



URZĄD MIASTA I GMINY W MAŁOGOSZCZU

28-366 Małogoszcz, ul. Jaszowskiego 3a

tel. (041) 386 01 60, fax. (041) 386 01 50

www.malogoszcz.pl, e-mail: malogoszcz@eobip.pl

**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY MAŁOGOSZCZ
ZA 2014 ROK**

Spis treści:

| | |
|---|----|
| I. WPROWADZENIE | 3 |
| 1. Cel i założenia analizy | 3 |
| 2. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi | 3 |
| II. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MAŁOGOSZCZ..... | 4 |
| 1. Prawo miejscowe regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi..... | 4 |
| 2. Rodzaje i źródła powstawania odpadów komunalnych | 4 |
| 3. Sposób gromadzenia oraz częstotliwość odbioru odpadów komunalnych | 7 |
| 4. Charakterystyka demograficzna..... | 8 |
| 4.1. Liczba mieszkańców Gminy Małogoszcz | 8 |
| 4.2. Liczba 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 | 11 |
| III. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY MAŁOGOSZCZ ORAZ ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH W 2014 R..... | 11 |
| IV. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA | 13 |
| 1. Zmieszane odpady komunalne oraz pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania | 13 |
| 2. Odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone..... | 14 |
| 3. Odpady selektywnie zbierane i odbierane | 16 |
| V. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI..... | 17 |
| VI. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH | 17 |
| VII. PODSUMOWANIE I WNIOSKI..... | 19 |
| VIII. SPIS RYCIN I TABEL | 21 |

I. WPROWADZENIE

1. Cel i założenia analizy

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2013 r., poz. 1399 ze zm.), gminy dokonują corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Niniejszy dokument obejmuje okres funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi od 1 stycznia 2014 r. do 31 grudnia 2014 r. i został sporządzony zgodnie z zakresem określonym brzmieniem art. 9tb ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Małogoszcz, w tym możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania, a także potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi, kosztów poniesionych w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Ma ona również dostarczyć informacji dotyczących liczby mieszkańców, liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków wynikających z ustawy, ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a także ilości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenów gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zakres przedmiotowy niniejszego dokumentu częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, na podstawie art. 9q ust. 1 i 3 powołanej na wstępie ustawy.

2. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

Niniejsza analiza została sporządzona w oparciu o wskazane poniżej akty prawne, regulujące zagadnienia związane z odpadami komunalnymi:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r., poz. 1399 ze zm.);
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 roku w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz.1923);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676);

- Plan gospodarki odpadami dla województwa świętokrzyskiego 2012-2018 (WPGO) przyjęty przez Sejmik Województwa Świętokrzyskiego w dniu 28 czerwca 2012 r. uchwałą Nr XXI/360/12;

II. SYSTEM GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY MAŁOGOSZCZ

1. Prawo miejscowe regulujące gospodarkę odpadami komunalnymi

Zasady funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Małogoszcz określają szczegółowo uchwały Rady Miejskiej:

-
- Uchwała Nr 27/230/13 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 30 grudnia 2013 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała Nr 27/232/13 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 30 grudnia 2013 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia stawki takiej opłaty;
- Uchwała Nr 27/233/13 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 30 grudnia 2013 r. w sprawie wprowadzenia zmian w uchwale dotyczącej ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na terenie Gminy Małogoszcz;
- Uchwała Nr 17/147/12 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 30 listopada 2012r. w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Małogoszcz;
- Uchwała Nr 17/151/12 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 30 listopada 2012 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;
- Uchwała Nr 27/231/13 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 30 grudnia 2013 r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, określenia inkasentów oraz ustalenia wysokości wynagrodzenia za inkaso w 2014 r.

2. Rodzaje i źródła powstawania odpadów komunalnych

Zgodnie z art. 6c ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gminy są obowiązane do zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy.

Systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Małogoszcz zostały objęte od 1 lipca 2013 r. nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, który był kontynuowany w 2014 roku. Właściciele nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, w tym miejsca prowadzenia działalności gospodarczej oraz budynki użyteczności publicznej, są obowiązani do zawarcia umowy na odbieranie odpadów z firmą wpisaną do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Burmistrza Miasta i Gminy Małogoszcz.

W dniu 24.05.2013 r. rozstrzygnięto przetarg nieograniczony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na odbiór i zagospodarowanie odpadów

komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Małogoszcz w okresie od 1 lipca 2013 r. do 31 grudnia 2014 r. W przetargu najkorzystniejszą ofertę złożyła firma EKOM Maciejczyk Sp. J. z siedzibą w Kielcach, ul. Paderewskiego 18, 25-004 Kielce, z którą gmina podpisała umowę w dniu 19.06.2013 r.

