1. **Wprowadzenie**
2. **Przedmiot, cel i zakres opracowania**

Podstawę do przeprowadzenia „Analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wieliczki” stanowią zapisy ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2016r. poz. 250 ze zm.), zwanej dalej w skrócie „u.cp.g.”

Zgodnie z art. 3 ust.2 u.c.p.g, Gminy zapewniają czystość i porządek na swoim terenie i tworzą warunki niezbędne do ich utrzymania. W punkcie 10 w/w artykułu gminy zobowiązane zostały do dokonania corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analizę przeprowadzono w odniesieniu do roku 2015r.

Zakres Analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmuje:

1. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
2. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem

i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;

1. Liczbę mieszkańców;
2. 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;
3. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy Wieliczki;
4. Ilość segregowanych, zmieszanych odpadów komunalnych odbieranych z terenu gminy.
5. **Regulacje prawne uwzględniane przy sporządzaniu Analizy**

Przy sporządzaniu Analizy opierano się o ustawy i akty wykonawcze dotyczące problematyki gospodarki odpadami, tj.:

1. *Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2016r. poz. 250 ze zm.);*

- Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach określa zadania gminy oraz obowiązki właścicieli nieruchomości dotyczące utrzymania czystości i porządku a także warunki udzielania zezwoleń podmiotom świadczącym usługi w zakresie objętym regulacją ustawy.

*b)* *Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz.U. z 2013r. Nr 21 z późn. zm.);*

- Ustawa o odpadach określa zasady postępowania z odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz ochronę środowiska z zasadą zrównoważonego rozwoju, a w szczególności zasady zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko, a także odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

*c) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2016r., poz. 672 z późn.zm.)*

- Prawna ochrona środowiska wyraża się w regulacji określonych działań, podejmowanych wobec środowiska, a polegających w szczególności na: racjonalnym gospodarowaniu ( pozyskiwaniu i wykorzystaniu) zasobów środowiska, czyli jego składników mających znaczenie gospodarcze lub służących do zaspokojenia potrzeb bytowych człowieka; zachowaniu elementów środowiska w stanie pierwotnym lub możliwie najbardziej do niego zbliżonym (zapobieganie zmianom istniejącego stanu lub przywracanie naruszonego stanu pierwotnego); kształtowaniu środowiska dla uzyskania założonych walorów z punktu widzenia zaspokojenia potrzeb człowieka ( w tym restaurowanie i uzdrawianie zniszczonych elementów); zapobieganiu wprowadzania zanieczyszczeń, rozumianych jako zjawiska fizyczne, stany, formy substancji i energii o charakterze, ilości czy jakości nienaturalnej dla środowiska, naruszające jego równowagę. Cechami charakterystycznymi prawa ochrony środowiska, traktowanego jako narzędzie polityki środowiskowej jest to, że prawo to ma szeroko rozwinięte podstawy w naukach przyrodniczych, co odróżnia ten zespół norm od innych składników porządku prawnego. Obejmuje rozległy obszar unormowań prawnych, wykraczających poza każdą z dotychczas ustalonych gałęzi prawa, w skład tego systemu norm wchodzą instytucje prawne wywodzące się z różnych gałęzi prawa, według niektórych poglądów wyodrębniające się w nową gałąź.

*d) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012r. ws. poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz.U. z 2012r. Nr 676);*

- Rozporządzenie określa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach oraz sposób obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów.

*e)* *Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2012r. Nr 645);*

- Rozporządzenie określa poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w poszczególnych latach do dnia 31 grudnia 2020 r., a także sposób obliczania tych poziomów.

*f)* *Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012r. ws. wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz.U. z 2012r. Nr 630);*

*g) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012r. ws. mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz.U. z 2012r. Nr 1052);*

- Powyższe rozporządzenie określa zintegrowany proces technologiczny przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, składający się z procesów mechanicznego przetwarzania odpadów i biologicznego przetwarzania odpadów, których celem jest przygotowanie odpadów do procesów odzysku, w tym recyklingu, odzysku energii, termicznego przekształcenia lub unieszkodliwiania poprzez składowanie.

*- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010r. ws. wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U.z 2010r. Nr 249, poz. 1673 z późn. zm.);*

*- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. ws. katalogu odpadów (Dz.U. z 2001r. Nr 112, poz. 1206).*

Podsumowując powyższe zgodnie z u.c.p.g gminy zobowiązane są m.in. do:

1. objęcia wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi;
2. nadzorowania gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym realizacji zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;
3. ustanowienia selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
4. tworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, w tym wskazują miejsca, w których mogą być prowadzone zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych;
5. zapewnienia osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;
6. osiągnięcia do dnia 31 grudnia 2020r.:
7. poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50% wagowo,
8. poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne w wysokości co najmniej 70% wagowo.
9. ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania:
10. do dnia 16 lipca 2013r.- do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;
11. do dnia 16 lipca 2020r.- do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r.,
12. prowadzenia działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
13. zapewnienia, budowy, utrzymania i eksploatacji własnych lub wspólnych z innymi gminami regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych;
14. zorganizowania przetargu na odbieranie albo przetargu na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych;
15. pokrycia kosztów funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z pobranych od właścicieli nieruchomości opłat;
16. prowadzenia rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.
17. **Opis systemu gospodarowania odpadami komunalnymi**

Od 1 lipca 2013 roku na terenie Gminy Wieliczki obowiązuje nowy system gospodarki odpadami komunalnymi, który nałożył obowiązek na Gminę odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę. Głównym celem znowelizowanej ustawy jest ograniczenie składowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów ulegających biodegradacji na składowiskach, zwiększenie udziału odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych, zmniejszenia ilości dzikich wysypisk oraz palenia śmieci w domowych kotłowniach.

1. **System funkcjonuje zgodnie z następującymi uchwałami Rady Gminy Wieliczki:**
2. Uchwała nr XXIV/154/2012 Rady Gminy Wieliczki z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne;
3. Uchwała nr XXV/166/2013 Rady Gminy Wieliczki z dnia 31 stycznia 2013r. w sprawie określenia stawki opłaty za pojemnik na odpady komunalne określonej pojemości dla właścicieli nieruchomości niezamieszkałych;
4. Uchwała nr XXVI/177/2013 Rady Gminy Wieliczki z dnia 28 marca 2013r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości;
5. Uchwała nr XXIV/155/2012 Rady Gminy Wieliczki z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty;
6. Uchwała nr XXIV/156/2012 Rady Gminy Wieliczki z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
7. Uchwała nr XXIV/153/2012 Rady Gminy Wieliczki z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wieliczki;
8. Uchwała nr XLIV/308/2014 Rady Gminy Wieliczki z dnia 30 października 2014r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty;
9. Uchwała nr VI/29/2015 Rady Gminy Wieliczki z dnia 26 marca 2015r. w sprawie wyboru metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty.
10. Uchwała nr VI/30/2015 Rady Gminy Wieliczki z dnia 26 marca 2015r. w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wieliczki.
11. Uchwała nr VI/31/2015 Rady Gminy Wieliczki z dnia 26 marca 2015r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości.
12. Uchwała nr XIII/71/2015 Rady Gminy Wieliczki z dnia 12 listopada 2015r. w sprawie zmian w regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wieliczki.

Zgodnie z podjętymi uchwałami Rady Gminy Wieliczki nowym systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe. Wysokość opłaty zależna jest od osób zamieszkujących w tym samym lokalu oraz sposobu gromadzenia i odbierania odpadów komunalnych.

1. **Regulamin utrzymania czystości i porządku w gminie.**

Ustawą z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Gmina Wieliczki zobowiązana została do wdrożenia nowego systemu gospodarki odpadami. Jednym z obligatoryjnych etapów było podjęcie uchwały w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Wieliczki. Obowiązek ten wynika z art. 4 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Zgodnie z wyżej przytoczonym przepisem zakres merytoryczny uchwały Nr XXIV/153/2012 z dnia 28 grudnia 2012r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wieliczki oraz uchwały Nr XIII/71/2015 z dnia 12 listopada 2015 r. obejmuje następujące zagadnienia:

- wymagania w zakresie utrzymania czystości i porządku na terenie nieruchomości, dotyczące prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów, uprzątnięcia błota, śniegu i innych zanieczyszczeń z części nieruchomości służących do użytku publicznego, mycia i naprawy pojazdów poza myjniami i warsztatami naprawczymi;

- rodzaje i minimalną pojemność pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości, warunki rozmieszczenia tych pojemników i ich utrzymania w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym oraz średniej ilości odpadów komunalnych wytwarzanych w gospodarstwach domowych bądź w innych źródłach i liczby osób korzystających z tych urządzeń;

