

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI
KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY**



DOBRZYNIOWO DUŻE ZA 2012 ROK

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznym i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania 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 ze zm.), gdzie określony został wymagany zakres takiej analizy.

Zakres przedmiotowej analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 cyt. Ustawy przedłożonym Marszałkowi Województwa Podlaskiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca 2013 roku.

2. Zagadnienia ogólne

Analiza obejmuje rok 2012, kiedy system gospodarowania odpadami funkcjonował w oparciu o zasady określone w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, ze stanem prawnym obowiązującym w roku 2012. Gmina Dobrzyniewo Duże na podstawie przepisów prawa, stworzyła funkcjonowanie nowego system gospodarowania odpadami poprzez sposób organizacyjny i planistyczny. Odbiór i transport odpadów świadczony był przez podmioty zewnętrzne, które spełniały wymagania określone w zezwoleniach. Właściciele nieruchomości obowiązani byli do udokumentowania, w formie umowy korzystania z usług wykonywanych przez przedsiębiorcę posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Rada Gminy określiła, w drodze uchwały, jedynie górne stawki opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości. Koszty odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych ponoszone były przez właściciela nieruchomości (wytwórcę odpadów) na zasadzie rozliczeń indywidualnych pomiędzy wytwórcą a odbiorcą (czyli firmą wywozową).

Od dnia 1 stycznia 2012 r. Gmina prowadzi rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Rejestr ten prowadzi się w postaci elektronicznej bazy danych. Przedsiębiorca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zobowiązany jest uzyskać wpis do rejestru w gminie, z terenu której zamierza odbierać odpady komunalne. Firmy, które przed dniem wejścia w życie ustawy mają wydane decyzje na odbieranie odpadów komunalnych mogą prowadzić działalność na ich podstawie do końca 2012 r. Po upływie tego terminu będą zobowiązani uzyskać wpis do rejestru działalności regulowanej. Wpis do rejestru zastępuje zezwolenie na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Przedsiębiorstwa wpisane do rejestru działalności regulowanej w 2012 r.:

1. Przedsiębiorstwo Komunalne Gospodarki Odpadami „Czyste Środowisko” Sp. z o.o., ul. Spółdzielcza 11, Studzianki, 16 - 010 Wasilków
2. Przedsiębiorstwo – Usługowo Asenizacyjne „ASTWA” Sp. z o.o., ul. Kombatantów 4, 15 - 102 Białystok
3. MPO Sp. z o.o., ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15 - 590 Białystok
4. PHJ Gospodarka Odpadami K. Jadcowski Sp. k., ul. I Armii Wojska Polskiego 8 lok. 42, 15 - 103 Białystok

5. Mobilna Obsługa Przedsiębiorstw Jarosław Tarachon Spółka komandytowa, ul. Fabryczna
1 lok. 419, 15 - 482 Białystok
6. P.P.U.H. „CZYŚCIOCH” Sp. z o. o., ul. Kleeberga 20, 15 – 691 Białystok
7. Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych „Czyścioch Bis” Sp. z o. o., ul. Mjr Hubala 18, 16-400 Suwałki
8. Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „TRANSBUD” Walenty Pacewicz, ul. Saturna 54, 15-680 Białystok
9. MPK Sp. z o. o., ul. Kołobrzaska 5, 07-401 Ostrołęka
10. PUH „EKOPOL” Rafał Jadcowski, ul. Wąska 15a/68, 15-481 Białystok

W związku z nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zgodnie z ustawą o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw z dnia 1 lipca 2011 roku (Dz. U. z 2011 r., nr 152, poz. 897 ze zm.) Rada Gminy Dobrzyniewo Duże podjęła szereg uchwał:

1. Uchwała Rady Gminy Dobrzyniewo Duże NR XXVI/134/12 z dnia 22 listopada 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty.
 2. Uchwała Rady Gminy Dobrzyniewo Duże NR XXVI/136/12 z dnia 22 listopada 2012 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości.
 3. Uchwała Rady Gminy Dobrzyniewo Duże NR XXVI/135/12 z dnia 22 listopada 2012 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
 4. Uchwała Rady Gminy Dobrzyniewo Duże NR XXVI/133/12 z dnia 22 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
3. **Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania**

Na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Wszystkie odpady przekazywane były do Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach, Centrum Innowacyjnej Gospodarki Odpadami w Studziankach oraz do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Karczach.

