

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Miasta Żyrardowa za rok 2018.

1. Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku Gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzona jest na podstawie półrocznych sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady od właścicieli nieruchomości, rocznych sprawozdań złożonych przez podmiot prowadzący punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, oraz podmioty zbierające odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

2. Zagadnienia ogólne

2.1. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie miasta Żyrardowa w 2018 roku.

Zgodnie z przyjętym w Żyrardowie modelem gospodarki odpadami z nieruchomości zamieszkałych odbierane były następujące rodzaje odpadów:

- odpady segregowane suche (papier, tworzywa sztuczne, metale),
- szkło opakowaniowe,
- odpady zielone,
- odpady wielkogabarytowe,
- odpady komunalne budowlane i rozbiórkowe,
- odpady zmieszane.

Częstotliwość odbioru poszczególnych frakcji odpadów komunalnych właściwa dla określonego rodzaju zabudowy (jedno- i wielorodzinna) wynika z zapisów *Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Żyrardowa*.

Powyżej wymienione odpady zebrane selektywnie oraz odpady problematyczne, takie jak:

- odpady komunalne budowlane i rozbiórkowe,
- zużyte baterie i akumulatory,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- przeterminowane leki,
- chemikalia,
- zużyte opony

były przyjmowane w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) przy ul. Czystej 5 oraz w punktach ich zbiórki, których wykaz jest zamieszczony na stronie internetowej Miasta Żyrardowa: www.zyrardow.pl Posiadacze dużych elektrośmieci mogli ponadto zamówić bezpłatną usługę odbioru bezpośrednio z domu.

Przeterminowane leki można dostarczyć także do wyznaczonych punktów aptecznych zlokalizowanych w różnych częściach miasta (wykaz aptek na stronie www.zyrardow.pl).

Zużyte baterie były umieszczane w pojemnikach znajdujących się w obiektach użyteczności publicznej np. Urzędzie Miasta, Starostwie Powiatowym, placówkach oświatowych oraz obiektach handlowych.

W analizowanym okresie usługa polegająca na odbiorze i zagospodarowaniu odpadów komunalnych z nieruchomości na terenie miasta Żyrardowa realizowała była przez konsorcjum firm EKO Hetman Sp.z o.o. oraz PGK „Żyrardów” Sp. z o.o. Umowa obowiązuje do dnia 30.06.2019 r.

2.2. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

Na terenie Miasta Żyrardowa przy ul. Czystej 5 funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) prowadzony przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Żyrardów Sp. z o.o., który świadczy usługi polegające na przyjmowaniu wytworzonych na terenie nieruchomości zamieszkałych selektywnie zebranych odpadów komunalnych, takich jak: papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe, odpady komunalne ulegające biodegradacji, przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony z samochodów osobowych oraz pojazdów jednośladowych, opakowania po farbach, lakierach i rozpuszczalnikach oraz odpady budowlane i rozbiórkowe, stanowiące odpady komunalne.

Transport odpadów do PSZOK zapewnia właściciel nieruchomości we własnym zakresie i na własny koszt.

Zasady przyjmowania odpadów komunalnych oraz godziny otwarcia PSZOK określone są szczegółowo w *Regulaminie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych*, który jest dostępny na stronie internetowej www.zyrardow.pl lub www.pgk.zyrardow.pl.

3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

3.1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania.

Na terenie Miasta Żyrardowa nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Powyższe frakcje odpadów są przekazywane do Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK).

3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2018 roku nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Całość wydatków poniesionych na realizację zadań związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Żyrardowie w 2018 roku (w tym koszty obsługi administracyjnej systemu) to kwota w wysokości 5 375 088,00 zł. Największy udział w powyższych wydatkach stanowią koszty odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych na terenie miasta Żyrardowa oraz koszty prowadzenia Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

3.4. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców Żyrardowa według stanu bazy meldunków na koniec 2018 roku wynosiła 37 644 osób.

W złożonych deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na koniec badanego okresu ujętych łącznie było 35 920 mieszkańców, z których 34 712 (blisko 97% wszystkich mieszkańców) zadeklarowała zbiórkę selektywną, natomiast 1 208 (3% wszystkich mieszkańców) zadeklarowało zbiórkę nieselektywną.

3.5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w stosunku do których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12.

W 2018 roku wszczęto 11 postępowań w stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami.

