



**Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie gminy
Głuszyca
w roku 2015.**

Kwiecień 2016 rok

Głuszyca, dnia 25.04.2016 r.

1. Podstawa prawna.

Na podstawie art. 3 pkt.2 u. 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2016.250 z dnia 2016.02.29 teks jednolity poz.250). Gmina ma obowiązek dokonywać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Od 1 lipca 2013 r. gmina odpowiedzialna jest za zorganizowanie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz sprawuje nadzór nad prawidłowym zagospodarowaniem i unieszkodliwianiem odebranych od mieszkańców odpadów komunalnych.

Analizę sporządzono na podstawie art. 9tb ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie, gdzie określony został wymagany zakres analizy.

Niniejsze opracowanie sporządzono w oparciu o sprawozdania złożone przez podmioty odbierające odpady od właścicieli nieruchomości oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. System gospodarowania odpadami komunalnymi w 2015.

W myśl ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach od 1 lipca 2013 roku obowiązek odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych ciąży na gminach.

Zasady funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi określają szczegółowo uchwały Rady Miejskiej w Głuszycy:

Uchwała Nr XXXVI/162/2012 z dnia 17 grudnia 2012 roku w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Głuszyca;

Uchwała Nr VIII/56/2015 z dnia 28 kwietnia 2015 roku w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenie terminów i miejsca składania deklaracji;

Uchwała Nr XXXVII/170/2012 z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie górnych stawek opłat ponoszonych przez właścicieli nieruchomości za usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych oraz opróżniania zbiorników bezodpływowych i transportu nieczystości ciekłych;

Uchwała Nr XXXVII/168/2012 z dnia 28 grudnia 2012 roku 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 opłatę za gospodarowanie odpadami;

Uchwała Nr XL/182/2013 z dnia 22 lutego 2013 roku w sprawie zmiany Uchwały Nr XXXVII/168/2012 Rady Miejskiej w Głuszycy z dnia 28 grudnia 2012 roku 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 opłatę za gospodarowanie odpadami;

Uchwała Nr XLIII/196/2013 w sprawie zmiany Uchwały Rady Miejskiej w Głuszycy z dnia 28 grudnia 2012 roku 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 opłatę za gospodarowanie odpadami;

Uchwała Nr XXX/166/2012 z dnia 28 grudnia 2012 roku w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenie stawki tej opłaty oraz stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności;

W ramach uruchomionego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zamieszkałych i częściowo zamieszkałych z terenu gminy uzyskali możliwość selektywnego zbierania odpadów. Zostały utworzone gniazda selektywnej zbiórki, w sumie 41 takich gniazd (26 w mieście i 15 na wsiach). Każde gniazdo zostało wyposażone w trzy typy pojemników: na tworzywo sztuczne, papier i szkło. Ze strumienia odpadów komunalnych wydziela się również „odpady problemowe”, tj. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz odpady wielkogabarytowe odbierane są sprzed posesji 2 razy w roku. W miesiącu kwietniu 2015 roku zostało odebranych odpadów wielkogabarytowych w ilości 24,91 Mg. , w październiku ilość ta wynosiła 28,08 Mg. Odpady te zostały przekazane do PRO EKO NATURA Sp. z o.o. Ścinawka Dolna 86. Przeteterminowane leki odbierane są w aptekach działających na terenie gminy, zużyte baterie można wyrzucić do specjalnych pojemników znajdujących się w sklepach wielkopowierzchniowych. Ponadto na terenie gminy w różnych lokalizacja obok gniazd do selektywnej zbiórki odpadów znajdują się pojemniki na używaną odzież, obuwie i zabawki w ilości 14 szt.

Nie stwierdza się obecnie braku możliwości technicznych dla poprawnego funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy.