W 2012 r. z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże odebrano i przekazano do zagospodarowania 1212,5 Mg zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych, przy czym 41,6 Mg tj. 4% ogółu zeskładowano, 78% (953,4 Mg) poddano procesowi R15 (przetwarzaniu, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu), a 18% (217,5 Mg) poddano magazynowaniu.

W wyniku mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przekazanych do składowania powstało 8,28 Mg odpadów.

W 2012 r. nie odebrano z terenu Gminy Dobrzyniewo odpadów zielonych, tym samym nie było możliwości ich przetwarzania.

4. **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

W 2012 r. nie było potrzeb inwestycyjnych. Priorytetową inwestycją będzie utworzenie i dostosowanie do potrzeb funkcjonowania Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Pogorzałkach.

5. **Liczba mieszkańców**

Według danych z Głównego Urzędu Statystycznego w 2012 r. na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże było 8618 osób. (bialystok.stat.gov.pl)

6. Liczby 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

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Gmina jest zobowiązana zorganizować odbieranie odpadów komunalnych w przypadku właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów na odbiór odpadów komunalnych. Gmina Dobrzyniewo Duże w 2012 roku nie podjęła działań o których mowa w art. 6, ust. 6 – 12 ww. ustawy. Działania te zostaną podjęte w późniejszym terminie.

7. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy w 2012 r.

W 2012 r. na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże wytworzono 1294,8 Mg odpadów komunalnych, w tym:

- 93 % to zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne (1212,5 Mg);
- 4 % to odpady budowlano – remontowych;
- 3 % to odpady pochodzące ze zbiórki odpadów segregowanych tj. opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania z papieru i tektury, materiały wielomateriałowe, opakowania ze szkła.

7.1. Ilość poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych odebranych z obszaru gminy

Łączna ilość odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże za 2012 rok wyniosła 1294,8 Mg.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	44,1
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2,9
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1212,5
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8,3
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2,8
15 01 07	Opakowania ze szkła	23,9
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	0,3

W 2012 roku z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże odebrano 35 Mg odpadów komunalnych zebranych w sposób selektywny w tym: 2,8 Mg opakowań z papieru i tektury (kod 15 01 01); 8,3 Mg opakowań z tworzyw sztucznych (kod 15 01 02) i 23,9 Mg opakowań ze szkła (kod 15 01 07). 21,7 Mg odpadów segregowanych zostały poddane procesowi recyklingu, a 2,2 Mg procesowi przetwarzania, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu. Ponadto odebrano 1212,5 Mg zmieszanych odpadów komunalnych (kod 20 03 01), które zostały poddane procesowi przetwarzania, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu.

7.2. Ilość odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże w 2012 roku wyniosła 47 Mg, z czego 14 Mg to masa odpadów poddanych składowaniu, a 33 Mg to masa odpadów poddanych procesowi przetwarzania odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu.

8. Osiągnięte przez Gminę Dobrzyniewo Duże poziomy

8.1. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania obliczony został na podstawie wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r., poz. 676). Osiągnięty przez Gminę poziom za 2012 r. wyniósł 6,44 %.

8.2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy obliczony został na podstawie wzoru z Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., poz. 645). Osiągnięty przez Gminę poziom za 2012 rok wyniósł 6,58 %.

9. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwieniem odpadów komunalnych

Dokładne koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów w roku 2012 są trudne do określenia, ze względu na obowiązujący system w roku 2012, gdzie odpady od mieszkańców odbierane były na podstawie zawartych umów pomiędzy mieszkańcami a firmami wywozowymi.

25 482,64 zł to koszt jaki poniosła Gmina za organizację i realizację zbiórki selektywnie zbieranych odpadów komunalnych.