

ANALIZA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GRZEGORZEW ZA ROK 2015

1. CEL ANALIZY I PODSTAWA PRAWNA

Zgodnie z art.3 ust.2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U z 2016 poz. 250) wójt, burmistrz, prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma na celu zweryfikowanie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Analiza ta ma również na celu dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy a w szczególności ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

W obowiązującym stanie prawnym gmina ma obowiązek objęcia wszystkich mieszkańców gminy zorganizowanym systemem odbierania odpadów komunalnych, tworząc warunki ich selektywnego zbierania i odbierania.

2. CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI W GMINIE GRZEGORZEW W ROKU 2015R

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

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami Komunalnymi dla województwa wielkopolskiego na lata 2012 – 2017, zmieszane odpady komunalne zostały przekazane do Regionalnej Instalacji przetwarzania

odpadów komunalnych, którą jest Miejski Zakład Gospodarki odpadami komunalnymi w Koninie Sp. z o. o. ul. Sulańska 13.

W 2015r. na terenie gminy Grzegorzew zostało wytworzonych 505, 920 Mg zmieszanych odpadów komunalnych z czego:

- 496,52 Mg zostało przekazanych do mechaniczno – biologicznego przetworzenia;

- 9,40 Mg zostało przekazanych na spalarnię do procesu odzysku R1.

Ze wszystkich przyjętych do zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych instalacja odzyskała:

- 19 649,22 Mg balastu (191212B), który trafił na składowisko do procesu D5;

- 8 778,1 Mg balastu, który był magazynowany celem przekazania do Zakładu Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych do procesu odzysku R1;

- 6 460,32 Mg balastu, który przekazywany był bezpośrednio z sortowni na spalarnię.

2.2 Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2015r. gmina Grzegorzew nie realizowała zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

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

W roku 2015 usługę odbioru odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Grzegorzew realizowała firma ZOT BAKUN, Roztoka 6, 62-513 Krzymów, za którą gmina Grzegorzew poniosła koszty w wysokości 272 220,00zł.

Odpady unieszkodliwiane były w Miejskim Zakładzie Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie a przeterminowane leki zostały unieszkodliwione w Zakładzie Utylizacji Odpadów w Koninie, ul. Sulańska 11

Na ten cel gmina poniosła koszty w wysokości 131 893,19zł.

Łączny koszt odbioru, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych w 2015r. pochodzących z terenu gminy Grzegorzew to: 404 113,19zł.

2.4 Liczba mieszkańców

Na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31 grudnia 2015r. na terenie gminy zamieszkuje 4693 osób.

2.5 Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy.

Gmina Grzegorzew objęła gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zarówno właścicieli nieruchomości zamieszkałych jak i właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne. W związku z powyższym właściciele nieruchomości niezamieszkałych nie mają obowiązku zawierania umów z przedsiębiorcą posiadającym wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych.

2.6 Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy.

Zestawienie ilości zebranych odpadów komunalnych z terenu gminy Grzegorzew przedstawia poniższa tabela.

RODZAJ ODPADU	MASA ODEBRANYCH ODPADÓW [MG]
zmieszane odpady komunalne	505,92
tworzywa sztuczne	50,70
szkło	74,76
papier i tektura	6,26
odpady biodegradowalne	71,48
popiół	12,56
odpady wielkogabarytowe	2,36
urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,80
opony	2,38
odpady rozbiórkowe	10,00

2.7 Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

W 2015r. z 505,92 Mg zmieszanych odpadów komunalnych 465,40 Mg zostało przekazanych na instalację MBP do procesu odzysku R12.

9,40 Mg przekazano do spalarni. Po przesortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych pozostało 171,45 Mg balastu, który trafił na składowisko.

Odpady ulegające biodegradacji zostały poddane procesowi odzysku R3 (kompostowanie)

3 OSIĄGNIĘTE PRZEZ GMINĘ GRZEGORZEW POZIOMY RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZANYCH DO SKŁADOWANIA.

	Poziom osiągnięty w gminie wg stanu na 31.12.2015r	Poziom wymagany przepisami prawa wg stanu na dzień 31.12.2015r/
Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania	34%	nie więcej niż 50%
Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użytku następujących frakcji: tworzywa sztuczne, papier i tektura, metal, szkło	21%	nie mniej niż 16%
Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	100%	nie mniej niż 40%