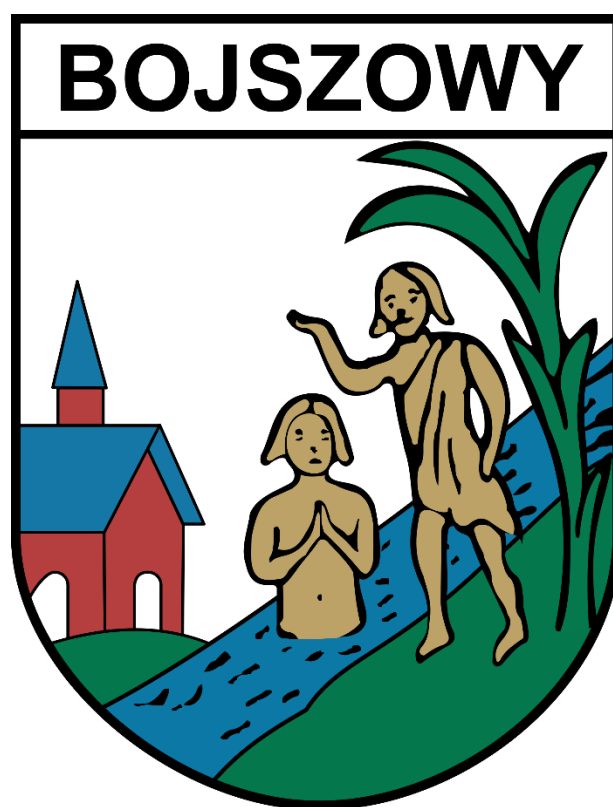


**Roczna analiza stanu gospodarki
odpadami na terenie Gminy Bojszowy za
2016 rok**



I. Wprowadzenie

1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Bojszowy, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 10 oraz art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2016r., poz. 250 z późn.zm.), gdzie określony został zakres takiej analizy.

II. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Bojszowy

1. Zagadnienia ogólne

Odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych na terenie Gminy Bojszowy w roku 2016 realizowany był przez konsorcjum firm: MASTER – Odpady i Energia Sp. z o.o. oraz SUEZ Południe Sp. z o.o. Konsorcjum zostało wybrane w trybie przetargu nieograniczonego. Umowa została zawarta na okres od 01.09.2015r. do 28.02.2017r.

Odpady komunalne zmieszane z terenu Gminy Bojszowy odbierane są od nieruchomości zamieszkałych z częstotliwością dwa razy w miesiącu z zachowaniem dwutygodniowego odstępu pomiędzy kolejnymi terminami odbioru, a od nieruchomości niezamieszkałych z minimalną częstotliwością raz na miesiąc. Zbiórka selektywna odbywa się w systemie workowym z podziałem na frakcje: szkło, papier i tektura, odpady suche, odpady roślinne ulegające biodegradacji.

Organizowane są również mobilne zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego. Na terenie Gminy Bojszowy funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, gdzie zbierane są:

- zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny,
- chemikalia,
- farby i rozpuszczalniki,
- zużyte baterie i akumulatory,
- odpady surowcowe (papier i tektura, szkło, metal, tworzywa sztuczne),
- roślinne odpady ulegające biodegradacji,
- odpady wielkogabarytowe,
- zużyte opony,
- odzież i tekstylia
- odpady remontowo – budowlane,
- drewno.

2. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Bojszowy nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z zawartą umową odpady komunalne z terenu gminy przekazywane są do Międzygminnego Zakładu Kompleksowego Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Tychach, który od 16.03.2015r. ma status Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych.

Tyski zakład biologiczno–mechanicznego unieszkodliwiania odpadów zajmuje zaledwie 3,5 ha i składa się z części mechanicznej, biologicznej oraz obiektów towarzyszących, niezbędnych dla funkcjonowania zakładu. Jest on w pełni zmechanizowany – wybudowane zostały nowoczesne ciągi technologiczne z szeroką gamą separatorów balistycznych oraz optoelektronicznych. Jest tu instalacja do suchej fermentacji frakcji organicznej. Założeniem przy budowie zakładu było zamknięcie łańcucha gospodarowania odpadami: wytwarzanie, redukcja ilości wytworzonych odpadów, zawrócenie produktów gospodarowania odpadami do gospodarki i utylizacja odpadów resztkowych. Zakład spełnia docelowe normy w zakresie poziomów odzysku odpadów, tzn. odzyskuje znacznie ponad 50% makulatury, tworzyw, szkła, metali, 70% materiałów budowlanych oraz redukuje tzw. frakcję biodegradowalną kierowaną do składowania o ponad 65%. Co więcej zastosowane w zakładzie technologie pozwalają nie tylko wytwarzać jak w innych zakładach surowce recyklingowe, czy kompost z odpadów, ale również pozwalają na wytwarzanie paliwa alternatywnego w postaci biogazu, czyli odnawialnej energii elektrycznej i cieplnej, które wykorzystywane są na potrzeby zakładu.

3. Potrzeby inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Gmina Bojszowy była współudziałowcem inwestycji - Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Tychach, która obsługuje prawie 200 tys. mieszkańców z 4 miast i 4 gmin powiatu: bieruńsko-lędzińskiego, pszczyńskiego mikołowskiego i Tychów.

Ukończona inwestycja zaspokaja potrzeby mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami, w związku z tym nie przewiduje się finansowania podobnych przedsięwzięć w najbliższym czasie.

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

W roku 2016 z tytułu odbioru, odzysku, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów komunalnych poniesiono koszty w wysokości 1.725.564,67 zł.

5. Liczba mieszkańców

Stan na dzień 31.12.2016r.

Liczba mieszkańców wg meldunków: 7570

Liczba mieszkańców wg danych wskazywanych w deklaracjach: 7163

6. Liczba 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,

Nie dotyczy. Nieruchomości niezamieszkałe również objęte systemem zgodnie z uchwałą Rady Gminy Bojszowy nr XXI/128/2013 z dnia 28 stycznia 2013r. w sprawie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

W roku 2016 na Gminy Bojszowy zebrano ogółem 3.523,841 Mg odpadów komunalnych.

8. 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

W roku 2016r. odebrano:

- 1.118,74 Mg odpadów zmieszanych (20 03 01),
- 806,93 Mg odpadów ulegających biodegradacji,
- 381,268 Mg odpadów powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (19 12 12).