

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Brzeziny za 2014 r.



Brzeziny, dnia 30 kwiecień 2015 r.

I. Wstęp.

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

II. Zagadnienia ogólne.

1. Od dnia 1 lipca 2013 roku rozpoczął funkcjonowanie nowy system odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Rok 2014 jest pierwszym pełnym rokiem funkcjonowania nowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi i pokazuje realne zmiany jakie nastąpiły. Usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów świadczy na rzecz Gminy Brzeziny podmiot wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego przeprowadzonego w oparciu o przepisy ustawy o zamówieniach publicznych. Podmiotem odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Brzeziny jest Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Spółka Akcyjna w Kaliszu, z którym Gmina Brzeziny podpisała umowę na okres 24 miesięcy tj. od 01.07.2013 r. do 30.06.2015 r. Właściciele nieruchomości niezamieszkałych są zobowiązani do zawarcia umowy z podmiotem odbierającym odpady komunalne. Odbioru odpadów komunalnych z terenów niezamieszkałych nieruchomości dokonywały następujące firmy: Przedsiębiorstwo Oczyszczania Miasta Sp. z o.o. Kaliszu, Zakład Wielobranżowy Marek Buchnajzer Tymianek 20 oraz Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych SA. w Kaliszu.
2. Na terenie Gminy Brzeziny zorganizowano 5 MPSZOK – mobilnych punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych przy strażnicach OSP gdzie mieszkańcy mogli oddać odpady, których nie można umieszczać w pojemnikach na odpady komunalne oraz inne odpady komunalne zbierane selektywnie w ramach wnoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Do punktów w wyznaczonych dniach mieszkańcy mogli dostarczać następujące grupy odpadów:
 - a) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (AGD, RTV, sprzęt komputerowy),
 - b) zużyte opony rowerowe, motorowerowe, motocyklowe i z samochodów osobowych,
 - c) problematyczne odpady komunalne oraz inne nietypowe odpady komunalne.Odpady wielkogabarytowe (meble, wykładziny, dywany) mieszkańcy mogli wystawić przed posesję w celu odbioru po uprzednim zgłoszeniu do PUK S.A. Kalisz. Odpady budowlane i porozbiórkowe o maksymalnej wadze do 50 kg mieszkańcy mogli wystawić przed posesję w celu odbioru po uprzednim zgłoszeniu do PUK S.A. Kalisz.

III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

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

Na terenie Gminy Brzeziny nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady zgodnie z zawartą umową przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych Związek Komunalny Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina” Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” Orli Staw 2 62-834 Ceków.

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2014 r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3. Koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami.

Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych za okres styczeń – grudzień 2014 r.
– **355.383,84 zł**.

Do powyższych kosztów doliczyć należy koszty administracyjne obsługi systemu gospodarowania odpadami (koszty osobowe, obsługa merytoryczna programu do ewidencji deklaracji oraz programu do księgowania, artykuły biurowe, podróże służbowe, szkolenia)
– **30.845,05 zł**.

W 2014 r. koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi zamknęły się kwotą **386.228,89 zł**.

4. Liczba mieszkańców.

a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2014r. – **5.870 osób**,

b) systemem objęto: **5.283 osób**, zebrano **1483 deklaracje**,

c) w stosunku do 3 właścicieli nieruchomości zamieszkałych, (którzy nie złożyli deklaracji) wydano decyzje o ustaleniu wysokości opłaty.

Różnica w liczbie ludności pomiędzy zameldowanymi osobami, a osobami uwzględnionymi w deklaracjach spowodowana jest naturalną migracją ludności.

5. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy na odbiór nieczystości ciekłych, o której mowa w art. 6 ust. 1.

Brak informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie zawarli umowy a pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości płynnych.

6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
20 03 01	Nie segregowane (zmieszane odpady komunalne)	584,2
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	3,2
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2,8
17 01 02	Gruz ceglany	11,0
15 01 07	Opakowania ze szkła	21,6
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe (zawierające głównie opakowania nadające się do recyklingu: z papieru, szkła, tworzyw PP, PE, PET, met.)	108,6
Razem		731,4

7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy.

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, składowanych na składowisku odpadów w całym 2014 roku wyniosła **154,56 Mg**.

8. Osiągnięte poziomy recyklingu.

- 1) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **56,2%**.
- 2) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – **24,9%**.
- 3) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100%**.

IV. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2014 r. do 31.12.2014 r.

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 381.025,40 zł.

Zaległości na dzień 31.12.2014 r. – 5.113,60 zł.

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 386.139,00 zł.

V. Podsumowanie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami na terenie Gminy Brzeziny za 2014 rok na celu weryfikację możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Sporządziła:
Podinspektor
Teresa Waszak



mgr inż. Krzysztof Niedzwiedzki