

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY ROZDRAŻEW ZA 2015 R.

1. Cel przygotowania analizy.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rozdrażew za 2015 r., sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy.

Analiza została przygotowana na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10, art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r., poz. 250)

Analiza swoim zakresem obejmuje:

- a) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- b) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- c) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- d) liczbę mieszkańców,
- e) liczbę właścicieli 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,
- f) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,

- g) 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.

3. Informacje ogólne.

Zmiana ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2011 nr 152 poz. 897) w rewolucyjny sposób przebudowała dotychczasowy system prawny postępowania z odpadami komunalnymi. Z dniem 1 lipca 2013 roku gminy przejęły pełną odpowiedzialność za prawidłowe funkcjonowanie nowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

W gminie Rozdrażew nowym systemem objęto wyłącznie właścicieli nieruchomości zamieszkałych. W związku z czym właściciele bądź zarządcy nieruchomości niezamieszkałych (miejsca prowadzenia działalności gospodarczej, sklepy, cmentarze, budynki użyteczności publicznej i inne) są zobowiązani do zawarcia umowy na odbiór odpadów z wybraną firmą wywozową, wpisaną do rejestru działalności regulowanej.

Usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu nieruchomości zamieszkałych w Gminie Rozdrażew do 31.12.2015 roku świadczyła firma Eko Skórtex Gizłaki Sp. z o.o., która została wyłoniona w drodze postępowania przetargowego.

Bezpośrednio od właścicieli nieruchomości odbierane są następujące frakcje odpadów komunalnych:

- a) zmieszane odpady komunalne
- b) selektywnie zbierane odpady komunalne takie jak:
 - papier i tektura (makulatura),
 - tworzywa sztuczne,
 - opakowania wielomateriałowe,
 - metale,
 - szkło,
 - odpady wielkogabarytowe,

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- odpady zielone

Odbiór odpadów z nieruchomości, na których zlokalizowanych jest nie więcej niż siedem lokali odbywa się raz w miesiącu. W przypadku nieruchomości, na których zlokalizowanych jest więcej niż siedem lokali raz na dwa tygodnie.

Natomiast niezależnie od liczby lokali odpady segregowane odbierane są raz w miesiącu, podobnie odpady zielone, z zastrzeżeniem, iż odbierane są one tylko w okresie od kwietnia do końca listopada. Z kolei odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odbierane są nie rzadziej niż raz w roku.

W Gminie Rozdrażew ustalono, iż opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi naliczana będzie od gospodarstwa domowego, zróżnicowana w zależności od liczby mieszkańców tworzących gospodarstwo. Stawka opłaty wzrasta z każdym dodatkowym mieszkańcem o coraz niższą wartość.

Na koniec 2015 roku w Gminie Rozdrażew systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objętych zostało 1119 gospodarstw domowych z czego: w 1041 gospodarstwach domowych zbierano odpady w sposób selektywny, a w 78 gospodarstwach domowych w sposób nieselektywny.

4. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z przyjętą uchwałą nr XXV/440/12 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012 roku „Planem Gospodarki Odpadami Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017” Gminę Rozdrażew zaliczono do Regionu

IX gospodarki odpadami komunalnymi województwa wielkopolskiego. W regionie tym w 2014r. żadna instalacja nie posiadała statusu regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, w związku z czym ww. odpady przekazywane były do instalacji zastępczych.

Sytuacja uległa zmianie pod koniec 2014 roku, kiedy to status regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK) w Regionie IX gospodarki odpadami uzyskał Zakład Zagospodarowania odpadów Olszowa Sp. z o. o. w miejscowości Olszowa, gmina Kępno.

W związku z wymogiem ustawowym zmieszane odpady komunalne i odpady zielone odebrane z terenu Gminy Rozdrażew w 2015 r. (poza styczniem) przekazywane były do ww. instalacji regionalnej. Natomiast w styczniu odpady przekazane zostały jeszcze do zastępczej instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Ostrowie Wlkp. przy ul. Staroprzygodzkiej 121.

Przekazanie zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w Olszowie skutkowało ograniczeniem powstawania pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a co za tym idzie uzyskaniem przez Gminę Rozdrażew bardzo dobrego poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Najważniejszą potrzebą inwestycyjną związaną z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na terenie Gminy Rozdrażew jest budowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK). W 2015 roku został zlecony projekt techniczny na budowę punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w Gminie Rozdrażew.

