



Analiza stanu gospodarki odpadami  
komunalnymi na terenie Gminy  
Cybinka za 2015 r.

Cybinka, kwiecień 2016 r.

## WSTĘP

Dokonanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi jest jednym z obowiązków każdej gminy, który wynika bezpośrednio z art. 3 ust. 2 pkt.10 oraz art. 9 tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Niniejsza analiza opracowana została za okres od 01 stycznia 2015 r. do 31 grudnia 2015r.

Odpady z nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Cybinka w 2015 r. odbierane były przez firmę HANDEL METALAMI „LECH” Lech Cholewa z Rąpic, wyłonioną w drodze przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych i segregowanych zebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, znajdujących się na terenie Gminy Cybinka.

Nieruchomości niezamieszkałe w roku 2015 były obsługiwane przez podmioty wpisane do rejestru działalności regulowanej na podstawie umów cywilnoprawnych.

Przedmiotowe opracowanie ma na celu dokonanie oceny możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Cybinka w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

# **I. OCENA MOŻLIWOŚCI TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH GMINY W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI**

## **1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubuskiego na lata 2012-2017 z perspektywą do 2020 r., przyjętym przez uchwałę Sejmiku Województwa Lubuskiego nr XXX/280/12/ z dnia 10 września 2012 r. zmieszane odpady komunalne oraz odpady zielone odebrane z terenu Gminy Cybinka muszą być kierowane do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Gmina Cybinka według powyższego Planu przynależy do centralnego regionu gospodarki odpadami, na terenie którego istnieje związek międzygminny Celowy Związek Gmin CZG-12 z siedzibą w Długoszynie.

Na terenie regionu centralnego w 2015 r istniały 2 składowiska i 1 kompostownia, które spełniały warunki definicji dla regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Na terenie regionu funkcjonowały instalacje zastępcze do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, które przyjmowały odpady komunalne do czasu uruchomienia instalacji regionalnej w Długoszynie.

## **2. Liczba mieszkańców**

Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31 grudnia 2015 r. wynosiła 6 788 osób przy czym nie jest to liczba obrazująca ilość osób faktycznie zamieszkujących obszar Gminy. Systemem odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych zostały objęte 5 030 osoby.

Różnica w podanej liczbie mieszkańców wynika min. z tego, że wielu uczniów i studentów kontynuuje naukę poza swoim miejscem zamieszkania. Analogiczna sytuacja występuje wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na wykonywaną pracę przebywają poza terenem Gminy. Według ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zamieszkałych ponoszą jedynie opłatę za osobę faktycznie przebywającą na danej nieruchomości. Właściciele nieruchomości, co do których istnieją podejrzenia o podanie nieprawdziwych danych, będą wzywani do urzędu w celu przedstawienia wyjaśnień.

## **3. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy**

System odbioru odpadów z terenu Gminy Cybinka w 2015 r. obejmował właścicieli nieruchomości zamieszkałych. W 2015 roku nie została wydana żadna decyzja wzywająca do złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W roku 2016 będą prowadzone weryfikacje pod względem niezłożonych deklaracji na nieruchomościach zamieszkałych, a na których powstają odpady komunalnych

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

Gmina Cybinka, jako członek Celowego Związku Gmin CZG-12 opłaca składki członkowskie na pokrycie kosztów związanych m.in. z funkcjonowaniem instalacji związku – Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Długoszynie.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przeznaczony dla mieszkańców Gminy Cybinka znajdował się w miejscu siedziby przedsiębiorstwa „Handel Metalami „LECH” Lech Cholewa”, odbierający różnego rodzaju odpady zarówno wielkogabarytowe jak i zużyty sprzęt elektroniczny i elektryczny, zużyte baterie i akumulatory, przeterminowane leki i chemikalia, aerozole, zużyte opony, odpady biodegradowalne w godzinach swojej pracy. Dodatkowo organizowane były dwa razy w roku indywidualne odbiory odpadów wielkogabarytowych, wystawionych przez mieszkańców, zgodnie z określonym harmonogramem odbioru odpadów, tj.: w sezonie letnim i zimowym. Pojemniki na zużyte baterie znajdują się w Urzędzie Miejskim oraz w Miejsko-Gminnym Ośrodku Kultury w Cybince, a pojemniki na przeterminowane leki w Urzędzie Miejskim w Cybince oraz w aptekach na terenie miasta Cybinka

