



Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wielgie za 2013r.

Wielgie, 2014r.

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY WIELGIE

I. Podstawa prawna i cel przygotowania

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2013 poz. 1399 z późn. zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami

- Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2013 poz. 1399 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. ws. poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. Nr 676),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. Nr 645),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. ws. wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 r. Nr 630),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. ws. mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. Nr 1052),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. ws. wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z 2010 r. Nr 249 poz. 1673 z późn. zm.),
- Plan gospodarki odpadami województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2012-2017 z perspektywą na lata 2018-2023”, uchwalony przez Sejmik Województwa Kujawsko-Pomorskiego Uchwałą Nr XXVI/434/12 z dnia 24 września 2012 r.

III. Możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

1. Możliwości przetwarzania odpadów

Na terenie Gminy Wielgie nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych prowadzonej przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Lipnie.

Do dnia 30.06.2013r. odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Wielgie odbywał się na podstawie zawartych umów o świadczenie usług komunalnych, zadania realizowane były przez:

- Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Lipnie Sp. z o.o., ul. K. Wyszyńskiego 47, 87-600 Lipno

- SITA Płocka Gospodarka Komunalna Sp. z o.o., ul. Przemysłowo 31, 09-400 PŁOCK

- Zakład Gospodarki Komunalnej w Fabiankach, Fabianki 87B, 87-811 Fabianki

Od 01.07.2013r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych zajmuje się firma wyłoniona w trybie przetargu nieograniczonego: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Lipnie Sp. z o.o. , ul. K. Wyszyńskiego 47, 87-600 Lipno. Umowę zawarto na rok tj. od 01.07.2013r. do 30.06.2014r

Na terenie Gminy Wielgie w okresie od 01.07.2013r. do 31.12.2013r. zorganizowano i udostępniono mobilny punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) prowadzony przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Lipnie. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać odpady selektywne tj. odpady wielkogabarytowe, odpady budowlane, gruz, opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, tekstylia i odzież, odpady bio, chemikalia, żużle, popioły, papier, PCV, zużyte akumulatory i baterie, metal, przeterminowane leki, opakowania wielomateriałowe, szkło. Ponadto w obiektach użyteczności publicznej (Urząd Gminy Wielgie, placówki oświatowe na terenie gminy) zostały udostępnione pojemniki na zużyte baterie. W 2013r. - w trzech wyznaczonych punktach na terenie Gminy została przeprowadzona bezpłatna zbiórka zużytych opon, natomiast w sześciu wyznaczonych punktach została przeprowadzona bezpłatna zbiórka zużytego sprzętu AGD i RTV

2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2013r. nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

Do 30 czerwca 2013r. koszty związane z odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz ich przekazaniem do miejsc odzysku czy unieszkodliwienia, ponoszone były przez przedsiębiorców odbierających odpady komunalne.

Od 01.07.2013r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku Gmina Wielgie objęła nowym systemem nieruchomości zamieszkałe.

Odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości realizowany jest przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych w Lipnie.

3.1 Koszty odbioru, zbierania i transportu odpadów komunalnych do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów oraz tworzenia i utrzymania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Wielgim, wynikają z umowy zawartej pomiędzy Gminą Wielgie i firmą wywozową. Za 2013r. zgodnie z umową za odbiór, transport i zbieranie odpadów komunalnych koszty wynoszą **317.520 zł.**

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2013r. wynoszą **209.273,60 zł**

Zaległości na dzień 31.12.2013r. **19.329,40 zł**

Należność niewymagalna na dn. 31.12.2013r z dn. 01.01.2014 staje się zaległością **30.815 zł**

Nadpłaty na dzień 31.12.2013r. **354zł**

Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **259.064,00zł**

W stosunku do zalegających z opłatami za odpady komunalne w roku 2013 wysyłane były przypomnienia o upływie terminu wniesienia takiej opłaty a w stosunku do uporczywie uchylających się od dokonania takiej wpłaty (dłużników) wysyłane były upomnienia.