- częstotliwości i sposoby pozbywania się odpadów komunalnych i nieczystości ciekłych z terenu nieruchomości oraz z terenów przeznaczonych do użytku publicznego;

- innych wymagań wynikających z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami;

Podstawowe wymagania wynikające z regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wieliczki ( zgodnie z uchwałą Nr XXIV/153/2012 z dnia 28 grudnia 2012r. Rady Gminy Wieliczki w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wieliczki oraz uchwałą Nr XIII/71/2015 z dnia 12 listopada 2015 r. Rady Gminy Wieliczki w sprawie zmian w regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wieliczki) obejmują m.in.

1. Właściciele nieruchomości zobowiązani są do prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów komunalnych;
2. Właściciele nieruchomości obowiązani są zbierać i gromadzić odpady komunalne na terenie posesji w chwili ich powstania;
3. Właściciele nieruchomości położonych wzdłuż chodników mają obowiązek uprzątnięcia błota, lodu oraz innych zanieczyszczeń z chodnika.
4. Mycie pojazdów samochodowych poza myjniami może odbywać się wyłącznie pod warunkiem:

- niezanieczyszczania środowiska i odprowadzania powstających ścieków do kanalizacji sanitarnej lub zbiornika bezodpływowego;

- dokonywania tych czynności na wydzielonych, utwardzonych częściach nieruchomości oraz przy użyciu środków ulegających biodegradacji;

- mycia wyłącznie nadwozia samochodu ( nie silnika czy podwozia)

e) Naprawa pojazdów samochodowych poza warsztatami samochodowymi może odbywać się wyłącznie pod warunkiem:

- niezanieczyszczania środowiska i gromadzenia powstających odpadów w urządzeniach do tego przeznaczonych;

- że wykonywane czynności przy samochodach dotyczą drobnych napraw;

- że naprawa pojazdów samochodowych nie stwarza uciążliwości dla właścicieli sąsiednich nieruchomości.

1. **Analiza złożonych deklaracji**

W 2015 r. w Urzędzie Gminy w Wieliczkach złożonych było 864 deklaracje, z czego:

1. 746 deklaracji tj. 84,00 %stanowiły deklaracje złożone przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy;
2. 36 deklaracji tj. 4,00 % stanowiły deklaracje złożone przez właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.
3. 109 deklaracji tj. 12,00 % stanowiły deklaracje złożone przez właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy i nie powstają odpady

**Udział % ilości deklaracji w podziale na wskazany sposób zbierania odpadów komunalnych**

**Wykres nr 1**

Liczba mieszkańców gminy Wieliczki zamieszkałych wyniosła 2637 na dzień 31.12.2015r.

1. Liczna złożonych deklaracji na zbiórkę odpadów zmieszanych: 399 (tj. 1475 osób)- tj. 55,93 %
2. Liczba złożonych deklaracji na selektywną zbiórkę: 347 ( 1162 osoby)- tj. 44,07 %
3. Liczba złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady na selektywną zbiórkę: 3- tj. 0,86%
4. Liczba złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady na niesegregowaną zbiórkę: 33- tj. 8,27 %
5. Liczba złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na których nie powstają odpady – 109- tj. 12,23 %

Wykres nr 2

417- liczba złożonych deklaracji na zbiórkę odpadów zmieszanych

344- liczba złożonych deklaracji na selektywną zbiórkę

Wykres nr 3

3- Liczba złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady na selektywną zbiórkę.

33- Liczba złożonych deklaracji przez właścicieli nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady na niesegregowaną zbiórkę

