

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2013 rok

1. Wstęp

Obowiązek sporządzenia Analizy i jej zakres wynika z art.3 ust. Pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. 2012.poz. 311 ze zm.). Zakres tematyczny Analizy jest częściowo zbieżny z zakresem rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, opracowywanego przez gminy na podstawie art. 9 q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i przedkładanego Marszałkowi Województwa i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy sprawozdanie.

Podstawy funkcjonowania systemu **GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI**

1. Uchwała Nr III/11/2012 Rady Gminy Markusy z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Markusy
2. Uchwała Nr III/12/2012 Rady Gminy Markusy z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
3. Uchwała Nr III/16/2012 Rady Gminy Markusy z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie terminu , częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
4. Uchwała Nr III/13/2012 Rady Gminy Markusy z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty i stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności.
5. Uchwała Nr III/15/2012 Rady Gminy Markusy z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne
6. Uchwała Nr V/45/2013 Rady Gminy Markusy z dnia 25 czerwca 2013 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości
7. Uchwała Nr VI/50/2013 Rady Gminy Markusy z dnia 28 sierpnia 2013 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości, na której nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

Obowiązkiem właściciela nieruchomości jest złożenie do Urzędu Gminy w Markusach deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w ciągu 14 dni od dnia zamieszkania lub od wystąpienia zmiany (np. danych osobowych, sposobu zbierania odpadów itp.) oraz dokonywanie wpłaty na konto urzędu - w terminie do ostatniego dnia miesiąca . Obowiązkiem właściciela nieruchomości niezamieszkałej jest złożenie do Urzędu Gminy w Markusach deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w ciągu 14 dni od dnia użytkowania lub od wystąpienia zmiany (np. danych osobowych, sposobu zbierania odpadów itp.) oraz dokonywanie wpłaty na konto urzędu - w terminie do ostatniego dnia miesiąca

Środki z opłaty wykorzystywane są na cele związane z pokryciem kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- 1) odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- 2) obsługi administracyjnej tego systemu;
- 3) edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.
- 4) koszty usunięcia odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania
- 5) wyposażenie w pojemniki miejsc użyteczności publicznych.

2. Ogólna charakterystyka funkcjonującego systemu gospodarowania odpadami

komunalnymi na terenie gminy Markusy

Odpady komunalne z nieruchomości zlokalizowanych w granicach administracyjnych Gminy Markusy odbierane są przez firmę MPO- Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Spółka z o. o ul. Szańcowa 1, 82-300 Elbląg i przekazywane do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych – ZUO ul. Mazurska 42, 82-300 Elbląg.

Odpady selektywne odbierane do pojemników posadowionych na terenie poszczególnych miejscowości na terenie gminy Markusy,

Częstotliwość odbierania odpadów bezpośrednio z nieruchomości:

Odpady niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – dwa razy w miesiącu

Tworzywa sztuczne , opakowania z metali i opakowania wielomateriałowe – dwa razy w miesiącu

Szkło- raz w miesiącu

Papier – raz na kwartał

Odpady wielomateriałowe – raz na pół roku

Przeterminowane leki – raz na kwartał

Chemikalia- raz na kwartał

Leki – wg potrzeb na zgłoszenie.

Przeterminowane leki można umieszczać w specjalistycznych pojemnikach znajdujących się w aptece i w przychodni w miejscowości Markusy na terenie Gminy Markusy.

Odpady niebezpieczne (np.: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie i akumulatory) wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych można przekazywać do Gminnego Zakładu Komunalnego w Markusach.

3. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na terenie Gminy Markusy nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z zawartą umową z firmą MPO- Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Spółka z o. o ul. Szańcowa 1, 82-300 Elbląg wszystkie odpady komunalne przekazywane są do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych – Zakładu Utylizacji Odpadów sp. z o. o. w Elblągu przy ul. Mazurskiej 42.

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

W 2013 roku łączna wartość opłaconych przez Gminę Markusy faktur dla firmy MPO Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Spółka z o. o ul. Szańcowa 1, 82-300 Elbląg i Zakładu Utylizacji Odpadów sp. z o.o. w Elblągu na organizację selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, odbiór odpadów od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz niezamieszkałych punktów oraz na zagospodarowanie zmieszanych odpadów komunalnych wyniosła:

2013	Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania	Zakład Utylizacji Odpadów
Lipiec 2013	5 217,18	12 969,94
Sierpień 2013	7 793,80	11 261,38
Wrzesień 2013	7 032,44	16 546,03
Październik 2013	9 283,51	11 688,19
Listopad 2013	6 990,45	13 758,83
Grudzień 2013	8 493,90	13 758,83

	44 811,28	79 983,2
--	-----------	----------

Koszty poniesione na usługi : Odbiór MPO – 44 811,28zł
Zagospodarowanie: ZUO – 79 983,2 zł

Wysokość wpłat od mieszkańców tytułem opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: wynosi: 193818,70 zł

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat wysyłane są upomnienia. W 2013 roku wystawiono 325 upomnień na kwotę 18098,3 zł

5. Liczba mieszkańców.

Według ewidencji osób zameldowanych na terenie Gminy Markusy na dzień 31 grudnia 2013 roku liczba ta wynosi: 4224 mieszkańców.

Należy zaznaczyć, że nie wszystkie osoby zameldowane zamieszkują na terenie Gminy Markusy. W deklaracji wskazuje się liczbę osób faktycznie zamieszkujących daną nieruchomość.

6. 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.

Na terenie Gminy Markusy do końca 2013 roku, stwierdzono konieczności wydania przez Wójta Gminy Markusy decyzji administracyjnej wobec trzynastu właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 6-12 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

W 2013 roku na terenie gminy Markusy przekazano 388,6 Mg odpadów komunalnych (dane wynikające z zestawienia Zakładu Utylizacji Odpadów w Elblągu.

Ilość odpadów z podziałem na poszczególne rodzaje: opakowania z tworzyw sztucznych – 10,8
Opakowania z tworzyw 1,2, opakowania ze szkła 13,7, Opakowania ze szkła 4,1
Leki – 0,1, Urządzenia elektryczne- 1,7, Zmieszane odpady komunalne, 323,3

8. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych w terenie Gminy Markusy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Wszystkie zmieszane odpady komunalne oraz powstające z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania.

9. Informacje o osiągniętych przez Gminę Markusy poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych według załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 roku (Dz. U. Z 2012 r. poz. 645).

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]

2012 r. 2013 r. 2014 r. 2015 r. 2016 r. 2017 r. 2018 r. 2019 r. 2020 r.

Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	16	18	20	30	40	50
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 10,00 %

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami

	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30	36	38	40	42	45	50	60	70

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

Rok	2012 r.	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35

Osiągnięty w 2013 roku poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: 36,5 %.

Podsumowanie i wnioski

Na terenie Gminy Markusy od 1 lipca 2013 r. funkcjonuje nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi wynikający z nowelizacji ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Rada Gminy Markusy podjęła w terminie wszystkie wymagane przepisami prawa uchwały oraz przejęła wszystkie obowiązki z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

Na podstawie powyższych danych należy stwierdzić, że system gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Markusy w 2013 roku. funkcjonował prawidłowo.

Mieszkańcy mieli możliwość pozbycia się wszystkich odpadów komunalnych powstających w gospodarstwie domowym, a oprócz odbioru odpadów bezpośrednio z nieruchomości można było również oddać nieodpłatnie wszelkiego rodzaju odpady niebezpieczne do kontenera na terenie Gminnego Zakładu Komunalnego w Markusach

Priorytetowym zadaniem Gminy Markusy na kolejne lata jest stworzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz uświadamianie mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami