

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY GOLUB-DOBRZYŃ**

za rok 2013



GOLUB-DOBRZYŃ 2014

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY GOLUB-DOBRZYŃ**

I. WPROWADZENIE

1. CEL PRZYGOTOWANIA ANALIZY

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Golub-Dobrzyń, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznym i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

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* gdzie określony został wymagany jej zakres:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- 2) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- 3) kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- 4) liczby mieszkańców,
- 5) 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,
- 6) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- 7) ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy;

II. ZAGADNIENIA OGÓLNE

1) W okresie od 01.01.2013 r. do 30.06.2013 r. odbiór odpadów komunalnych na terenie Gminy Golub-Dobrzyń odbywał się na podstawie indywidualnych umów o świadczenie usług odbierania i zagospodarowania odpadów przez firmy:

- a) Gminne Składowisko Odpadów Komunalnych w Białkowie, siedziba Białkowo 51, 87-400 Golub-Dobrzyń;
- b) Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych EKOSYSTEM Sp. z o.o siedziba ul. Matejki 13, 87-200 Wąbrzeźno;
- c) Przedsiębiorstwo Inwestycyjno Handlowe Inwest-Satelit, Dąbrowski Marek oddział Golub-Dobrzyń siedziba ul. Rynek 17, 87-400 Golub-Dobrzyń;

2) Od 01.07.2013 r. zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz niezamieszkałych realizowany był przez Samorządowy Zakład Budżetowy Gminne Składowisko Odpadów Komunalnych w Białkowie siedziba Białkowo 51, 87-400 Golub-Dobrzyń. Gmina Golub-Dobrzyń z zapewniła te usługi w trybie zamówienia z wolnej ręki zgodnie z art. 6f w/w ustawy po unieważnieniu przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

3. Na terenie Gminy Golub-Dobrzyń zorganizowano PSZOK punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych gdzie mieszkańcy mogą oddawać odpady, których nie można umieszczać w pojemnikach

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY GOLUB-DOBRZYŃ

na odpady komunalne oraz inne odpady komunalne zbierane selektywnie w ramach wnoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Mieszkańcy mogą oddać następujące grupy odpadów:

- papier i tekturę, tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe, szkło
- odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady z pielęgnacji terenów zielonych
- meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- przeterminowane leki
- zużyte baterie, akumulatory, świetlówki, chemikalia, puszki po farbach i aerozolah, oleje
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- zużyte opony,
- odzież i tekstylia
- popiół i żużel

III. OCENA MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA,

1) **Samorządowy Zakład Budżetowy Gminne Składowisko Odpadów Komunalnych w Białkowie świadczył usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych na podstawie zamówienia w trybie z wolnej ręki z gminą Golub-Dobrzyń i przekazywał odpady do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) w Niedźwiedziu.**

2) **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi**

W roku 2013 Gmina Golub-Dobrzyń nie realizowała inwestycji związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Inwestycje związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi są planowane do wykonania na lata 2014-15 roku.

3) **Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych**

Koszty poniesione w związku z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych w roku 2013 wyniosły 320.496,69 zł brutto za drugie półrocze. Na koszty te składa się obsługa administracyjna – 17 932,50 zł oraz odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych. Są to koszty poniesione od 01.07.2013 r. Nie można wykazać kosztów jakie ponoszono przed 01.07.2013 r. ponieważ przed zmianą systemu gospodarki odpadami komunalnymi, każdy mieszkaniec miał z firmą odbierającą odpady zawartą indywidualną umowę.

4) **Liczba mieszkańców**

W roku 2013 w Gminie Golub-Dobrzyń było zameldowanych 8688 osób (stan na dzień 31 grudnia 2013 roku). Z ogólnej liczby mieszkańców Gminy Golub-Dobrzyń deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zobowiązani byli złożyć właściciele nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

Deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, według stanu na dzień 31 grudnia 2013 roku, złożyło 2440 właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY GOLUB-DOBRZYŃ**

5) Liczbę właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Na dzień 31 grudnia 2013 roku wysłano 30 pism wzywających do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. W wyniku wszczętej procedury 27 właścicieli złożyło deklaracje. W 1 przypadku wszczęto postępowania z urzędu, w pozostałych wyjaśniono aktualny stan prawny nieruchomości.

6) Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Golub-Dobrzyń

Na podstawie sprawozdań otrzymywanych od firm odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Golub-Dobrzyń w roku 2013 odebrano następujące frakcje i ilości odpadów:

Tabela nr 1 Frakcje i ilości odpadów odebranych z terenu Gminy Golub-Dobrzyń

Rodzaj odpadu	Kod odpadów	Ilość wytworzonych odpadów komunalnych [Mg]
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	792,2
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	294,3
Szkło	20 01 02	80,9
Tworzywa sztuczne	20 01 39	52,5
Papier i tektura	20 01 01	2,7
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	36,9
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	35,9
Opakowania ze szkła	15 01 07	43,1
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	0,5
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 01 07	1,7
Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	17 01 80	0,5
Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04	1,84
Zużyte opony	16 01 03	10,4
Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	0,5
Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13	0,4

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY GOLUB-DOBRZYŃ**

7) Ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

W tabelach od 2 do 4 przedstawiono osiągnięte poziomy zagospodarowania odpadów komunalnych w 2012 i 2013 roku.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2013 w Gminie Golub-Dobrzyń został osiągnięty i wynosi – 46,71 % (jest wyższy niż wymagany).

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. - nie został osiągnięty - wynosi 66,56 %.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych nie został osiągnięty - wynosi 0 %.

Tabela nr 2. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (liczone łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych) [%]									
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Wymagany poziom w [%]	10	12	14	16	18	20	30	40	50
Uzyskane poziomy przez Gminę Golub-Dobrzyń [%]	24,7	46,71							

Tabela nr 3. Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r.

Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]									
Rok	2012	16 lipca 2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	16 lipca 2020
Wymagany poziom w [%]	75	50	50	50	45	45	40	40	35
Uzyskane poziomy przez Gminę Golub-Dobrzyń [%]	25,6	66,56							

**ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE
GMINY GOLUB-DOBRZYŃ**

Przekroczenie dopuszczalnego poziomu masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy odpadów wytworzonych spowodowane jest tym, iż 96 % gospodarstw domach posiada kompostowniki, płyty obornikowe oraz gnojowniki, które znacznie zmniejszają ilość odpadów biodegradowalnych przekazanych do składowania w RIPOK-u. Brak współczynnika dla gospodarstw, wyposażonych w w/w urządzenia uniemożliwia osiągnięcia przez gminę wymaganego poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

Tabela nr 4. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Dopuszczalny poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]									
Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Wymagany poziom w [%]	30	36	38	40	42	45	50	60	70
Uzyskane poziomy przez Gminę Golub-Dobrzyń [%]	0	0							