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ZESTAWIENIE ZŁOŻONYCH DEKLARACJI- stan na 31.12.2015r. | | | | | | | | |
| Lp. | Miejscowość | Liczba deklaracji | Liczba osób zadeklarowana | segregowanie-deklaracje | segregowane-liczba osób | nie segregowane-liczba osób | mieszane-deklaracje | niezamieszkałe- deklaracje |
| 1. | Gąsiorówko | 38 | 79 | 3 | 8 | 71 | 33 | 2 |
| 2. | Guty | 18 | 32 | 4 | 7 | 25 | 10 | 4 |
| 3. | Jelitki | 10 | 25 | 6 | 23 | 2 | 1 | 3 |
| 4. | Kleszczewo | 46 | 84 | 21 | 49 | 35 | 16 | 9 |
| 5. | Małe Olecko | 49 | 155 | 25 | 86 | 69 | 20 | 4 |
| 6. | Nory | 20 | 200 | 5 | 15 | 184 | 13 | 2 |
| 7. | Puchówka | 22 | 54 | 11 | 40 | 14 | 8 | 3 |
| 8. | Gąsiorowo | 3 | 5 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 9. | Starosty | 7 | 25 | 6 | 21 | 4 | 1 | - |
| 10. | Nowy Młyn | 23 | 57 | 6 | 28 | 29 | 14 | 3 |
| 11. | Godziejewo | 4 | 13 | 3 | 10 | 3 | 1 | - |
| 12. | Krupin | 59 | 149 | 15 | 60 | 89 | 33 | 11 |
| 13. | Markowskie | 44 | 123 | 15 | 53 | 68 | 23 | 6 |
| 14. | Nowe Raczki | 7 | 26 | 3 | 15 | 11 | 3 | 1 |
| 15. | Rynie | 12 | 27 | 3 | 5 | 22 | 6 | 3 |
| 16. | Wojnasy | 22 | 65 | 6 | 28 | 37 | 11 | 4 |
| 17. | Urbanki | 9 | 16 | - | - | 16 | 6 | 3 |
| 18. | Krzyżewko | 5 | 11 | 4 | 10 | 1 | 1 | - |
| 19. | Cimochy | 115 | 283 | 67 | 199 | 84 | 28 | 20 |
| 20. | Cimoszki | 26 | 89 | 20 | 76 | 13 | 4 | 2 |
| 21. | Niedźwiedzkie | 71 | 198 | 30 | 104 | 94 | 33 | 8 |
| 22. | Sobole | 47 | 121 | 23 | 72 | 49 | 20 | 4 |
| 23. | Szeszki | 37 | 103 | 7 | 29 | 74 | 24 | 6 |
| 24. | Wieliczki | 153 | 569 | 41 | 123 | 445 | 75 | 38 |
| 25. | Wilkasy | 43 | 128 | 22 | 97 | 33 | 14 | 7 |
| 26. | Bartkowski Dwór |  |  |  |  |  |  |  |
| 27. | Norki | 1 |  |  |  |  |  | 1 |
|  | **RAZEM** | **891** | **2637** | **347** | **1162** | **1475** | **399** | **145** |

Tab. nr 1

Opracowanie własne

W 2015 roku nie wszczynano postępowań w stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z uwagi na brak wskazań.

1. **Rejestr działalności regulowanej**

Działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości jest działalnością regulowaną w rozumieniu ustawy z dnia 2 lipca 2004r. o swobodzie działalności gospodarczej. Rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, zwanym dalej „rejestrem”, prowadzi wójt, burmistrz lub prezydent miasta właściwy ze względu na miejsce odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Rejestr prowadzi się w postaci bazy danych zapisanej na informatycznych nośnikach danych w rozumieniu art. 3 pkt. 1 ustawy z dnia 17 lutego 2005r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz.U. z 2014r. poz. 1114), która może stanowić część innych baz danych z zakresu ochrony środowiska, w tym gospodarki odpadami. W rejestrze zamieszcza się:

1. firmę, oznaczenie siedziby i adres albo imię, nazwisko i adres przedsiębiorcy;
2. numer identyfikacji podatkowej (NIP);
3. numer identyfikacyjny REGON, o ile przedsiębiorca taki numer posiada;
4. określenie rodzaju odbieranych odpadów komunalnych;
5. numer rejestrowy.

Wpisu do rejestru oraz zmiany wpisu w rejestrze dokonuje się na pisemny wniosek przedsiębiorcy.

Wójt Gminy Wieliczki prowadzi rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Rejestr prowadzony jest zgodnie z art. 9b u.c.p.g. i zamieszczony jest w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Wieliczki. W rejestrze zamieszczono informacje wymagane przepisami prawa.

W 2015r. do rejestru wpisanych było 11 przedsiębiorców.

**IV. Liczba mieszkańców**

Zgodnie z wytycznymi (art. 9tb ust.1 pkt 4 u.c.p.g.) w analizie wskazuje się informacje demograficzne. Według danych zaczerpniętych ze stanowiska ds. ewidencji ludności na 31 grudnia 2015r. w Gminie Wieliczki zameldowanych było 3414 mieszkańców.