Wytwarzane na terenie Gminy Małogoszcz odpady komunalne to głównie odpady powstające w gospodarstwach domowych, w tym odpady żywności i inne odpady ulegające biodegradacji oraz odpady wytwarzane w handlu detalicznym, przedsiębiorstwach, budynkach biurowych i instytucjach edukacyjnych oraz opieki medycznej i administracji publicznej, o charakterze i składzie podobnym do odpadów wytwarzanych w gospodarstwach domowych.

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 5 jednym z zadań gminy jest ustanowienie selektywnego zbierania odpadów komunalnych obejmujących co najmniej następujące frakcje odpadów: papieru, metalu, tworzywa sztucznego, szkła i opakowań wielomateriałowych oraz odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji.

Odbiorem i zagospodarowaniem odpadów objęto w 2014 r. frakcje odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny oraz zmieszany, wymienione w tab. 1.

Tab. 1. Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Małogoszcz

| Lp. | Rodzaj odpadu | Kod odpadu |
|-----|--|------------|
| 1. | Zmieszane odpady komunalne | 20 03 01 |
| 2. | Papier i tektura | 20 01 01 |
| 3. | Opakowania z papieru i tektury | 15 01 01 |
| 4. | Tworzywa sztuczne | 20 01 39 |
| 5. | Opakowania z tworzyw sztucznych | 15 01 02 |
| 6. | Metal | 20 01 40, |
| 7. | Opakowania z metali | 15 01 04 |
| 8. | Opakowania wielomateriałowe | 15 01 05 |
| 9. | Zmieszane odpady opakowaniowe | 15 01 06 |
| 10. | Szkło | 20 01 02 |
| 11. | Opakowania ze szkła | 15 01 07 |
| 12. | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 20 03 99 |
| 13. | Zużyte opony | 16 01 03 |
| 14. | Odpady wielkogabarytowe | 20 03 07 |

Obowiązkiem gminy w ramach nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi jest tworzenie punktów ich selektywnego zbierania. Miejsca te są niezwykle istotnym uzupełnieniem systemu mającym na celu zapewniać odbieranie od mieszkańców odpadów, które są problematyczne i których zbieranie „u źródła” nie jest ekonomicznie i organizacyjnie uzasadnione.

Na terenie gminy Małogoszcz funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowany na terenie Oczyszczalni Ścieków w Zakruczu. Punkt jest czynny od poniedziałku do soboty w godzinach od 7.00 do 17.00, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

W ramach ponoszonej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi właściciele nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Małogoszcz mogli w 2015 r. nie

tylko pozbywać się wszystkich wskazanych powyżej odpadów komunalnych, ale również bezpłatnie przekazywać określone w tab. 2 odpady do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zgodnie z zasadami przyjmowania określonymi szczegółowo w Regulaminie korzystania z PSZOK.

Tab. 2. Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Zakruczu

| Lp. | Rodzaj odpadu | Kod odpadu |
|-----|--|-----------------------|
| 1. | Detergenty | 20 01 29* 20 01 30 |
| 2. | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 17 01 01 |
| 3. | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 17 01 03 |
| 4. | Odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 17 01 07 |
| 5. | Odpady wielkogabarytowe | 20 03 07 |
| 6. | Zużyte opony | 16 01 03 |
| 7. | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 20 01 35* |
| 8. | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 20 01 36 |
| 9. | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć | 20 01 23* |

Dla ułatwienia zbiórki przeterminowanych leków na terenie gminy Małogoszcz zakupiono 2 szt. pojemników przeznaczonych do zbierania tego rodzaju odpadu. Pojemniki zostały rozstawione w następujących punktach:

- Apteka „Zdrowie” Joanna Kowalska Michał Grzybowski Sp. j. ul. Jaszowskiego 1;
- Apteka Marianna Kalita Żłotniki 58A;

Mieszkańcy mieli również możliwość zbierać zużyte baterie do pojemnika znajdującego się przy wejściu do siedziby Urzędu Miasta i Gminy w Małogoszczu lub do pojemników na zużyte baterie znajdujące się w placówkach oświatowych oraz innych obiektach użyteczności publicznej na terenie Miasta i Gminy Małogoszcz, podanych poniżej:

- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Małogoszczu, ul. Osiedle 1A
- Zespół Szkół Ogólnokształcących w Małogoszczu, ul. 11 Listopada 14B;
- Miejsko-Gminna Biblioteka Publiczna w Małogoszczu, ul. Jaszowskiego 3A;
- Zespół Placówek Oświatowych w Żłotnikach, Żłotniki 66 A;
- Zespół Placówek Oświatowych w Żarczycach Dużych, Żarczyce Duże 29;
- Szkoła Podstawowa w Kozłowie, Kozłów 182;
- Szkoła Podstawowa w Rembieszycach, Rembieszycy 10;
- Przedszkole Publiczne w Małogoszczu, ul. Osiedle 18A;
- Przedszkole Publiczne w Kozłowie, Kozłów 1;
- Salonik Prasowy Kolporter przy Sklepie Lewiatan Nr 109 w Małogoszczu, ul. Osiedle 1B