3.2 Koszty wynikające z wdrożenia i obsługi nowego systemu gospodarowania odpadami w 2013 r

a) koszty administracyjne systemu: **52.329 zł, w tym:**

- wynagrodzenie pracowników
- szkolenia pracowników
- programy komputerowe,
- edukacja społeczeństwa
- zestaw komputerowy
- koszty eksploatacyjne (materiały biurowe, tonery, energia, prowizje bankowe, obsługa prawna, telefony, inne).

4. Liczba mieszkańców

a) liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2013r. – 6859 osób,

b) systemem objęto: 6027osób wg danych z deklaracji, zebrano 1564 deklaracje,

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY WIELGIE

c) w stosunku do 14 właścicieli nieruchomości zamieszkałych, (którzy nie złożyli deklaracji w wyznaczonym terminie) prowadzone było postępowanie o ustalenie wysokości opłaty, które zostało zakończone wydaniem decyzji ustalającej wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

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

Brak informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie zawarli umowy. Aktualnie trwa zbieranie szczegółowych danych dotyczących powyższego problemu.

6. Ilość odpadów komunalnych odebranych na terenie Gminy Wielgie.

Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu gminy Wielgie w roku 2013 odebrano następujące frakcje i ilości odpadów:

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych
Składowisko odpadów komunalnych w Lipnie, ul. Wyszyńskiego 56	20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	552,1	R 12
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	19,8	R 5
	15 01 07	Opakowania ze szkła	22,3	R 5
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	59,2	R 12
	17 01 01	Odpady z betonu	0,8	R 12
	16 01 03	Zużyte opony	0,6	R 13
	20 01 36	Odpady RTV – AGD	0,2	R 13
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2,2	R 12
Składowisko odpadów komunalnych w Wilczeńcu Fabiańskim	20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	16	D 5

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY WIELGIE

1) Wymagane poziomy recyklingu

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te wynoszą odpowiednio:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]							
	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	12	14	16	18	20	30	40	50
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	36	38	40	42	45	50	60	70

Na terenie Gminy Wielgie osiągnięto następujące poziomy:

- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: **13,3%**.
- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: **100%**

2) Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]

Rok	2012 r.	16 lipca 2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	16 lipca 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

- Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania dla Gminy Wielgie w 2013 roku wyniósł: **33,14 %** (nie uwzględniono danych dotyczących kompostowania).

IV. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki do segregacji.

W ramach systemu gospodarowania odpadami wszystkich mieszkańców wyposażono w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych na odpady zmieszane oraz w worki do segregowania odpadów. Usługę świadczyło: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Lipnie w ramach przeprowadzonego postępowania przetargowego.

Koszt wyposażenia nieruchomości w pojemnik i worki wliczono w cenę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

V. Podsumowanie i wnioski

Opracowana „Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wielgie za 2013 rok prowadzi do następujących wniosków:

1. Gmina Wielgie we właściwy sposób wdrożyła nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi. Systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe na terenie gminy, wyłączając domki letniskowe oraz nieruchomości niezamieszkałe.
2. Na terenie Gminy Wielgie w roku 2013 zebranych zostało 673,2 Mg odpadów komunalnych z czego w formie zmieszanej 568,1 Mg (84,4% ogółu).
3. 16,0 Mg odpadów komunalnych zebranych na terenie Gminy Wielgie w roku 2013 została poddana składowaniu (D5) .
4. W roku 2013 poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z terenu Gminy Wielgie wyniósł 13,3%. Wymagany poziom dla roku 2013 został osiągnięty.
5. W roku 2013 poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100 %. Wymagany poziom dla roku 2013 został osiągnięty.
6. W roku 2013 poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wyniósł 33,14%. Wymagany poziom dla roku 2013 został osiągnięty.
7. Nie stwierdza się obecnie braku możliwości technicznych dla poprawnego funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wielgie.

Opracowała:

Maja Cybulska.....

Zaakceptował:

Jan Wadoń.....

Zatwierdził:

Tadeusz Wiewiórski.....