

**Roczna analiza stan gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie Gminy Baranów za
2014r.**

Baranów, dnia 05 kwietnia 2015r.

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Baranów za 2014 rok. Sporządzona została w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, odpadami zielonymi oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Dokument ten ma nam również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz informacji o ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. Głównym celem przygotowania niniejszej analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie 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, 1593), w którym określony został szczegółowy zakres przedmiotowej analizy.

2. Zagadnienia ogólne

Zgodnie z podjętymi uchwałami Rady Gminy Baranów w 2011 roku systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe i nieruchomości niezamieszkałe.

Wysokość opłaty zależna od sposobu gromadzenia i odbierania odpadów komunalnych (Tabela 2).

Tabela 1. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z terenu gminy w 2014 r.

Odpady selektywne	Jeden raz w miesiącu
Odpady zmieszane	Jeden razy w miesiącu
Odpady wielkogabarytowe	Trzy razy w roku

Tabela 2. Zestawienie cen za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy w 2014 r. według uchwały Rady Gminy

Opłaty od nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.	Stawka opłaty przy selektywnym zbieraniu [zł]	lub	Stawka opłaty przy nieselektywnym zbieraniu [zł]
Opłata za jedną osobę	6,00		12,00
Opłata za jeden pojemnik o objętości 0,12m ³	12,00		24,00
Opłata za jeden pojemnik o objętości 1,10m ³	110,00		220,00
Opłata za jeden pojemnik o objętości 2,5m ³	250,00		500,00
Opłata za pojemniki o objętości 7,00m ³	490,00		980,00

2.1. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych

Zgodnie z art. 3 ust 6 ustawy z dnia 13 września 1996 r. (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399, ze zm.) na terenie Gminy Baranów w Baranowie przy ul. Cmentarnej został utworzony Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, do którego mieszkańcy mogą dostarczać odpady tj.: zużyte baterie i akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny, zużyte opony oraz odpady budowlano – remontowe pochodzące z remontów prowadzonych samodzielnie. Punkt czynny jest w tygodniu tj.: w poniedziałek od 8:00 do 16:00, wtorku - piątku od 7:00 do 15:00.

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

Na terenie Gminy Baranów nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową przekazywane były na Składowisko Odpadów w Rykach oraz do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w Puławach.

4. Liczba mieszkańców (stan na 31 grudzień 2014 r.)

- a) liczba mieszkańców zameldowanych – 4094 osób

5. Ilość odpadów komunalnych zebranych w 2014 roku na terenie Gminy Baranów.

II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA³⁾

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
Sortownia 'TRANSFIL' Dęblin Filipek Mirosław Ul. Reymonta 1 08 530 Dęblin	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,3	R12
Składowiska Odpadów P.G.K. i M 08 – 500 Ryki Ul. Słowackiego 5	20 03 01	Zmieszane odpady komunalne	36,9	D5
Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe Piotr Pawłowski 27-300 Lipsko Ul. Solecka 80	15 01 07	Opakowania ze szkła	10,8	R12
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Puławach ul. Dęblińska 96	20 03 01	Zmieszane odpady kom.	431,80	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	0,50	R 12
	16 01 03	Zużyte opony	0,80	R12
	20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	10,4	D5
Sortownia Odpadów Frakcji Suchej P.H.U.EKO – TRANS Cezary Kubacki Wielkie 90 21-143 Abramów	20 01 02	Szkło kolorowe ,białe-segregowane	36,2	R12
Sortownia Odpadów Frakcji Suche P.H.U. EKO – TRANS Cezary Kubacki Wielkie 9 0 21-143 Abramów	20 01 99	inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	31,5	R12
Sortownia PHU NORD ul. Trakt Brzeski 45 05-077 Warszawa	20 01 10	ODZIEŻ	2,1	R12
Polska Korporacja Recyklingu Sp. z .o .o ul. Metalurgiczna 17D 20-234 Lublin	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02	1,5	R 12

		12		
Polska Korporacja Recyklingu Sp.z.o.o. ul. Metalurgiczna 17 D 20 – 234 Lublin	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1)	1,5	R 12
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich				
Odebranych z obszarów wiejskich	468,7	36,9	431,8	
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy	1			
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	
Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych Baza SAMK ul. Cmentarna 1 24 – 105 Baranów	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu oraz gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	4 000	
Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Rykach SP.z.o.o.	15 01 07	Opakowania ze szkła	5,8	
III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI⁷⁾				
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁵⁾ [Mg]		18		
a) przekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania na składowisku odpadów ⁵⁾ [Mg]	

b) nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów				
Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁸⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
P.H.U. 'NORD' Sortownia Ul. Trakt Brzeski 45 05 – 077 Warszawa	ex 20 01 10	Odzież z włókien naturalnych	8,6	R12(recykling materiałowy)
Sortownia 'TRANSFIL' Filipek Mirosław ul. Reymonta 1 08 – 530 Dęblin	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,1	R12
Świecie Recykling z.o.o. ul. Bydgoska 1 86 – 100 Świecie	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	8,3	R12
IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾				
55,4%				
V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY				
Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8,6	8,6	
15 01 07	Opakowania ze szkła	16,6	16,6	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	13,0	9,4	3,6
ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	21,6		21,6
20 01 02	Szkło kolorowe, białe - segregowane	36,2		36,2
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła ¹¹⁾ [%]			38,7%	

VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH¹²⁾ Z ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH

Kod odebranych odpadów ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów ⁴⁾	Łączna masa odebranych odpadów ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie ⁵⁾ [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu oraz gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	4000	0,0	0,0	4000
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlanych i rozbiórkowych ¹¹⁾ [%]			P br = 4000*100% = 100%		

6. Koszty obsługi systemu w okresie 01.01.2014r.- 31.12.2014r.

- odbiór odpadów – 240.918,09 zł
- koszty administracyjne : – 55.086,74 zł
 - w tym:
 - materiały biurowe,
 - nadzór eksploatacyjny syst. inform. MIKROBIT,
 - prowizja z tytułu inkasa
 - wynagrodzenia pracowników

7. Wnioski

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Baranów na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, racjonalnego sortowania odpadów komunalnych a tym samym osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.