



**Roczna analiza stanu gospodarki  
odpadami komunalnymi na terenie  
GMINY GOLCZEWO  
za 2014 rok**

*Golczewo, kwiecień 2015 rok*

## SPIS TREŚCI

1. Wstęp
2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Golezowo
3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych
4. Analiza liczby mieszkańców
5. Działania informacyjno-edukacyjne prowadzone na terenie Gminy Golezowo
6. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Golezowo w 2014 roku oraz możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania
7. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia , odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji
8. Miejsca zagospodarowania odpadów komunalnych
9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi
10. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania
11. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.
12. Wnioski i zalecenia

## **1. Wstęp**

Zgodnie z 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.) gminy są zobowiązane do wykonywania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych i kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma jednocześnie dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest jednak dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi

Należy mieć nadzieję, że wszystkie wysiłki włożone w realizację zadań związanych z gospodarką odpadami komunalnymi doprowadzą do polepszenia jakości środowiska Gminy Golczewo

## **2. Ogólna charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Golczewo**

Rok 2013 był rokiem przełomowym dla gospodarki odpadami komunalnymi. Z dniem 1 lipca 2013 r. przestał obowiązywać stary system, oparty na umowach zawartych z dobrowolną firmą odbierającą odpady komunalne, wpisaną do rejestru działalności regulowanej w danej gminie. Jednocześnie to gmina przejęła obowiązki, stając się podmiotem odpowiedzialnym za organizację i funkcjonowanie gospodarki odpadowej. Realizując ustawowy obowiązek gmina Golczewo zorganizowała pierwszy przetarg na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych w wyniku którego została podpisana na okres jednego roku umowa z firmą, która złożyła najkorzystniejszą ofertę, czyli Zakładem Usług Komunalnych, sp. z o.o. w Nowogardzie. W maju 2014 r. został ponownie ogłoszony przetarg i po raz kolejny najkorzystniejszą ofertę złożyła firma z Nowogardu. Umowa została tym razem podpisana, zgodnie z warunkami przetargu, na okres 18 miesięcy a więc od 1 lipca 2014 r. do 31 grudnia 2015 r.

W ramach nowego systemu gospodarki odpadami komunalnymi, bezpośrednio z nieruchomości odbierane były następujące odpady:

- 1) odpady zmieszane,
- 2) frakcja sucha (plastyk, papier i tektura, opakowania wielomateriałowe, metale) – worek żółty,
- 3) szkło – worek zielony,
- 4) odpady biodegradowalne i zielone – worek brązowy.

Taki system odbioru funkcjonował do dnia 30 czerwca 2014 r. z dniem 1 lipca 2014r., kiedy zgodnie z zaleceniami Celowego Związku Gmin RXXI w Nowogardzie, którego gmina Golczewo jest członkiem, frakcja sucha została podzielona i obecnie odbierana jest osobno jako papier i tektura w worku niebieskim oraz frakcja sucha (plastyk, opakowania wielomateriałowe i metal) w worku żółtym. W 2014 r. po licznych wnioskach mieszkańców gmina Golczewo zakupiła pojemniki do segregacji, zwane popularnie „dzwonami”, które zostały rozmieszczone na terenie całej gminy. Mają one przede wszystkim ułatwić mieszkańcom naszej gminy segregację odpadów komunalnych, tym samym przyczynić się do zwiększenia ilości odpadów segregowanych.

Odbiór odpadów komunalnych odbywa się zgodnie z harmonogramem, który jest udostępniony na stronie golczewo.pl z następującą częstotliwością:

- odpady zmieszane – jeden raz na dwa tygodnie od osób indywidualnych i co tydzień ze wspólnot i spółdzielni,
- odpady segregowane (papier, frakcja sucha i szkło) – jeden raz w miesiącu,
- odpady biodegradowalne i zielone – dwa razy w miesiącu od osób indywidualnych i jeden raz na tydzień ze wspólnot i spółdzielni.

