



**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MIEJSKIEJ
CZŁUCHÓW W 2014 r.**

CZŁUCHÓW SIERPIEŃ 2015R.

Działając zgodnie z art.3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy realizując obowiązkowe zadanie własne gminy tj. „utrzymanie czystości i porządku w gminach” dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. W związku z powyższym Burmistrz Miasta Człuchowa przedstawia Radzie Miejskiej analizę przeprowadzoną za rok 2014.

Celem niniejszej analizy jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

MOŻLIWOŚĆ PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA.

Gmina Miejska Człuchów zagwarantowała sobie możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania poprzez udział w budowie Zakładu Zagospodarowania odpadów „Nowy Dwór”. Od dnia 4 kwietnia 2013r. wybudowany zakład posiada status Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów (uchwała nr 557/XXVII/13 Sejmiku Województwa Pomorskiego z 25.02.2013r.), nie ma zatem prawnych przeszkód, aby wszyscy udziałowcy korzystali z wybudowanej instalacji. W związku z uruchomieniem zakładu Gmina Miejska Człuchów ma zabezpieczone warunki do przetwarzania odpadów od kwietnia 2013r.. Szczegółowe zestawienie dostarczonych do ZZO odpadów przedstawiają poniższe tabele:

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
Zakład Zagospodarowania Odpadów „Nowy Dwór” Nowy Dwór 35 89–620 Chojnice	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3290,2	R12
	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	35,7	D5
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	55,9	R13

Zakład Zagospodarowania Odpadów „Nowy Dwór” Nowy Dwór 35 89–620 Chojnice	16 01 03	Zużyte opony	11,3	D13
	17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	90,8	R13
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	657,20	R3
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,7	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	248,0	R12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	170,9	Zbieranie odpadów

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]
PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW W KIEŁPINIE 77 – 300 CZŁUCHÓW	20 01 01	Papier i tektura	1,6
	20 01 02	Szkło	2,1
	20 01 11	Tekstylia	1,0
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione..	0,44
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	6,2
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	26,4

PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW W KIEŁPINIE 77 – 300 CZŁUCHÓW	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9,7
	16 01 03	Zużyte opony	1,3
	17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz budowlany z rozbiórek	211,2
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,7
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,9
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i el. wyposażenia	0,5
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu	3,7
	17 03 80	Odpadowa papa	0,2

POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Na potrzeby obsługi systemu na terenie miasta zasadne jest doposażanie punktu selektywnej zbiórki odpadów, w pierwszej kolejności w kruszarkę do rozdrabniania gruzu. Ponadto w 2015 odbędzie się nowy przetarg na odbiór odpadów komunalnych ma to bezpośrednio przełożenie na koszty związane z gospodarką odpadami.

KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM,

Na podstawie złożonych deklaracji dochody wyniosły 2 299 119,06 zł.

Wydatki związane z odbiorem od mieszkańców, zagospodarowaniem na ZZO oraz prowadzeniem punktu selektywnej zbiórki odpadów w Kiełpinie: 2 139 981,68zł.

Zaległości jakie powstały w 2014r. – 43 921,42zł. Obecnie zaległości wynoszą 19.845,80 zł

Różnica pomiędzy wykonaniem dochodów, a wydatków wynika z faktu nadpłat w opłatach, zafakturowania części wydatków dotyczących roku 2014 w roku 2015 oraz z faktu niepełnego obsadzenia etatowego dla realizacji tego zadania.

Wyższe wykonanie dochodów niż wydatków wynika z faktu wpływu w 2014r. zaległości z roku 2013, nadpłat w opłatach oraz refundacji części wynagrodzenia pracownika ds. gospodarki odpadami w okresie od 1 stycznia do 4 maja z Powiatowego Urzędu Pracy.

LICZBA MIESZKAŃCÓW

Na koniec roku 2014 w Człuchowie zameldowanych było 13 882 osób. Z obserwacji prowadzonych przy składaniu deklaracji wynika jednak, że liczba osób faktycznie zamieszkujących, a tym samym wytwarzających odpady komunalne jest znacznie mniejsza i wyniosła na koniec roku 11 638 osób. **Natomiast na dzień 20.03.2015 r. liczba ta wyniosła 11 582 osób.** Jak widać nie jest to wielkość stała, zmienia, co obrazuje też liczba deklaracji przyjmowanych do systemu:

DANE NA 31.12.2014 r. / 31.12.2015 r.