3. Sposób gromadzenia oraz częstotliwość odbioru odpadów komunalnych

W 2014 r. właściciele nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu Gminy Małogoszcz, gromadzili odpady komunalne w mieszanym pojemnikowo - workowym systemie zbiórki w następujących rodzajach urządzeń:

- a) zabudowa jednorodzinna:
 - pojemniki o pojemności 120l i/lub 240l służące do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych,
 - worki o pojemności 60l do 120l służące do selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- b) zabudowa wielorodzinna:
 - pojemniki o pojemności 1100l służące do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych;
 - pojemności o pojemności 240l i/lub 1100l służące do selektywnego zbierania odpadów komunalnych;

Worki służące do selektywnego zbierania odpadów komunalnych przeznaczone były na następujące frakcje odpadów:

- worek w kolorze niebieskim - papier, tektura, tekstylia;
- worek w kolorze żółtym – tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metal;
- worek w kolorze zielonym – szkło bezbarwne i kolorowe;
- worek w kolorze czarnym – popiół i żużel z pieców c.o.

Odpady z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu Gminy Małogoszcz odbierane były w 2014 r. z określoną w tab. 3 częstotliwością.

Tab. 3. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych

| Rodzaj odbieranych odpadów komunalnych | Częstotliwość odbioru | |
|--|--|--|
| | Zabudowa jednorodzinna | Zabudowa wielorodzinna |
| Zmieszane odpady komunalne | 1 raz w miesiącu | 2 razy w tygodniu |
| Selektywnie zbierane odpady komunalne: -papier, tektura, tekstylia -tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe - szkło bezbarwne i kolorowe | 1 raz w miesiącu | 1 raz w tygodniu |
| Popiół i żużel z pieców c.o. | 1 raz w miesiącu w sezonie grzewczym tj. w miesiącach: styczeń, luty, marzec, kwiecień, listopad, grudzień | 1 raz w miesiącu w sezonie grzewczym tj. w miesiącach: styczeń, luty, marzec, kwiecień, listopad, grudzień |
| Odpady wielkogabarytowe Zużyte opony Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny | 2 razy w roku (wiosna, jesień) podczas tzw. „wystawki” | 2 razy w roku (wiosna, jesień) podczas tzw. „wystawki” |

W czerwcu oraz w październiku 2014 r. zorganizowano i przeprowadzono mobilną zbiórkę odpadów wielkogabarytowych oraz opon, którą przeprowadziła firma Ekom Maciejczyk Sp.J.

W październiku 2014 r. przeprowadzono wraz z Przedsiębiorstwem Gospodarki Odpadami MB Recycling mobilną zbiórkę odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

4. Charakterystyka demograficzna

4.1. Liczba mieszkańców Gminy Małogoszcz

Zgodnie z danymi ewidencji ludności wg stanu na dzień 31.12.2014 r. liczba mieszkańców zameldowanych na terenie gminy Małogoszcz kształtowała się na poziomie 11902 mieszkańców, w tym na obszarach wiejskich 7 981, natomiast w mieście 3 921.

Od 1 stycznia 2014 r. na terenie gminy Małogoszcz zaczęła obowiązywać nowa metoda ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi tj. opłata od gospodarstwa domowego, która jest zróżnicowana w zależności od liczby osób tworzących dane gospodarstwo.

Liczba gospodarstw domowych (nieruchomości zamieszkałych) na terenie Gminy Małogoszcz wynosiła 2.525 (stan na dzień 10.09.2014 r. na podstawie deklaracji złożonych w 2014 r.), w tym:

- Liczba nieruchomości (budynków) jednorodzinnych – 2.478
- Liczba nieruchomości (bloków) wielorodzinnych - 47

Na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi systemem gospodarowania odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31.12.2014 roku objęto 2620 punktów adresowych, w tym 2583 punktów z selektywną zbiórką oraz 37 punkty z nieselektywną zbiórką.

Dane nt. ilości gospodarstw domowych w poszczególnych sołectwach oraz na terenie miasta przedstawiono w poniższej tabeli nr 4.