Jednocześnie dwa razy w roku, w okresie wiosennym i jesiennym, organizowana jest zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zużytych opon i stolarki okiennej. Na terenie gminy został uruchomiony punkt selektywnej zbiórki odpadami komunalnymi (PSZOK), który znajduje się na terenie Zakładu Usług Publicznych w Golczewie, ul. Krótka 4. PSZOK czynny jest w każdą środę w godz. od 8:00 do 14:00. Można w nim oddać następujące rodzaje odpadów: budowlane i remontowe, wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, zużyte świetlówki i baterie a także papier, frakcje suchą i szkło. Jednocześnie na terenie gminy, np. w Urzędzie Miejskim, w biurze Gospodarki Odpadami, w szkołach i Gminnym Ośrodku Kultury i Sportu, są usytuowane pojemniki na zużyte baterie.

Od 1 lipca 2014 r. została obniżona stawka opłaty za odpady komunalne segregowane z 12 zł na 10 zł od osoby. Kolejna zmiana nastąpiła w grudniu, kiedy Rada Miejska uchwaliła kolejną zmianę, która w sposób preferencyjny traktuje osoby które segregują odpady. Stawki zostały ustalone w wysokości 9 zł za odbiór odpadów segregowanych i 18 zł za odbiór odpadów niesegregowanych.

### **3. Poniesione wydatki w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych**

Poniższa tabela prezentuje poniesione w 2014 r. wydatki związane z gospodarką odpadami komunalnymi na terenie gminy Golczewo.

<b>Wyszczególnienie</b>	<b>Wydatki (w zł)</b>
Koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych	638.582,80
Koszty urządzenia PSZOK – zakończenie inwestycji	40.723,00
Koszty obsługi systemu (wynagrodzenie pracowników, szkolenia, zakup materiałów, kampania edukacyjna)	157.284,49
<b>Razem</b>	<b>836.590,29</b>

*Źródło: opracowanie własne*

#### 4. Analiza liczby mieszkańców

Dokonując analizy liczby mieszkańców należy wziąć pod uwagę liczbę osób zameldowanych na terenie gminy Golczewo oraz liczbę osób ujętych w deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Na dzień 31 grudnia 2014 r. liczba osób zameldowanych wynosiła 5.876, a zadeklarowanych przez właścicieli nieruchomości wynosiła 4.695. Powyższa różnica spowodowana jest zarówno emigracją naszych mieszkańców jak i ubytkiem wśród osób zameldowanych.

#### 5. Działania informacyjno-edukacyjne prowadzone na terenie Gminy Golczewo

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, samorządy mają obowiązek prowadzenia działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi. Szczególny nacisk kładzie się na selektywną zbiórkę. Pamiętać należy o publikacji na stronie internetowej gminy informacji o podmiotach odbierających odpady i miejscach ich zagospodarowania, punktach selektywnego zbierania odpadów jak i sposobach świadczenia usług przez te punkty.

Na terenie gminy Golczewo w ubiegłym roku zostały przeprowadzone kampanie na temat hierarchii postępowania z odpadami, promujące mniej konsumpcyjny styl życia oraz zachęcające do segregacji odpadów, z naciskiem na wykorzystanie kompostowników. Gmina Golczewo informuje mieszkańców zarówno przez stronę internetową, poprzez umieszczanie informacji na tablicach ogłoszeniowych, poprzez bezpośrednią informację w biurze Gospodarki Odpadami Komunalnymi oraz raz w roku podczas spotkań organizowanych w sołectwach, gdzie jest przedstawiana analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi za ubiegły rok.