3.6. Ilość odpadów komunalnych zebranych z terenu miasta Żyrardowa.

W roku 2018 z terenu Miasta Żyrardowa zostało odebranych 12 958,6 Mg odpadów komunalnych, z których 11 967,5 Mg zostało odebranych bezpośrednio z nieruchomości, natomiast 765,8 Mg stanowiły odpady dostarczone przez mieszkańców do PSZOK, a 418,8 Mg zostało zebranych w punktach skupu makulatury, złomu i tworzyw sztucznych.

W sposób selektywny odebrano z nieruchomości oraz przyjęto do PSZOK i punktów skupu następujące ilości odpadów komunalnych:

- a) zmieszane odpady opakowaniowe – 1 766,3 Mg,
- b) opakowania ze szkła – 400,0 Mg,
- c) opakowania z tworzyw sztucznych – 33,0 Mg,
- d) opakowania z metali – 58,0 Mg,
- e) opakowania z papieru – 367,2 Mg,
- f) odpady ulegających biodegradacji – 380,4 Mg,
- g) inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe – 908,4 Mg,
- h) odpady wielkogabarytowe – 269,3 Mg.

Największy udział w ogólnej masie odpadów stanowią zmieszane odpady komunalne, których odebrano 9 034,8 Mg. Odpady te, podobnie jak zmieszane odpady opakowaniowe, odpady ulegające biodegradacji, odpady wielkogabarytowe oraz duża część opakowań ze szkła zostały przekazane do poniższych Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK):

- RIPOK P.U. Hetman Sp. z o.o. zlokalizowanej w Nadarzynie przy ul. Turystycznej 50.
- RIPOK BYŚ Wojciech Byśkiniewicz 01-919 Warszawa ul Wólczyńska 249.
- ZGO AQUARIUM, Składowisko odpadów, Zakład ZGO Pukinin, Pukinin 140.
- MZO Wołomin Sp. z o.o., ul. Łukasiewicza 4, 05-200 Wołomin, Kompostownia w Starych Lipinach.
- PN-WMS Kompostownia w Poświętnem, Międzyłes 1.
- Ziemia Polska Sp. z o.o. Kompostownia odpadów zielonych i biodegradowalnych RIPOK Bielice gm. Sochaczew.
- Miejski Zakład Oczyszczania Sp. z o.o. ul. Stefana Bryły 6, 05-800 Pruszków - Zakład mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.
- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej "Żyrardów" Sp. z o.o. w Żyrardowie, Składowisko Odpadów Komunalnych w m. Słabomierz – Krzyżówka.
- Tonsmeier Centrum sp. z o.o. Zakład Gospodarowania Odpadów w Krzyżanówku, 99-314 Krzyżanów.

3.7. Poziomy wskaźników dotyczących gospodarowania odpadami.

Na podstawie dyrektyw unijnych Polska zobowiązana została do osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu i odzysku odpadów.

Obowiązki gmin dotyczą osiągnięcia wymaganych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami odpadów komunalnych (w postaci papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, odpadów budowlanych i rozbiórkowych) oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

Osiągnięte przez Gminę Żyrardów w 2018 r. poziomy wskaźników spełniają wymagania opublikowane w stosownych rozporządzeniach Ministra Środowiska i przedstawiają się następująco:

- 1) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 0,83% (dopuszczalny przez przepisy prawa poziom w roku 2018 to maksimum 40%)
- 2) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 42,52% (wymagany przepisami prawa poziom to minimum 30%)
- 3) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – 99,84% (wymagany przepisami prawa poziom to minimum 50%).

4) Ocena systemu gospodarki odpadami.

W związku z coraz większymi wymaganiami w zakresie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych określonymi przepisami prawa, największy problem obecnie stanowi niepoprawny sposób segregacji odpadów w zabudowie wielolokalowej, głównie w odniesieniu do zasobów Przedsiębiorstwa Gospodarki Mieszkaniowej i Żyrardowskiej Spółdzielni Mieszkaniowej.

W najbliższym czasie działania Miasta ukierunkowane będą szczególnie na wyeliminowanie zjawiska niewłaściwej segregacji odpadów w budynkach wielolokalowych, gdyż w zabudowie jednorodzinnej nastąpił wyraźny postęp.



Prezydent Miasta Żyrardowa
Łucjan Krzysztof Chirzanski