**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI W PŁOŃSKU W 2014 ROKU**

Spis treści

[I. PODSTAWY FORMALNO-PRAWNE 2](#_Toc418079647)

[II. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA 3](#_Toc418079648)

[III. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI 5](#_Toc418079649)

[IV. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH 5](#_Toc418079650)

[V. LICZBA MIESZKAŃCÓW 6](#_Toc418079651)

[VI. 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 6](#_Toc418079652)

[VII. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY 6](#_Toc418079653)

[VIII. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODBIERANYCH Z TERENU GMINY 6](#_Toc418079654)

[IX. PODSUMOWANIE I WNIOSKI 7](#_Toc418079655)

1. PODSTAWY FORMALNO-PRAWNE

Zgodnie z art. 3 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2012 r . poz. 391 z późn. zm., zwaną dalej ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach) utrzymanie czystości i porządku w gminach należy do obowiązkowych zadań własnych gminy. Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania, a w szczególności m.in. dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi (art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach). Zgodnie z art. 9tb. ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Zgodnie z ustawą analiza obejmuje w szczególności:

1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;

2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;

3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;

4) liczbę mieszkańców;

5) 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;

6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;

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.

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządza się w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy. Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

Niniejsza analiza obejmuje okres od 1 stycznia 2014 r. do 31 grudnia 2014 r.

1. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

Zgodnie z art. 9e. ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:

1) selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;

2) zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z ust. 1a cytowanego powyżej artykułu dopuszcza się przekazywanie zmieszanych odpadów komunalnych do ponadregionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, o której mowa w art. 35 ust. 6a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

W art. 38 ust. 1 regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych w poszczególnych regionach gospodarki odpadami komunalnymi oraz instalacje przewidziane do zastępczej obsługi tych regionów, w przypadku gdy znajdująca się w nich instalacja uległa awarii lub nie może przyjmować odpadów z innych przyczyn określa uchwała w sprawie wykonania wojewódzkiego planu gospodarki odpadami, podejmowana przez sejmik województwa wraz z uchwaleniem wojewódzkiego planu gospodarki odpadami.

Poniżej w tabeli zestawione zostały uchwały sejmiku województwa mazowieckiego, w których określone zostały regionalne instalacje i instalacje zastępcze.

Tabela . Uchwały sejmiku województwa mazowieckiego, w których określone zostały regionalne instalacje i instalacje zastępcze.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Organ wydający | Typ aktu | Data aktu | Data. publikacji | Tytuł |
| Sejmik Województwa Mazowieckiego | Uchwała | 2012-10-22 00:00 | 2012-11-21 12:25 | Uchwała nr 212/12 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 22 października 2012 r. w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 |
| Sejmik Województwa Mazowieckiego | Uchwała | 2013-02-18 00:00 | 2013-02-27 14:03 | Uchwała nr 35/13 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 18 lutego 2013 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018 2023 |
| Sejmik Województwa Mazowieckiego | Uchwała | 2013-06-24 00:00 | 2013-07-02 15:58 | Uchwała nr 120/13 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 24 czerwca 2013 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018 2023 |
| Sejmik Województwa Mazowieckiego | Uchwała | 2013-10-28 00:00 | 2013-11-13 12:58 | Uchwała nr 168/13 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 28 października 2013 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018 2023 |
| Sejmik Województwa Mazowieckiego | Uchwała | 2014-05-19 00:00 | 2014-05-26 14:33 | Uchwała nr 159/14 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 19 maja 2014 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 |
| Sejmik Województwa Mazowieckiego | Uchwała | 2014-10-06 00:00 | 2014-10-13 12:03 | Uchwała nr 205/14 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 6 października 2014 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023. |

*Źródło: http://edziennik.mazowieckie.pl/.*

Poniżej zostały zestawione nazwy i adresy instalacji, do których zostały przekazane odpady komunalne z terenu Płońska zgodnie ze sprawozdaniami składanymi przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości[[1]](#footnote-1):

1. PGK w Płońsku Sp. z o. o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poświętnem; 09-100 Płońsk (instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania).
2. PGK w Płońsku Składowisko Odpadów w Dalanówku; 09-100 Płońsk.
3. Sortownia PHU NORD; ul. Trakt Brzeski 45; 05-077 Warszawa

Odpady zbierane selektywnie „ u źródła” oraz dostarczone własnym transportem do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, funkcjonującego na terenie miasta przy ul. Żołnierzy Wyklętych w Płońsku, jak również selektywnie odebrane odpady komunalne ulegające biodegradacji zostały przekazane do PGK w Płońsku Sp. z o. o. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poświętnem; 09-100 Płońsk (instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania), natomiast odzież o kodzie 20 01 10 zostały przekazane do sortowni, ul. Trakt Brzeski 45; 05 – 077 Warszawa.

Zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone z Płońska w 2014 roku przekazywane były bezpośrednio do instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych wskazanych w uchwale Sejmiku Województwa Mazowieckiego z w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023. Selektywnie zebrane odpady komunalne z Płońska w 2014 roku przekazywane były bezpośrednio do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

W oparciu o dostępne dane nie przewiduje się także w przyszłości ograniczeń w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

1. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Większość nakładów inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi ponoszą podmioty prowadzące działalność w zakresie odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Koszty powyższe są uwzględniane przez te podmioty w kalkulacji opłat za odbieranie, odzysk, recykling i unieszkodliwianie odpadów komunalnych, które stanowią dla miasta koszty i zostały omówione poniżej w rozdziale IV.

W 2014 roku Gmina nie ponosiła nakładów inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi i nie przewiduje ponoszenia takich nakładów w najbliższej przyszłości.

1. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w Płońsku wynikały z umowy jaką zawarła Gmina Miasto Płońsk z Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej w Płońsku Sp. z o.o. Zgodnie z tą umową miesięczne koszty ponoszone z tego tytułu wyniosły w 2014 roku 366.666,67 złotych.

Zatem łączne roczne koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w Płońsku w 2014 roku wyniosły 4.400.000 złotych.

1. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie miasta Płońska na dzień 31 grudnia 2014 r. wynosiła 22.468 osób.

Zgodnie ze złożonymi deklaracjami odpady komunalne odbierane są z nieruchomości zamieszkałych, na których zamieszkuje 19.086 osób.

Odpady komunalne są także odbierane z 819 nieruchomości niezamieszkałych.

1. 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

W Płońsku Rada Miejska w drodze uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego, postanowiła o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Po podjęciu tej uchwały oraz objęciu systemem gminnym nieruchomości niezamieszkałych nie występuje sytuacja, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

1. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Zgodnie z danymi GUS masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa mazowieckiego wynosi 0,309 Mg. Liczba mieszkańców Płońska zameldowanych na dzień 31 grudnia 2014 r. wynosiła 22.468 osób. Oszacowana w oparciu o dane GUS ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie miasta wynosi 6.942,60 Mg. Ilość odpadów komunalnych zmieszanych odebranych z terenu miasta Płońska wynosi 8.767,78 Mg.

1. ILOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODBIERANYCH Z TERENU GMINY

Poniżej w zestawione zostały podstawowe informacje na temat odpadów komunalnych odbieranych z terenu Gminy Miasto Płońsk.

Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (kod 20 03 01) odebranych z terenu miasta Płońska w 2014 roku wyniosła 8.767,78 Mg.

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w 2014 roku wyniosła 234,30 Mg.

Poniżej w tabeli zestawiono informacje na temat frakcji odpadów komunalnych: papieru, tworzyw sztucznych i szkła odebranych w Płońsku w 2014 roku.

Tabela . Papier, tworzywa sztuczne i szkło odebrane w Płońsku w 2014 roku.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kod odebranych odpadów komunalnych4) | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych4) | Łączna masa odebranych odpadów komunalnych5)  [Mg] |
| 20 01 01 | papier i tektura | 131,0 |
| 20 01 02 | szkło | 116,6 |
| 20 01 39 | tworzywa sztuczne | 252,6 |

*Źródło: Sprawozdanie wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi w Płońsku za 2014r.*

1. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

Sporządzona analiza pozwala stwierdzić, że gospodarka odpadami komunalnymi w mieście Płońsku w 2014 roku była prowadzona w sposób właściwy.

W Płońsku realizowane są zapisy wojewódzkiego planu gospodarki odpadami dotyczące sposobu zagospodarowania odpadów komunalnych.

Na podstawie relacji ilości odebranych odpadów komunalnych w stosunku do szacunków odpadów wytworzonych należy przyjąć, że wszystkie odpady komunalne w mieście są odbierane z nieruchomości.

Odpady komunalne ulegające biodegradacji w całości są zagospodarowywane w instalacjach.

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi - 22,24 %.

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - 100 %.

W oparciu o powyższe dane i informacje nie przewiduje się zagrożeń dla właściwego prowadzenia gospodarki odpadami komunalnymi w Płońsku w 2015 roku i latach następnych.

1. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Płońsku Sp. z o.o. (pozostałe podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej <http://plonsk.pl/files/file_add/download/1723_rejestr.doc> składały jedynie sprawozdania zerowe). [↑](#footnote-ref-1)