#### 6. Ilości odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Golczewo w 2014 roku oraz możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Na podstawie danych zawartych w kwartalnych oraz miesięcznych sprawozdaniach podmiotu odbierającego odpady komunalne w 2014 r. przedstawiam poniżej rodzaj oraz ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu gminy Golczewo. Po analizie zebranych danych obrazujących ilość oraz rodzaje odbieranych odpadów komunalnych można zauważyć, iż gospodarka odpadami na terenie gminy rozwija się prawidłowo.

kod odpadów	rodzaj odpadów	2014 r.				
		I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.	I-IV kw.
20 03 01	zmieszane odpady komunalne	251,84	242,84	269,40	264,80	1.028,88
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	8,46	13,6	13,54	15,38	50,98
15 01 01	opakowania z papieru i tektury	0	0	8,98	7,52	16,5
15 01 02	opakowania z tworzyw sztucznych	0	0,06	11,98	13,78	25,82

15 01 07	opakowania ze szkła	13,2	13,52	16,42	16,08	59,22
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	12,04	16,42	0	0	28,46
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	1,5	26,62	9,04	13,82	50,98
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglanego	1,80	3,94	2,52	1,86	10,12
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0	0,76	0	0,56	1,32
17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2,92	0	0	2,48	5,4
20 01 36	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	0	0	0	0,56	0,56

### **7. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia, odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.**

Na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 9 lit.c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 ze zm.), informuję że:

- osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania = **44 %**,
- osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła = **25,3 %**,
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych – **100%**.

### **8. Miejsca zagospodarowania odpadów komunalnych**

W 2014 roku wszystkie niesegregowane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 zostały poddane procesowi odzysku R12 a więc nie były składowane. W wyniku mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów zmieszanych zostały wytworzone następujące frakcje:

- 19 12 12 - (inne odpady z mechanicznej obróbki odpadów niż wymienione w 19 12 11) – frakcja o wielkości > 80 mm (balast), poddane unieszkodliwieniu (proces D5) poprzez składowanie na składowisku odpadów – 492,53 mg,
- 19 12 12 - (inne odpady z mechanicznej obróbki odpadów niż wymienione w 19 12 11) – frakcja o wielkości 0-80 mm skierowana do hali biologicznego przetwarzania w procesie D8 (obróbka fizyczno-mechaniczna, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszanki) – 399,00 mg,
- surowce poddane odzyskowi i recyklingowi – 86,42 mg.

Wszystkie odpady ulegające biodegradacji selektywnie zebrane zostały w całości poddane odzyskowi w procesie R3.

Miejsce przekazania i zagospodarowania przez podmioty odbierające odpady komunalne z terenu gminy Golczewo w 2014 r – SKŁADOWISKO SŁAJŚINO CZGR-XXI UL. PLAC ZWYCIĘSTWA 5 72-200 NOWOGARD

## **9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W 2014 roku oddano do użytku Punkt selektywnej Zbiórki Odpadami Komunalnymi (PSZOK), znajdujący się na terenie Zakładu Usług Publicznych, ul. Krótka 4 oraz zakupiono komplet pojemników do segregacji odpadów komunalnych, popularnie zwanych „dzwonami”, które mają wspomóc system segregacji. W 2015 roku nie są planowane żadne zadania inwestycyjne związane z gospodarką odpadami komunalnymi.

## **10. Analiza możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortownia odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Na terenie gminy Golczewo nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych. Zgodnie z umową zostają one przekazane przez Zakład Usług Komunalnych do Regionalnej instalacji w Słajsinie.

## **11. Analiza liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g.**

Stosownie do zapisów art. 3 ust. 2 pkt 10 ppkt e u.c.p.g., analizie powinna zostać poddana również liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 u.c.p.g., w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 u.c.p.g. Taka sytuacja nie ma miejsca w Gminie Golczewo. Jeżeli istnieje uzasadnione podejrzenie, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych bądź ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami u.c.p.g., Burmistrz Gminy Golczewo wszczyna postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. W toku postępowania gruntownie badany jest sposób pozbywania się odpadów lub nieczystości ciekłych przez właściciela nieruchomości. Dotychczasowe postępowania nie wykazały żadnych nieprawidłowości w powyższym zakresie

## **13. Wnioski i zalecenia**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Golczewo za 2014 rok została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Golczewo na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych zmieszanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów. Ponadto należy podkreślić, że gmina Golczewo należycie wdrożyła nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi, który działa w sposób prawidłowy.

Sporządził:  
Mirosław Hnatów

w.z. BURMISTRZA  
  
Miejski Urząd Gminy  
Słajsin  
Zastępca Burmistrza

