01 03	zużyte opony	21,120
17 01 02	gruz ceglany	141,690
17 04 05	żelazo i stal	2,100
20 01 10	odzież	2,640
20 01 13*	rozpuszczalniki	0,023
20 01 21*	lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,850
20 01 23*	urządzenia zawierające freony	12,900
20 01 26*	oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,780
20 01 27*	farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,000
20 01 32	leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,005
20 01 34	baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,040
20 01 35*	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	11,150
20 01 36	zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	8,400
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	137,820
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	242,240
Suma		612,188

Tabela 2. Ilość odebranych w GPSZOK odpadów w 2018 r.

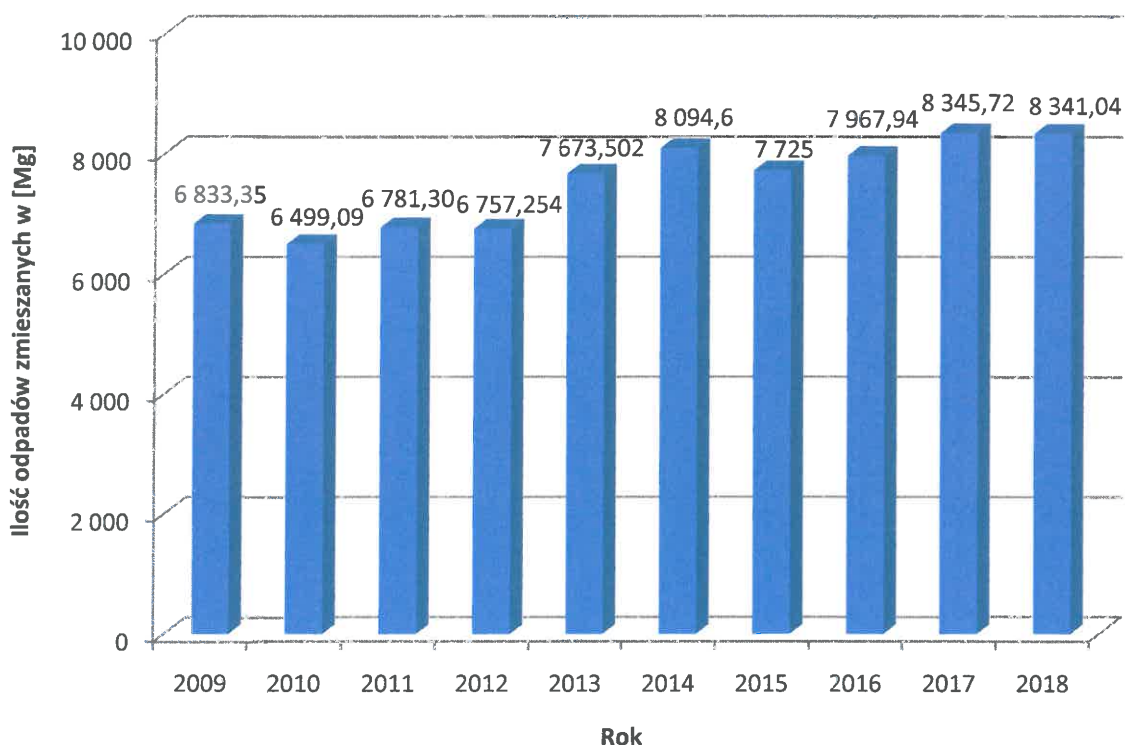
7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Ilość zmieszanych odpadów komunalnych zebranych z terenu Pruszcza Gdańskiego w 2018 r. wyniosła 8 341,04 Mg, w tym ilość pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy wyniosła 356,162 Mg. Z kolei ilość odpadów zielonych odebranych w 2018 r. wyniosła 186,08 Mg.

W dalszym ciągu największą grupę odpadów stanowią odpady zmieszane. Porównując dane dotyczące ilości odebranych zmieszanych odpadów komunalnych w 2012 r. i w 2018 r. można zauważyć, że ilość tych odpadów wzrosła o ponad 23 %. Jednakże mimo wzrostu sumarycznej ilości odpadów odebranych z obszaru Pruszcza Gdańskiego w 2018 r. ilość odpadów zmieszanych zmalała w odniesieniu do 2017 r. W minionym roku ponad 356 Mg odpadów zmieszanych było składowanych, co stanowiło 4,27 % tych odpadów. Pocieszające jest to, że z roku na rok ogranicza się składowanie zmieszanych odpadów komunalnych. Wspomnieć tutaj należy, że w 2017 r. składowano 6,55 % tych odpadów, w 2016 r. 13,04 % tych odpadów, w 2015 r.

składowanych było ponad 25 % zmieszanych odpadów komunalnych, w 2014 r. 47,42 % tych odpadów, a w 2013 r. aż 61,63 % odpadów zmieszanych.

Na wykresie 4 przedstawiono porównanie ilości odpadów zmieszanych zebranych z terenu Pruszcza Gdańskiego w minionych latach.



Wykres 4. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych zebranych na terenie Pruszcza Gdańskiego w latach 2009-2018

Zakończenie

Prowadzone przez Gminę Miejską Pruszcz Gdański działania informacyjne i edukacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych przynoszą efekty w postaci osiąganego poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne, a także ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

W związku z wymaganiami wynikającymi z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów, których celem jest ujednolicenie zasad selektywnego zbierania odpadów komunalnych w całej Polsce, w połowie 2018 r. na terenie Pruszcza Gdańskiego dokonano zmiany sposobu selektywnego zbierania odpadów polegającego na łącznym zbieraniu metali,

tworzyw sztucznych i opakowań wielomateriałowych w pojemnikach lub workach koloru żółtego. Ponadto z uwagi na zmianę ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach po raz pierwszy sprawozdania za 2018 r. składały podmioty prowadzące punkty skupu odpadów komunalnych, stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. Między innymi informacje pozyskane z tych punktów posłużyły do wyliczenia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2018 r. W minionym roku poziom ten wyniósł 79 % podczas gdy wymagany był dla tego roku poziom 30 %. Zarówno w 2016 r. oraz w 2017 r. poziom ten wyniósł około 50 %. Właśnie poziom 50 % wymagany jest do osiągnięcia dla 2020 r. Począwszy od 2013 r. wymagane poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła są corocznie osiągane. Dla przypomnienia w 2013 r. uzyskano poziom 14,21 % przy wymaganym wówczas poziomie 12 %.

Z kolei poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w 2018 r. wyniósł 96 % przy wymaganym poziomie 50 % i był wyższy w stosunku do poziomów z ostatnich lat. Tym samym osiągnięto poziom wyższy niż wymagany poziom 70 % dla 2020 r.

W 2018 r. ograniczono masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania do poziomu 3 % przy wymaganym poziomie 40 %. Ten wynik spełnia również wymagania poziomu 35 % określonego na dzień 16 lipca 2020 r. w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie Pruszcza Gdańskiego ma odzwierciedlenie w wysokich poziomach osiąganych przez Gminę. Liczę na to, że również w 2019 r. zostaną osiągnięte wszystkie wymagane przepisami prawa poziomy.

BURMISTRZ

Janusz Wróbel

Opracowała:
Małgorzata Skuza
Inspektor w Referacie Gospodarki Komunalnej