Odpady komunalne, zarówno selektywne jak i zmieszane, były odbierane przez Firmę ALBA Sp. z o. o. w Wałbrzychu zgodnie z harmonogramem tygodniowym i należy stwierdzić że firma wywiązywała się z tego zadania w sposób rzetelny. W ramach zawartej w wyniku przetargu umowy z dnia 29.10.2014 r. pomiędzy Gminą Głuszycą a Firma ALBA Dolny Śląsk Sp. z o. o., firma wyposażyła wszystkie nieruchomości zamieszkałe i częściowo zamieszkałe w pojemniki na odpady komunalne zmieszane. Umowa nie obejmuje nieruchomości niezamieszkałych.

Pojemniki znajdujące się w „gniazdach” do selektywnej zbiórki odpadów również dostarczone były przez w/w firmę, która ponadto odpowiada za utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego i technicznego wszystkich pojemników znajdujących się na terenie gminy.

3. 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 przeznaczonych do składowania.

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

Wszystkie odpady tego typu odbierała zgodnie z umową Firma ALBA. Wszystkie zmieszane odpady, odpady zielone i odpady pozostałe po segregacji były zagospodarowane w regionalnej instalacji przetwarzania odpadów (RIPOK) w Zawiszowie, Ścinawce Dolnej, Jaroszowie, Wrocławiu i Olsztynie.

Łączna masa wytworzonych odpadów zmieszanych, zielonych i pozostałych po segregacji w roku 2014 wyniosła w porównaniu z rokiem 2015:

ROK 2014		ROK 2015	
OGÓLEM		OGÓLEM	
1765,8		1790,2	
MIASTO	WIEŚ	MIASTO	WIEŚ
1387,5	378,3	1449,2	341,00

Te odpady zostały w całości poddane innym niż składowane procesom przetwarzania, w związku z tym do składowania przekazano 0 Mg odpadów zmieszanych.

Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w roku 2015 w porównaniu z rokiem 2014:

ROK 2014	ROK 2015
OGÓŁEM	OGÓŁEM
40,1	41,5

Osiągnięty poziom recyklingu i ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji:

- a) w 2015 roku Gmina Głuszycza osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami papieru, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości **19,38%**. Dopuszczalny poziom wynikający z rozporządzenia Ministra Środowiska w roku 2015 wynosił **15%**.

19,38% > 15% - wskaźnik został osiągnięty

- b) w 2015 roku Gmina Głuszycza osiągnęła poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w wysokości **0 %**. W ww. rozporządzeniu na rok 2015 dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. wynosił **50%**.

0 % > 50% - wskaźnik został osiągnięty

- c) w 2015 roku Gmina Głuszycza osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości **100%**. Dopuszczalny poziom wynikający z ww. rozporządzenia wynosił w 2015 roku **40%**.

100% > 40% - wskaźnik został osiągnięty

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W roku 2015 na terenie gminy Głuszycy nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych z tytułu składowania, recyklingu czy odzysku odpadów komunalnych i z tego tytułu nie poniesiono żadnych kosztów. Odpady przekazywane są do istniejących instalacji do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów RIPOK na terenie Województwa Dolnośląskiego oraz do instalacji zastępczych poza województwem, zgodnie z wytycznymi dla regionu południowego zawartymi w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami przyjętych uchwałą Sejmiku Województwa Dolnośląskiego Nr XXIV/616/12 z dnia 27 czerwca 2012 roku.

Na terenie Gminy Głuszycy do dnia dzisiejszego nie został utworzony specjalny punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych – PSZOK. W latach kolejnych należy przewidzieć utworzenie takiego punktu samodzielnie lub we współpracy z inną gminą.

5. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2015 do 31.12.2015 roku.

	Zobowiązania za rok 2014	Koszty za 2015 rok
Wywóz odpadów	542 111 zł	1 010 880 zł
Pozostałe koszty obsługi systemu		124 892 zł
ogółem	542 111 zł	1 135 772 zł

Wpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

przypis	wpłaty	Należność 1
1 137 038 zł	948 297zł	217 076 zł

Jak wynika z zestawienia powyższych danych koszty oraz przychody związane z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi są na poziomie zbliżonym.