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

Lp		Stawka	Liczba kontrahentów w usłudze	Przewidywane wpływy z opłat za odbiór odpadów rocznie
1.	Odpady komunalne zbierane i odbierane w sposób selektywny	8,00 zł/mc	4 917	472 032,00
2.	Odpady komunalne nie zbierane i odbierane w sposób selektywny (zmieszane)	17,00 zł/mc	113	23 052,00
	RAZEM		5030	495 084,00

Rzeczywiste wpływy otrzymane za odbiór odpadów od mieszkańców w 2015 r. **495.173,90 zł** w tym wpływy z tytułu kosztów upomnień i odsetek od nieterminowych wpłat

Koszty poniesione za gospodarowanie odpadami 2015 r. **558.066,54 zł** w tym **464.398,92 zł** kwota jaka została zapłacona za wywóz i zagospodarowanie odpadów.

Zadłużenie mieszkańców z tytułu niewniesionych opłat na dzień 31.12.2015 r. wynosi **27.433,03 zł**.

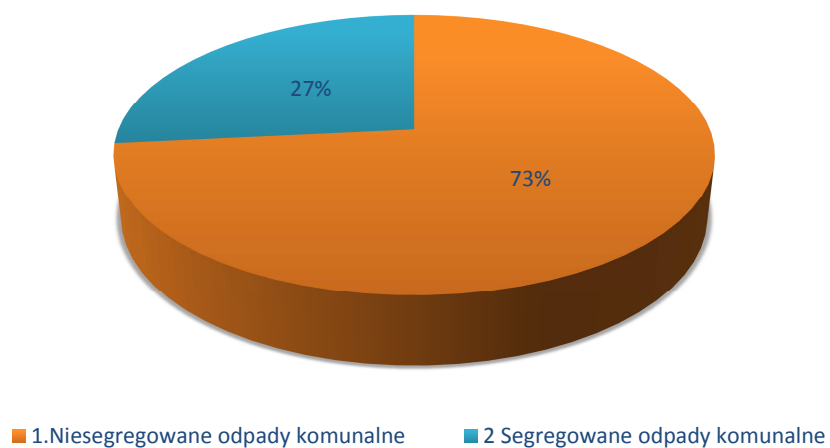
## 6. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Na podstawie sprawozdań półrocznych uzyskanych od podmiotu zajmującego się odbiorem odpadów komunalnych z terenu Gminy Cybinka stwierdza się, iż w okresie od 01.01.2015 do 31.12.2015 r. zostały odebrane następujące ilości odpadów komunalnych;