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

ZESTAWIENIE KOSZTÓW PONIESIONYCH PRZEZ GMINĘ ROZDRAŻEW W ROKU 2015, W ZWIĄZKU Z FUNKCJONOWANIEM SYSTEMU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI	
Wyszczególnienie	Wydatki
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	345.471,06 zł
Koszty budowy punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (wykonanie map, równanie terenu)	4.972,50 zł
Koszty obsługi systemu (koszty administracyjne, usługa ważenia, promocji segregacji odpadów)	95.544,25 zł

7. Liczba mieszkańców:

Na dzień 31 grudnia 2015 r. liczba osób:

- zameldowanych na terenie Gminy Rozdrażew wyniosła 5173,
- zadeklarowanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Rozdrażew wyniosła 4623.

Są dwie przyczyny powyższej różnicy:

- 1) Część osób zameldowanych faktycznie zamieszkuje na terenie innej gminy. Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zamieszkałych ponoszą za osoby faktycznie zamieszkujące na danej nieruchomości.
- 2) Zgodnie z wybranym w gminie sposobem naliczania opłaty jedna stawka obowiązuje w przypadku nieruchomości zamieszkałych przez siedem i więcej osób. Przyjęty wzór deklaracji nie nakłada na właściciela nieruchomości obowiązku podania dokładnej liczby mieszkańców posesji, gdy jest ona większa od siedmiu. Ustalając powyżej podaną liczbę zadeklarowanych mieszkańców (4623) przyjęto dla wszystkich tych gospodarstw (142) liczbę siedmiu mieszkańców posesji, podczas gdy w wielu przypadkach jest wyższa.

8. Liczbę właścicieli 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.

W okresie 2013 – 2015r. dokonano kontroli właścicieli nieruchomości, o których mowa w art. 6. ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, po czym stwierdzono, iż właściciele ci wywiązali się z obowiązku, o którym mowa w art. 5 ust.1 pkt 3b tzn. pozbywają się zebranych na terenie nieruchomości odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych w sposób zgodny z przepisami ustawy i przepisami odrębnymi.

9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy:

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	728,5
Opakowania z tworzyw sztucznych	30,8
Opakowania ze szkła	72,4
Opakowania z papieru i tektury	2,8
Odpady zielone	51,9
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	18,4
Odpady wielkogabarytowe	12,4
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,1
Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,1
Zużyte opony	0,7
Razem	920,1

Mg (Megagram) – 1.000 kg, potocznie 1 tona.

10. 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.

Z terenu Gminy Rozdrażew w 2015r. odebrano:

- a) 728,5 Mg zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, które zostały poddane innym niż składowanie procesom przetwarzania.

Z 728,5 Mg niesegregowanych odpadów komunalnych 46,4 Mg przekazano do składowania [46,4 – odpady powstałe po mechaniczno - biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 niespełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach przekazanych do składowania].

- b) 51,9 Mg odpadów zielonych o kodzie 20 02 01, które poddane zostały procesom kompostowania.

11. Podsumowanie.

W 2015 roku z terenu Gminy Rozdrażew odebranych zostało 920,10 Mg odpadów komunalnych, z czego w formie zmieszanej 728,5 Mg (79,2%). Od lutego 2015r. zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone przekazywane były do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych w miejscowości Olszowa, gmina Kępno, co wpłynęło pozytywnie na wywiązanie się Gminy z obowiązku osiągnięcia przewidzianych prawem poziomów recyklingu i ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. Należy nadmienić, iż za 2015 rok zarówno poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania jak i poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych z obszaru Gminy został osiągnięty.

Dochody z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi biorąc pod uwagę konieczność budowy punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych nie pokrywały kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami na terenie Gminy, dlatego w lutym 2016r. zaistniała potrzeba zmiany stawki opłaty. Przyczyniły się do tego również nowe stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uzyskane w przeprowadzonym przez gminę przetargu.

Kluczowym zadaniem dla Gminy Rozdrażew na następne lata jest budowa punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz prowadzenie edukacji ekologicznej celem ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, prawidłowej segregacji, a przede wszystkim w celu zmniejszenia liczby właścicieli nieruchomości deklarujących zbieranie odpadów w sposób nieselektywny. Pozwoli to na osiągnięcie w następnych latach coraz lepszych poziomów odzysku i recyklingu oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, do czego zobligowały Polskę dyrektywy unijne.

Wójt Gminy

/ - / Mariusz Dymarski