Tab. 4. Ilość gospodarstw domowych w poszczególnych sołectwach w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej oraz na terenie miasta Małogoszcz w 2014 r.

| Lp. | Miejscowość | Ilość nieruchomości zamieszkałych | |
|-------------|-------------------|--|-----------------|
| | | jednorodzinnych (gospodarstwa domowe) | wielorodzinnych |
| WSIE | | | |
| 1. | Bocheniec | 147 | 1 |
| 2. | Góry Lasochowskie | 5 | 0 |
| 3. | Henryków | 13 | 0 |
| 4. | Karsznice | 122 | 1 |
| 5. | Kopaniny | 18 | 0 |
| 6. | Kozłów | 210 | 2 |

| | | | |
|-----|-------------------|-------------|-----------|
| 7. | Lasochów | 53 | 0 |
| 8. | Leśnica | 155 | 1 |
| 9. | Lipnica | 89 | 0 |
| 10. | Ludwinów | 84 | 0 |
| 11. | Mieronice | 150 | 1 |
| 12. | Mniszek | 57 | 0 |
| 13. | Rembieszycy | 72 | 2 |
| 14. | Stacja Małogoszcz | 0 | 5 |
| 15. | Wiśnicz | 55 | 0 |
| 16. | Wola Tesserowa | 108 | 0 |
| 17. | Wrzosówka | 41 | 0 |
| 18. | Wygnanów | 91 | 1 |
| 19. | Zakrucze | 69 | 0 |
| 20. | Złotniki | 199 | 2 |
| 21. | Żarczyce Duże | 135 | 0 |
| 22. | Żarczyce Małe | 88 | 0 |
| | RAZEM | 1961 | 16 |

| MIASTO MAŁOGOSZCZ | | | |
|--------------------------|-------------------------------|--|----------------------|
| | | Ilość nieruchomości zamieszkałych | |
| | Ulica | Jednorodzinne | Wielorodzinne |
| 1. | 11 Listopada | 12 | 2 |
| 2. | 3 Maja | 15 | 0 |
| 3. | Chęcińska | 99 | 0 |
| 4. | Grochowska | 27 | 0 |
| 5. | Jarków | 5 | 0 |
| 6. | Jaszowskiego | 2 | 2 |
| 7. | Jędrzejowska | 45 | 3 |
| 8. | Konarskiego | 71 | 0 |
| 9. | Kościelna | 3 | 0 |
| 10. | Langiewicza | 21 | 0 |
| 11. | Marszałka Józefa Piłsudskiego | 4 | 0 |

| | | | |
|----------------|-----------------|--|---------------|
| 12. | Plac Kościuszki | 22 | 0 |
| 13. | Pustowójtówny | 40 | 0 |
| 14. | Sabianów | 4 | 0 |
| 15. | Słoneczna | 11 | 0 |
| 16. | Warszawska | 85 | 2 |
| 17. | Wesoła | 2 | 0 |
| 18. | Włoszczowska | 48 | 0 |
| 19. | Wspólna | 9 | 0 |
| | RAZEM | 525 | 9 |
| OSIEDLE | | | |
| | | Ilość nieruchomości zamieszkałych | |
| | Blok Nr | Jednorodzinne | Wielorodzinne |
| 1. | Blok 1 | 0 | 1 |
| 2. | Blok 1A | 0 | 1 |
| 3. | Blok 2 | 0 | 1 |
| 4. | Blok 3 | 0 | 1 |
| 5. | Blok 4 | 0 | 1 |
| 6. | Blok 5 | 0 | 1 |
| 7. | Blok 6 | 0 | 1 |
| 8. | Blok 7 | 0 | 1 |
| 9. | Blok 8 | 0 | 1 |
| 10. | Blok 9 | 0 | 1 |
| 11. | Blok 9A | 0 | 1 |
| 12. | Blok 10 | 0 | 1 |
| 13. | Blok 11 | 0 | 1 |
| 14. | Blok 12 | 0 | 1 |
| 15. | Blok 13 | 0 | 1 |
| 16. | Blok 14 | 0 | 1 |
| 17. | Blok 15 | 0 | 1 |
| 18. | Blok 16 | 0 | 1 |
| 19. | Blok 17 | 0 | 1 |
| 20. | Blok 18 | 0 | 1 |

| | | | |
|---------------------|---------------------|--|------------------------|
| 21. | Blok 18A | 1 | 0 |
| 22. | Blok 19 | 0 | 1 |
| | RAZEM | 1 | 21 |
| Podsumowanie | | Ilość nieruchomości zamieszkałych | |
| | | jednorodzinnych | wielorodzinnych |
| | WSIE | 1961 | 16 |
| | ULICE MIASTA | 525 | 9 |
| | OSIEDLE | 1 | 21 |
| | GMINA | 2487 | 46 |

4.2. Liczba 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

Rada Miejska w Małogoszczu nie podjęła uchwały stanowiącej akt prawa miejscowego o odbiorze odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych, na których powstają odpady komunalne.