Problem stanowią faktyczne wpłaty wnoszone przez właścicieli nieruchomości za „opłaty śmieciowe” na rzecz gminy w stosunku do wysokości zobowiązań gminy wynikających z realizacji zadania gospodarowania odpadami komunalnymi. Zobowiązania na koniec 2015 roku są wyższe od należności z tytułu opłat za śmieci o kwotę 215 764 zł.

Wobec powyższego podjęto działania windykacyjne oraz egzekucyjne mające na celu wyegzekwowanie należności od właścicieli nieruchomości.

Wyniki prowadzonej windykacji zostały znacząco poprawione w stosunku do roku 2014, zobowiązania spadły prawie o połowę.

6. Liczba mieszkańców.

W ostatnich latach na terenie gminy zanotowano spadek liczby mieszkańców wynikający z ujemnego przyrostu naturalnego oraz dużego wskaźnika emigracji mieszkańców. Spadek liczby mieszkańców odnotowano również w roku 2015 (na koniec roku 2014 zameldowanych było na terenie gminy 8709 osób, natomiast koniec roku 2015 to liczba 8582 osoby).

Na koniec roku 2015 złożonych zostało 2045 deklaracji od osób będących właścicielami lokali i innych nieruchomości oraz 634 deklaracje z lokali komunalnych, które obejmowały 6796 osób oraz 65 nieruchomości częściowo zamieszkały, gdzie opłaty pobierane są w zależności od liczby i rodzaju pojemników.

Podział na sposób zbierania odpadów:

- selektywnie – 4354 osoby ----- ok. 64%

- nieselektywnie- 2442 osoby ----- ok. 36%

Objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi było 78% mieszkańców w stosunku do liczby osób zameldowanych.

Różnica w liczbie ludności pomiędzy zameldowanymi osobami, a osobami uwzględnionymi w deklaracjach spowodowana jest naturalną migracją ludności..

7. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust.1, w w imieniu których gmina powinna podjąć działania , o których mowa w art.6 ust.6-12.

Burmistrz, zgodnie z art.3 ust.3 pkt.3 ustawy o utrzymaniu porządku i czystości w gminie, prowadzi ewidencję umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontrolowania wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z ustawy. Ewidencja obejmuje wyłącznie nieruchomości na których prowadzona jest działalność gospodarcza, w wyniku której powstają odpady komunalne. Obecnie ewidencja jest weryfikowana w oparciu o dane dostarczone przez podmiot odbierający odpady komunalne i inne dostępne dane (rejestr CEIDG i podatek od nieruchomości). W przypadku wątpliwości przedsiębiorcy wzywani są do złożenia wyjaśnień. W roku 2015 nie podejmowano działań w trybie art.6 ust 6-12.

Na nieruchomościach częściowo zamieszkałych, gdzie prowadzona również jest działalność gospodarcza odbiór odpadów komunalnych odbywa się w ramach gminnego systemu gospodarki odpadami.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.

Z uwagi na fakt, iż gmina nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów tylko odebranych, określić ilość wytworzonych odpadów możemy jedynie na podstawie danych szacunkowych. Wg. GUS jeden mieszkaniec Dolnego Śląska wytwarza ok. 370 kg odpadów rocznie, z czego odebrane zostaje 344 kg, różnicę stanowią odpady, które mieszkańcy zagospodarowują we własnym zakresie, np.:

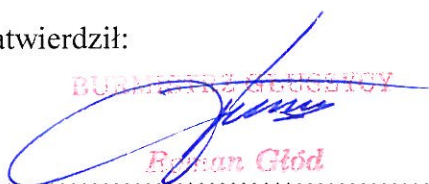
- drewno, papier, tektura, w tym opakowania z drewna - jako paliwo;
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji- w przydomowych kompostownikach i do skarmiania zwierząt;

9. Podsumowanie.

Priorytetowym zadaniem dla gminy Głuszycy na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczania ilości wytwarzanych odpadów oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych, aby osiągnąć odpowiednie poziomy odzysku i recyklingu odpadów.

Głównym celem inwestycyjnym dla gminy będzie organizacja lub budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Zatwierdził:


BURMISTRZ GŁUSZYCY
Roman Głód

Sporządziła: Gabriela Stępień