Liczba zameldowanych mieszkańców na terenie Gminy Wieliczki odbiega od liczby faktycznie zamieszkałych na jej terenie. Zgodnie ze złożonymi deklaracjami na koniec 2015r. na terenie Gminy Wieliczki zamieszkiwało 2637 mieszkańców. Różnica między zameldowanymi a zamieszkałymi mieszkańcami Gminy Wieliczki wyniosła 777 osób.

**V. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy.**

Odbiór odpadów selektywnie zebranych następuje „u źródła”, czyli bezpośrednio z terenu nieruchomości i oparty jest na systemie bezpośredniego odbioru zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych frakcji.

W pojemniki na odpady zmieszane właściciele nieruchomości muszą zaopatrzyć się we własnym zakresie. Przy wyborze opcji segregacji na suchą i mokrą, firma odbierająca odpady dostarcza bezpłatnie worki z podpisaną opcją segregacji. Mieszkańcy otrzymują worki każdorazowo przy odbiorze odpadów.

W celu wdrożenia nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Wieliczki z udziałem swoich pracowników przeprowadziła cykl szkoleń mieszkańców Gminy Wieliczki, informując o nowych zasadach gospodarowania odpadami komunalnymi. Głównym założeniem szkoleń było informowanie mieszkańców o konieczności składania deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi i przeszkolenia, jak prawidłowo wypełnić deklarację. Ponadto Gmina Wieliczki przygotowała ulotki informujące mieszkańców o zmianach, jakie czekają po wejściu w życie od 01 lipca 2013r. ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

W okresie, za jaki sporządzana jest niniejsza analiza, zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych realizowany był przez firmę MPO Sp. z o.o. w Białymstoku, ul. 27 Lipca 62, 15-950 Białystok, która została wybrana w drodze przetargu nieograniczonego. Umowa zawarta została na okres 1 roku, tj. 01.01.2015r.-31.12.2015r.

Przeterminowane leki można było oddać w aptekach, do ustawionych na ich terenie specjalnych pojemników.

Zużyte baterie można przekazywać do punktów zbiórki zlokalizowanych na terenie placówek oświaty oraz w Urzędzie Gminy w Wieliczkach.

Zgodnie ze sprawozdaniami składanymi do urzędu przez podmiot zajmujący się odbiorem odpadów komunalnych z terenu Gminy Wieliczki w 2015 roku zebrano 644,20 Mg (ton) odpadów komunalnych. W poniższej tabeli wyszczególniono rodzaje i ilości zebranych odpadów w 2015r.

Tab. nr 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rodzaj odpadów** | **Kod odpadów** | **Ilość zebranych odpadów w 2014r. (Mg)** |
| Odpady ulegające biodegradacji | 20 02 01 | 8,62 |
| Niesegregowane odpady komunalne | 20 03 01 | 462,50 |
| Selektywnie zebrana frakcja-sucha-zmieszane odpady komunalne | Ex 20 03 01 | 51,14 |
| Inne nie wymienione frakcje zbierane selektywnie | 20 01 99 | 40,72 |
| Zużyte urz. elektr. i inne nie wymienione | 20 01 36 | 2,60 |
| Odpady wielkogabarytowe | 20 03 07 | 11,54 |

Opracowanie własne

Średnia ilość odpadów komunalnych na mieszkańca gminy Wieliczki wg sprawozdań podmiotów odbierających odpady w 2015 wynosi 189 kg.

**VI. Wymagane poziomy recyklingu.**

Konieczne do osiągnięcia poziomy ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, wynikają z nałożonych na kraje członkowskie Dyrektywny Rady 1999/31/WE z dnia 26 kwietnia 1999r. w sprawie składowania odpadów:

1. do dnia 16 lipca 2006r.- do nie więcej niż 75%
2. do dnia 16 lipca 2009r.- do nie więcej niż 50%
3. do dnia 16 lipca 2016r.- do nie więcej niż 35%.

wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r.

Dla Polski od wyznaczonych terminów została wprowadzona 4-letnia derogacja, wobec powyższego gminy są zobowiązane ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania :

1. do dnia 16 lipca 2013r.- do nie więcej niż 50% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania;
2. do dnia 16 lipca 2020r.- do nie więcej niż 35% wagowo całkowitej masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r.