Na terenie gminy Małogoszcz w 2014 r. nie stwierdzono przypadków, w których właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy nie posiadaliby umowy korzystania z usług wykonywanych przez: gminną jednostkę organizacyjną lub przedsiębiorcę odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, wpisanego do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych. W związku z powyższym w 2014 r. nie było prowadzone żadne postępowanie zmierzające do ustalenia obowiązku uiszczenia opłat za odbieranie odpadów komunalnych.

III. ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH WYTWARZANYCH NA TERENIE GMINY MAŁOGOSZCZ ORAZ ILOŚĆ ODPADÓW KOMUNALNYCH ODEBRANYCH W 2014 R.

Masa wytwarzanych odpadów zależy od czynników ekonomicznych i społecznych, np.: zamożności, standardu życia ludzi, a także od rodzaju obszaru, na którym są wytwarzane (miasta lub tereny wiejskie), gęstości zaludnienia, typu zabudowy.

Mieszkańcy gminy Małogoszcz zagospodarowali część odpadów komunalnych we własnym zakresie np., papier, tekturę i drewno, w tym opakowania z drewna – jako opał, odpady kuchenne ulegające biodegradacji – w przydomowych kompostownikach i do skarmiania zwierząt. W związku z powyższym gmina nie dysponuje danymi dotyczącymi ilości wytwarzanych odpadów tylko odebranych.

W poniższych tabelach przedstawiono masę poszczególnych odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Małogoszcz w roku 2014, w tym z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Tab. 5. Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Małogoszcz w 2014 r.

| Lp. | Rodzaj odpadu | Kod odpadu | Masa odebranych odpadów [Mg] |
|-------------|---|------------|------------------------------|
| 1. | Opakowania z papieru i tektury | 15 01 01 | 21,6 |
| 2. | Opakowania z tworzyw sztucznych | 15 01 02 | 152,2 |
| 3. | Opakowania z metali | 15 01 04 | 0,1 |
| 4. | Opakowania wielomateriałowe | 15 01 05 | 2,0 |
| 5. | Opakowania ze szkła | 15 01 07 | 94,8 |
| 6. | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 17 01 01 | 186,3 |
| 7. | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 17 01 03 | 5,9 |
| 8. | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 17 01 07 | 20,6 |
| 9. | Leki inne niż wymienione w 18 01 08 | 18 01 09 | 0,1 |
| 10. | Urządzenia zawierające freony | 20 01 23* | 1,5 |
| 11. | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 20 01 35* | 3,1 |
| 12. | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 20 01 36 | 2,5 |
| 13. | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 20 03 99 | 63,7 |
| 14. | Zmieszane odpady komunalne | 20 03 01 | 1616,5 |
| 15. | Odpady wielkogabarytowe | 20 03 07 | 3,8 |
| SUMA | | | 2174,7 |

Tab. 6. Ilość odpadów komunalnych odebranych w 2014 r. z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

| Kod zebranych odpadów komunalnych | Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾ | Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg] |
|-----------------------------------|---|---|
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 5,3 |
| 17 01 03 | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 5,9 |
| 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 20,6 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 0,5 |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 1,8 |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 1,0 |

IV. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH, ODPADÓW ZIELONYCH ORAZ POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA

1. Zmieszane odpady komunalne oraz pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Zgodnie z ustawą o odpadach jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno - biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach).

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Świętokrzyskiego na lata 2012-2018 wprowadzonym uchwałą nr XXI/360/12 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 28 czerwca 2012 Gmina Małogoszcz została włączona do regionu 3 spośród sześciu wyodrębnionych na terenie województwa świętokrzyskiego regionów gospodarki odpadami komunalnymi.

W ramach regionów gospodarki odpadami komunalnymi założono funkcjonowanie jednego regionalnego zakładu zagospodarowania odpadów (RZZO) zapewniającego:

- a) mechaniczno - biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych i wydzielanie ze zmieszanych odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku sortownia odpadów,
- b) przetwarzanie selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów oraz wytwarzanie z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin, spełniającego wymagania określone przepisami prawa,
- c) składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych o pojemności pozwalającej na przyjmowanie odpadów przez okres nie krótszy niż 15 lat.

Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest, zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

W regionie 3 zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania są przekazywane do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych RZZO Włoszczowa, ul. Przedborska, 29-100 Włoszczowa.

W roku 2014 r. odebrano z terenu Gminy Małogoszcz 1616,5 Mg odpadów komunalnych, z czego 544,42 Mg zostało poddane składowaniu jako masa odpadów o kodzie 19 12 12, powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych.

2. Odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone

Zgodnie z WPGO 2012-2018 do grupy odpadów ulegających biodegradacji w strumieniu odpadów komunalnych zaliczono:

- papier i tekturę (100%);
- odpady wielomateriałowe (40%);
- odpady kuchenne i ogrodowe (100%);
- frakcję < 10 mm (30%);
- odzież i tekstylia z materiałów naturalnych (50%);
- drewno (50%);
- odpady z terenów zielonych (100%).

Masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazaną do składowania oraz masę odpadów pochodzących z terenu gminy Małogoszcz zebranych w punktach skupu surowców wtórnych i przekazanych do recyklingu i ponownego użycia (papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło) przedstawiają poniższe tabele.

Tab. 7. Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazana do składowania pochodząca z terenu gminy Małogoszcz

| Nazwa i adres instalacji, do której przekazano odpady komunalne ulegające biodegradacji | Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾ | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾ | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów ⁵⁾ [Mg] | Sposób zagospodarowania |
|--|--|---|---|---------------------------|
| EKOM Sp. J. Sielec Biskupi 28-520 Skalbmierz Sortownia Odpadów | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 1,0 | Termiczne przekształcenie |
| Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych, Przeładunku i Segregacji Odpadów ul. Zakładowa 29 26-052 Nowiny | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 16,2 | Termiczne przekształcenie |

| | | | | |
|---|----------|-----------------------------------|------|--------------------------|
| Mondi Świecie S.A. Świecie ul. Bydgoska 1 Instalacja do produkcji mas włóknistych i papieru Za pośrednictwem Zakład Działalności Gospodarczej Lidia Lewandowska Kielce ul. Chęcińska 36 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 4,4 | Recykling materiałowy |
| RIPOK Włoszczowa – Kompostownia Odpadów Selektywnie Zebranych (Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. ul. Przedborska 29-100 Włoszczowa) | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 11,7 | Kompostow anie |

Tab. 8. Masa odpadów pochodzących z terenu gminy zebranych w punktach skupu surowców wtórnych i przekazanych do recyklingu i ponownego użycia (papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło) [Mg]

| Adres punktu skupu | Masa poszczególnych rodzajów odpadów zebranych i przekazanych do recyklingu i ponownego użycia | | | Łączna masa odpadów [Mg] |
|---|--|---------------------------------|------------------|--------------------------|
| | Kod odpadu | Rodzaj odpadu | Masa odpadu [Mg] | |
| Fima Handlowo- Usługowa Katarzyna Sabat ul. Warszawska 78 28-366 Małogoszcz | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 24,1 | 94,2 |
| | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 18,0 | |
| | 15 01 04 | Opakowania z metali | 0,3 | |
| | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 10,9 | |
| | 20 01 01 | Papier i tektura | 40,9 | |

3. Odpady selektywnie zbierane i odbierane

Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest, zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Odpady selektywnie zebrane zostały zagospodarowane w następujących instalacjach i procesach wymienionych w tab. 9.

Tab. 9. Możliwości przetwarzania odpadów selektywnie zebranych i odebranych z terenu Gminy Małogoszcz

| Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne | Kod odebranych odpadów komunalnych | Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾ | Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg] | Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych |
|--|------------------------------------|--|--|--|
| RIPOK Włoszczowa - Instalacja do składowania odpadów (Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. ul. Przedborska 29-100 Włoszczowa) | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 181,0 | R5 |
| Składowisko Odpadów Komunalnych w Potoku Małym 28-300 Jędrzejów | 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 | 2,9 | R5 |
| | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 1,8 | D5 |
| EKOM SP. J. Sielec Biskupi 28-520 Skalbmierz Sortownia Odpadów | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 5,6 | R12 |
| | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 2,8 | R12 |
| EKOM SP. J. Sielec Biskupi 28-520 Skalbmierz Składowisko Odpadów | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 70,7 | D5 |
| Zakład Produkcji Paliw Alternatywnych, Przeładunku i Segregacji Odpadów ul. Zakładowa 29 26-052 Nowiny | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 143,5 | R12 |
| | 15 01 04 | Opakowania z metali | 0,1 | R12 |
| | 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe | 2,1 | R12 |
| | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 94,8 | R12 |

| | | | | |
|---|-----------|--|-----|-----|
| Foliarex Sp. z o.o., Drożdżyce 5 Gmina Modrze Za pośrednictwem Zakład Działalności Gospodarczej Lidia Lewandowska Kielce ul. Chęcińska 36 | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 3,1 | R3 |
| Zakład Przetwarzania Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego - Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami MB Recycling Sp. z o.o. ul. Czarnowska 56 26-065 Piekoszków | 20 01 23* | Urządzenia zawierające freony | 1,5 | R12 |
| | 20 01 33* | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie | 0,1 | R12 |
| | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 0,7 | R12 |
| | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 5,0 | R12 |

V. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

Potrzeby inwestycyjne w gminie Małogoszcz związane są przede wszystkim z rozbudową selektywnego zbierania odpadów w istniejącym PSZOK poprzez poprawę infrastruktury technicznej, zakup odpowiednich kontenerów i pojemników do gromadzenia odpadów komunalnych.