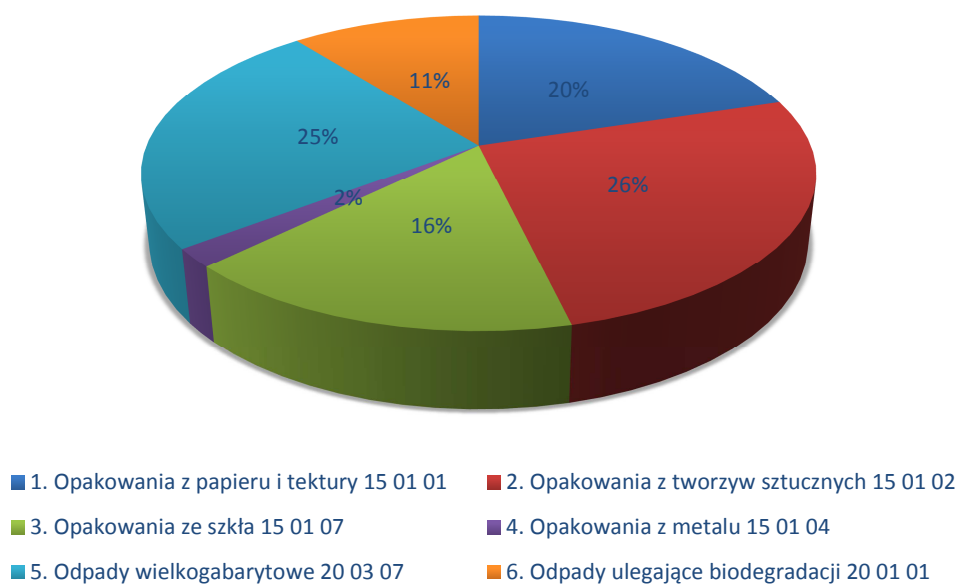
Rodzaj odpadu	Ilość [Mg]
<b>STYCZEŃ</b>	
Zmieszane odpady komunalne	87,94
Odpady segregowane	37,76
Biodegradowalne	0,54
Gruz i odpady remontowe	57,0
<b>LUTY</b>	
Zmieszane odpady komunalne	66,86
Odpady segregowane	24,51
Biodegradowalne	1,38
Gruz i odpady remontowe	57,7
<b>MARZEC</b>	
Zmieszane odpady komunalne	86,34
Odpady segregowane	28,41
Biodegradowalne	4,80
Gruz i odpady remontowe	126,73
Wielkogabarytowe	61,18
<b>KWIECIEŃ</b>	
Zmieszane odpady komunalne	98,08
Odpady segregowane	39,80
Biodegradowalne	7,90
Gruz i odpady remontowe	103,6
<b>MAJ</b>	
Zmieszane odpady komunalne	95,10
Odpady segregowane	30,195
Biodegradowalne	6,8
Gruz i odpady poremontowe	182,49
<b>CZERWIEC</b>	
Zmieszane odpady komunalne	83,00
Odpady segregowane	27,85
Biodegradowalne	4,5
Gruz i odpady poremontowe	123,05

Rodzaj odpadu	Ilość [Mg]
<b>LIPIEC</b>	
Zmieszane odpady komunalne	84,12
Odpady segregowane	30,49
Biodegradowalne	2,73
Gruz i odpady remontowe	179,40
Wielkogabarytowe	2,10
<b>SIERPIEŃ</b>	
Zmieszane odpady komunalne	82,24
Odpady segregowane	32,39
Biodegradowalne	11,78
Gruz i odpady remontowe	122,8
<b>WRZESIEŃ</b>	
Zmieszane odpady komunalne	87,78
Odpady segregowane	34,56
Biodegradowalne	5,46
Gruz i odpady remontowe	173,64
<b>PAŹDZIERNIK</b>	
Zmieszane odpady komunalne	101,00
Odpady segregowane	36,46
Biodegradowalne	3,14
Gruz i odpady remontowe	104,03
Wielkogabarytowe	81,85
<b>LISTOPAD</b>	
Zmieszane odpady komunalne	87,26
Odpady segregowane	30,22
Biodegradowalne	10,70
Gruz i odpady poremontowe	70,52
<b>GRUDZIEŃ</b>	
Zmieszane odpady komunalne	92,34
Odpady segregowane	31,20
Biodegradowalne	3,56
Gruz i odpady poremontowe	64,44

## Udział selektywnie zbieranych odpady do zmieszanych



## Udział danego typu odpadu w strumieniu odpadów selektywnie odebranych



## 7. Wyposażenie mieszkańców w worki

W ramach opłaty uiszczanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, na rzecz Gminy Cybinka odbierana była z terenu danej nieruchomości każda ilość wytworzonych odpadów zmieszanych i segregowanych. Ilość worków wydanych na poszczególne frakcje odpadów:

Rodzaj worka	Ilość [szt]
Worki niebieskie 120 dm <sup>3</sup>	16 412
Worki żółte 120 dm <sup>3</sup>	33 807
Worki zielone 120 dm <sup>3</sup>	11 600
Worki brązowe 120 dm <sup>3</sup>	10 978

Podczas odbioru odpadów worki były dostarczane mieszkańcom na wymianę.

## 8. Podsumowanie i wnioski

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Cybinka za rok 2015 została opracowana w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza ta ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości objętych nowym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi oraz dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Priorytetem na rok 2016 jest dalsze uświadamianie społeczeństwa w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu prawidłowego segregowania odpadów komunalnych oraz weryfikacja nieruchomości na której powstają odpady a nie są uiszczane opłaty, jak również pod względem ilości osób zamieszkałych a ilością osób zadeklarowanych.