Poziomy te są coraz niższe, od 75% w 2012r., do 35% w roku 2020r. Co istotne, odnieść się trzeba do roku bazowego- 1995r., przez co rzeczywiste dopuszczalne poziomy składowania są dla gmin dużo mniej korzystne.

Dane nt. osiągniętego poziomu recyklingu, ponownego użycia i odzysku innymi metodami, Gmina Wieliczki posiada z opracowanej przez Związek Międzygminny „Gospodarka Komunalna” w Ełku analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Wg tej analizy, poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2015r. w Gminie Wieliczki wyniósł 27,90 %.

**VII. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi**

Na terenie Gminy Wieliczki nie ma możliwości przetwarzania odpadów. Wszystkie odpady zgodnie z zawartą umową zostały przekazane do Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami „Eko-Mazury” Sp. z o.o. w Siedliskach.

W 2015r. nie zrealizowano żadnych zadań inwestycyjnych.

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

Nowy system gospodarki odpadami komunalnymi, zgodnie z założeniami ustawodawcy oparty ma być na zasadzie samobilansowania. Zasada ta oznacza, iż środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uiszczane przez właścicieli nieruchomości powinny w całości pokryć koszty związane z funkcjonowaniem systemu. W konsekwencji na systemie gospodarki odpadami komunalnymi gmina nie może zarabiać (przeznaczać nadwyżki środków na cele niezwiązane z nowym systemem gospodarki odpadami komunalnymi).

Zamknięty katalog celów, na które mogą zostać wydatkowane środki z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi zamieszczony został w art. 6r ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Zgodnie z ustępem 2 tego artykułu z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

1. odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
2. obsługi administracyjnej tego systemu;
3. edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnych

Koszty obsługi systemu łącznie wyniosły w 2015r. – 399 860,10 zł, z czego wydano na m.in. odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, wynagrodzenia pracownika oraz koszty pozostałe.

**IX. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2015r. do 31.12.2015r.**

Rada Gminy Wieliczki ustaliła stawkę miesięczną opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości zamieszkałych (Uchwała Nr VI/29/2015):

- 11,00 zł od osób, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny;

- 13,00 zł od osób, jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny.

Rada Gminy Wieliczki ustaliła miesięczną stawkę opłaty za pojemnik do odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny (Uchwała Nr VI/29/2015):

- pojemnik o pojemności 110-120l- w wysokości 13,00 zł

- pojemnik o pojemności 240 l- w wysokości 26,00 zł

- pojemnik o pojemności 1100 l- w wysokości 80,00 zł

- pojemnik o pojemności Kp-7- w wysokości 430,00 zł

Rada Gminy Wieliczki ustaliła miesięczną stawkę opłaty za pojemnik do odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, jeżeli odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny (Uchwała Nr VI/29/2015):

- pojemnik o pojemności 110-120l- w wysokości 16,00 zł

- pojemnik o pojemności 240 l- w wysokości 32,00 zł

- pojemnik o pojemności 1100 l- w wysokości 93,00 zł

- pojemnik o pojemności Kp-7- w wysokości 490,00 zł

Rada Gminy Wieliczki ustaliła ryczałtową stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi od nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości (Uchwała Nr VI/29/2015):

- jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób selektywny w wysokości 120,00 zł rocznie za jeden domek letniskowy lub inną nieruchomość wykorzystywaną na cele rekreacyjno-wypoczynkową ;

- jeżeli odpady są zbierane i odbierane w sposób nie selektywny w wysokości 140,00 zł rocznie za jeden domek letniskowy lub inną nieruchomość wykorzystywaną na cele rekreacyjno-wypoczynkową ;

Informacje dodatkowe:

- Przypis na 2015r. na podstawie złożonych deklaracji przez mieszkańców Gminy Wieliczki wyniósł- 400 655,02 zł

- Wpłaty rzeczywiste z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami – 363 816,96 zł

- Zaległości na dzień 31.12.2015r.- 36 885,33 zł

**X. Podsumowanie i wnioski**

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Wieliczki za 2015 rok 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, ale przede wszystkim dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia najbardziej efektywnego ekonomicznie systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

Od 01 lipca 2013r. właściciele nieruchomości wnoszą opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi do Gminy na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Umowa na odbiór i zagospodarowanie odpadów została zawarta pomiędzy Gminą Wieliczki a podmiotem świadczącym usługę.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Wieliczki na lata następne jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych, celem osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Opracowała: Ewelina Milewska- Paulako