VI. KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH

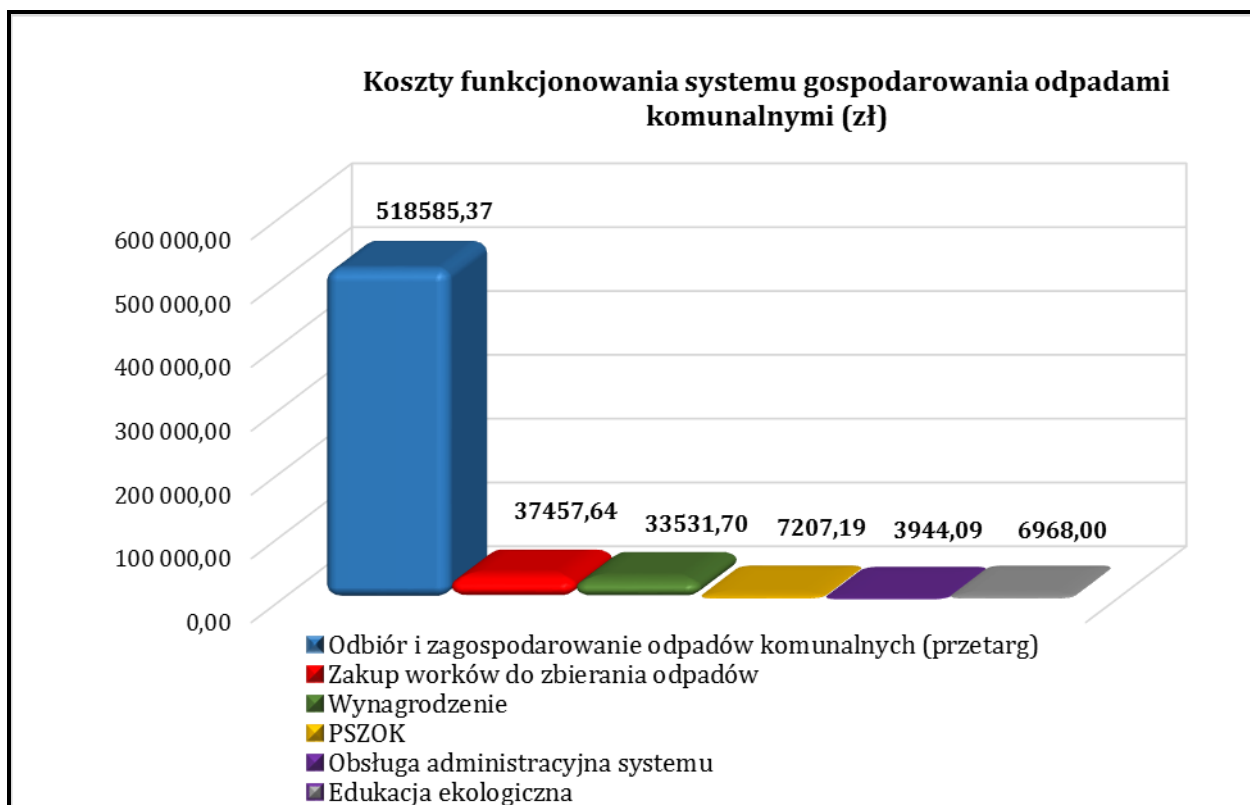
Zgodnie z brzmieniem art. 6r ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2013 r., poz. 1399 ze zm.) opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi dochód gminy, zaś z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina pokrywa koszty funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, które obejmują koszty:

- odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych;
- tworzenia i utrzymania punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
- obsługi administracyjnej tego systemu;

- edukacji ekologicznej w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi.

Na ryc. 1 zestawiono koszty poniesione przez Gminę Małogoszcz w związku z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

Ryc. 1. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Małogoszcz poniesione w 2014 r.



Z pobranych opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi gmina może, zgodnie z ust. 2a wymienionego wyżej art., pokryć koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

Zgodnie z zapisami trwającej umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w ramach ponoszonej przez mieszkańców opłaty gmina Małogoszcz zakupywała w 2014 r. worki służące do selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Worki były przekazywane wykonawcy każdorazowo w dniu odbioru odpadów.

Wydatki związane z zakupem worków stanowiły, po kosztach odbierania, transportu, zbierania, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych drugi co do wielkości udział w całokształcie poniesionych kosztów. W 2014 r. Gmina Małogoszcz wydała przeszło 37 tys. zł przy ilości 133 tys. worków.

Opłata za odpady komunalne musi bilansować system finansowania odbioru odpadów komunalnych czyli system ten zgodnie z ustawą musi się samofinansować.

