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

Konstantynów, dnia 1 kwietnia 2014 r.

Spis treści

Wstęp 3

I. Zagadnienia ogólne 3

1.1. Zasady postępowania z odpadami komunalnymi w 2013 r. 3

1.2. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Leśna Podlaska 4

1.3. Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) 4

II. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi 5

2.1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania 5

2.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi 5

2.3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych 6

2.4. Liczba mieszkańców 6

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

2.6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy 6

2.7. Osiągnięte poziomy recyklingu w roku 2013..... 7

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

Wnioski 7

Wstęp

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 t.j) Gmina dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

I. Zagadnienia ogólne

1.1. Zasady postępowania z odpadami komunalnymi w 2013 r.

W roku 2013 r. na terenie Gminy Konstantynów obowiązywały dwa systemy odbioru odpadów komunalnych.

W okresie od 1.01.2013 r. do 30.06.2013 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Konstantynów odbywał się na podstawie zawartych umów o świadczenie usług. Zadania realizowane były przez: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „KOMUNALNIK" Sp. z o.o. Odpady odpierane były z terenu miejscowości Konstantynów w podziale na dwie frakcje „sucha" i „mokra". Na terenie pozostałych miejscowości odpady odbierane były jako „frakcja mieszana". Dodatkowo nieodpłatnie firma od mieszkańców odbierała szkło.

Od 1.07.2013 r., od kiedy zaczął obowiązywać „nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi", na terenie Gminy obowiązuje odbiór odpadów selektywnie zebranych tj.: szkło opakowaniowe, tworzywa sztuczne i wielomateriałowe, papier i tektura, odpady biodegradowalne, popiół i odpady budowlane i rozbiórkowe z drobnego remontu oraz odpadów zmieszanych (nieselektywnie zebranych).

Od 1.07.2013 r. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Konstantynów powstających na nieruchomościach zamieszkałych realizowany jest przez Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „KOMUNALNIK" Sp. z o.o.. Firma została wybrana w drodze przetargu nieograniczonego. Umowa zawarta jest na czas określony od 1.07.2013 r. do 31.12.2014 r.

Gmina nie objęła systemem gospodarowania odpadów nieruchomości niezamieszkałych tj. lokali biurowych, placówek oświatowych, zakładów zdrowotnych oraz innych obiektów użyteczności publicznej, nieruchomości związanych z działalnością gospodarczą. Wyżej wymienione instytucje powinny posiadać podpisaną umowę na wywóz odpadów z firmą wywozową posiadającą wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Wójta Gminy Konstantynów.

Opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi została ustalona w drodze uchwały nr XVI/133/12 Rady Gminy Konstantynów z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki tej opłaty i stanowi iloczyn liczby mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość oraz stawki opłaty, która wynosi 10 zł miesięcznie od każdego mieszkańca przy oddawaniu odpadów zebranych w sposób nieselektywny, natomiast przy segregacji odpadów została ustalona niższa stawka na poziomie 5 zł miesięcznie.

1.2. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Konstantynów

Uchwałą nr XVI/132/2012 Rady Gminy Konstantynów z dnia 28 grudnia 2012 r. został uchwalony „Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Konstantynów". W związku z koniecznością aktualizacji została uchwalona zmiana regulaminu Uchwałą nr XX/1176/13 Rady Gminy Konstantynów z dnia 23 września 2013 r.

W regulaminie określone są szczegółowe zasady gospodarowania odpadami zgodnie z nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach:

1. Rodzaje odpadów selektywnie zebranych:
   - papier i tektura
   - tworzywa sztuczne i wielomateriałowe
   - szkło opakowaniowe
   - metal
   - przeterminowane leki i chemikalia
   - meble i odpady wielkogabarytowe
   - zużyte baterie i akumulatory
   - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
   - zużyte opony
   - odpady budowlane i rozbiórkowe
   - ulegające biodegradacji
   - popiół

   a) Zasady prowadzenia segregacji
   b) Określenie rodzaju i wielkości pojemników oraz worków do zbierania odpadów
   c) Częstotliwość odbierania odpadów z terenu nieruchomości

1.3. Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)

1. W aptece w Konstantynowie został ustawiony się pojemnik na przeterminowane leki.
2. W Urzędzie Gminy Leśna Podlaska znajduje się pojemnik na zużyte baterie.
3. Do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych mieszczącego się przy Wysypisku Odpadów Komunalnych w Komarnie dostarczyć można zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny , meble oraz inne wielkogabarytowe odpady, opakowania po farbach, olejach i smarach, zużyte opony.

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

2.1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Konstantynów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady powstałe po 1.07.2013 r. są przekazywane do Zakładu Zagospodarowania Odpadów RIPOK –BWiK „WOD-KAN" w Białej Podlaskiej.

2.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

W 2013 r. zostały zakupione pojemniki do segregacji odpadów typu V - 1100 – 13 szt., 23 szt, pojemników Dinova – kosze uliczne, 1 - pojemnik na baterie, trzy pojemniki 50L do segregacji papieru, szkła i plastiku.

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

Od 1 lipca 2013 r. w ramach umowy przetargowej realizowana jest usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych. Umowa z firmą odbierającą odpady została zawarta na okres od 1.07.2013 r. do 31.12.2014 r. Łączny koszt tej usługi w okresie lipiec-grudzień 2013 r. wyniósł 73 333,33 zł.

2.4. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2013 r. to 4083 (dane pochodzą z USC). Systemem objęto 3310 osoby, zebrano 891 deklaracji.

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

W 2013 r. Gmina nie podjęła działań o których mowa art. 6 ust. 6-12. Działania w/w zostaną podjęte w roku 2014.

2.6. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	22,76
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	49,86
15 01 07	Opakowania ze szkła	12,01
16 01 03	Zużyte opony	9,90
17 01 01	Odpady betonu oraz gruzu	6,16
19 12 01	Papier i tektura	2,91
19 12 10	Paliwo alternatywne	30,1
20 01 32	Leki	0,004
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,5
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,5
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	123,4
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych grupach tj. popiół	24,9
	Razem zebranych	297,904

2.7. Osiągnięte poziomy recyklingu w roku 2013

1. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: 12,6%
2. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 21,4%
3. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: 70%

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

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Miejsce zagospodarowania odpadów	Sposób zagospodarowania odpadów
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	92,1	RIPOK –BWiK „WODKAN" Sp z o.o. ul. Ekologiczna 1 21-500 Biała Podlaska	Poddane składowaniu 26,8 Mg
				Poddane innym procesom niż składowanie 65,3 Mg
20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	31,3	Składowisko odpadów w Komarnie	Poddane składowaniu
20 02 01	Odpady zielone ulegające biodegradacji	1,5	RIPOK –BWiK „WODKAN" Sp. z o.o. ul. Ekologiczna 1 21-500 Biała Podlaska	Poddane procesom odzysku R3

Wnioski

Wnioski z przeprowadzonej analizy w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Leśna Podlaska w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi:

1. Uszczelnienie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, poprzez kontrolę segregacji odpadów przez mieszkańców.
2. Kontrola i nadzór nieruchomości nie wchodzących do systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, w celu wyeliminowania wyrzucania śmieci do lasu.
3. Prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych zachęcających mieszkańców do segregacji odpadów.

Sporządził: Agnieszka Górnikowska