Liczba wszystkich deklaracji: **2977 / 3423**

Liczba deklaracji aktywnych: **1935 / 1980**

Liczba osób oddających odpady **selektywnie – 10078 / 9916**

Liczba osób oddających odpady **nieselektywnie - 1678 / 1722**

Liczba deklaracji (aktywnych) dla nieruchomości zamieszkałych:

a) Selektyny: 1151 / 1180

b) Nieselektyny: 376 / 386

Liczba deklaracji (aktywnych) dla nieruchomości niezamieszkałych:

a) Selektyny: 149 / 158

b) Nieselektyny: 194 / 210

Liczba deklaracji (aktywnych) dla nieruchomości mieszanych:

a) Selektyny: 42 / 41

b) Nieselektyny: 21 / 21

c) Mieszane: 2 / 4

LICZBA WŁAŚCICELI 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

Nie odnotowano na terenie gminy takich osób, ponieważ kilka lat temu przeprowadzono kontrolę na szeroką skalę, wszystkie osoby, które zawarły umowy figuruje w prowadzonym w Urzędzie rejestrze umów. Ponadto gmina objęła systemem również nieruchomości niezamieszkałe.

IŁOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg] 2013 r	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg] 2014 r
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3566,8	3290,2
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20,9	35,7
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	326,2	211,2
17.09.04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	41,9	90,8
20 03 07	Wielkogabarytowe	28,3	55,9
16 01 03	Zużyte opony	4,68	11,32
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	14,6	91,5
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	155,3	248,0
15 01 07	Opakowania ze szkła	239,6	170,9
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	202,47	107,3
20 01 40	Metale	0,002	0,000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	385,98	107,3

IŁOŚĆ ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA ODBIERANYCH Z TERENU GMINY

Od drugiego półrocza 2013r. prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów biodegradowalnych w tym zielonych. Ilości zebranych odpadów przedstawiają się następująco:

Zmieszane odpady komunalne: 3 290,2 Mg

Selektywnie zebrane odpady ulegające biodegradacji: 657,20 Mg (z papierem)

Pozostałości z sortowania przeznaczone do składowania (19 12 12):1975,32 Mg

Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania : **27,4**

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych: **32%**.

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych : **98,8%**

Dotychczasowe doświadczenie wykazuje pewne mankamenty systemu, związane głównie z ustaloną częstotliwością odbioru odpadów. Mankament został poprawiony poprzez wprowadzenie nowych uchwał szczególnie dla ogrodów działkowych. Jednakże jak się później okazało na ogrodach działkowych zaobserwowano jeszcze większy wzrost ilości odbieranych odpadów komunalnych. Kolejnym mankamentem nie wynikającym bezpośrednio z zastosowanych rozwiązań w uchwałach Rady Miejskiej jest budowa wiat na pojemniki odpady. Wiaty (boksy) miały za zadanie uporządkować miejsca i których gromadzone są odpady komunalne, jednakże w wyniku podrzucania lub niewłaściwego oddawania odpadów są one notorycznie zaśmiecanie. Zadawalający jest poziom papieru, metali, tworzyw sztucznych 32%, gdzie wymóg z rozporządzenia dla roku 2014 to: 14% i poziom odpadów budowlanych i rozbiórkowych 98,8%, wymóg z rozporządzenia dla roku 2013 to 36%. Podsumowując można stwierdzić, że zmiana systemu w naszym mieście znacznie poprawiła osiągnięcia w zakresie wysegregowanych odpadów, zwiększenia wysiłku wymagają odpady biodegradowalne, ale zważywszy na pierwszy rok selektywnej zbiórki tych odpadów to wyniki należy uznać za zadawalające. Nie udało się spełnić warunku dla odpadów biodegradowalnych bo osiągnięty poziom to 27,4%, natomiast warunek W roku 2014 zaobserwowano że nie są składane deklaracje z tytułu narodzin, w związku z tym zostaną podjęte działania mające zweryfikować liczbę mieszkańców miasta.