Na dzień 31.12.2014 r.:

- wymiar opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniósł **550995,50 zł**;
- wpływy do budżetu Gminy Małogoszcz z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły **520598,00 zł**
- koszty związane z systemem wyniosły **607693,99 zł**;
- zaległości z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wyniosły **63896,70 zł**.

VII. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

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

Przeprowadzona analiza systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Małogoszcz prowadzi do następujących wniosków.

Stan gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Małogoszcz, oparty o akty normatywne różnego szczebla, można uznać za skuteczny i racjonalny, co potwierdza m.in. wywiązanie się w roku sprawozdawczym gminy Małogoszcz z narzuconego ustawowo obowiązku osiągnięcia poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych oraz poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

W roku 2014 Gmina Małogoszcz osiągnęła następujące określone poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, zgodnie z poniższą tabelą.

Tab. 10. Osiągnięte przez Gminę Małogoszcz poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne, ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

| Rok | Łączna masa odpadów komunalnych zmieszanych o kodzie 200301 (Mg) | Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%) | | Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (%) | | Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne (%) | |
|------|--|---|------------|--|------------|---|------------|
| | | dopuszczalny | osiągnięty | wymagany | osiągnięty | wymagany | osiągnięty |
| 2014 | 742,6 | 50 | 48,56 | 14 | 69,29 | 38 | 100 |

Niewątpliwym wpływem na uzyskane wyniki miały dwa równoległe czynniki: wzrastająca stale świadomość mieszkańców o korzyściach wynikających z segregowania

odpadów komunalnych u źródła oraz poddanie innym niż składowanie procesom przetwarzania większości odpadów komunalnych w tym wszystkich odpadów zmieszanych i odpadów ulegających biodegradacji.

W roku 2014 r. odebrano z terenu Gminy Małogoszcz 1616,5 Mg odpadów komunalnych, z czego 544,42 Mg zostało poddane składowaniu jako masa odpadów o kodzie 191212, powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych. Zdolności przerobowe RIPOK we Włoszczowie w roku 2014 były wystarczające dla przyjmowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Małogoszcz.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Małogoszcz funkcjonuje prawidłowo i zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Objęte nim zostały nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu Gminy Małogoszcz, wyłączając nieruchomości niezamieszkałe. Gmina w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę odbierała każdą wytworzoną przez nich ilość odpadów komunalnych zmieszanych oraz zbieranych w sposób selektywny, tj. szkła, papieru, metalu, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych, a także wyposażała nieruchomości w worki niezbędne do gromadzenia odpadów.

Priorytetowe zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi dla Gminy Małogoszcz na lata następne to przede wszystkim dalsze uświadamianie mieszkańców w zakresie prawidłowej segregacji odpadów mające na celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, zmniejszenia ilości „dzikich wysypisk”, racjonalnego sortowania odpadów komunalnych dla osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.

Nadal znaczna część bioodpadów trafia na składowiska, co nie tylko jest wbrew hierarchii postępowania z odpadami, ale także stanowi przeszkodę w osiągnięciu przyjętych założeń polityki środowiskowej Unii Europejskiej, zakładającej redukcję deponowanych odpadów biodegradowalnych do poziomu 35% w 2020 r. w odniesieniu do ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r.

W celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowania do składowania, niezbędnym jest prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów, w tym odpadów zielonych, i przekazywanie ich do miejsc odzysku oraz zagospodarowywanie odpadów zielonych we własnym zakresie. Służyć ma temu celowi promowanie kompostowania w warunkach domowych. Dzięki kompostownikom przydomowym bezpośrednio u źródła następuje sprawne zagospodarowanie wytwarzanych w gospodarstwach domowych odpadów kuchennych i zielonych.

VIII. SPIS RYCIN I TABEL

| | |
|---------|--|
| Ryc. 1. | Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Małogoszcz poniesione w 2014 r. |
| Tab. 1. | Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Małogoszcz |
| Tab. 2. | Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Zakruczu |
| Tab. 3. | Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych |
| Tab. 4. | Ilość gospodarstw domowych w poszczególnych sołectwach w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej oraz na terenie miasta Małogoszcz |
| Tab. 5. | Ilość odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Małogoszcz w 2014 r. |
| Tab. 6. | Ilość odpadów komunalnych odebranych w 2014 r. z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych |
| Tab. 7. | Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazana do składowania pochodząca z terenu gminy Małogoszcz |
| Tab. 8. | Masa odpadów pochodzących z terenu gminy zebranych w punktach skupu surowców wtórnych i przekazanych do recyklingu i ponownego użycia (papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło) [Mg] |
| Tab. 9. | Możliwości przetwarzania odpadów selektywnie zebranych i odebranych z terenu Gminy Małogoszcz |
| Tab. 10 | Osiągnięte przez Gminę Małogoszcz poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne, ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania |