Bobolice, 29.04.2015 r.

**Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie miasta i gminy Bobolice w 2014 roku.**

Treści, które powinna zawierać roczna analiza stanu gospodarki odpadami, wynikające z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Art. 9tb).

1. **Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Określona uchwałą Nr XVI/218/12 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 29 czerwca 2012 roku w sprawie wykonania ”Planu Gospodarki Odpadami Województwa Zachodniopomorskiego” właściwa dla regionu koszalińskiego regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych, tj. Regionalny Zakład Odzysku Odpadów w Sianowie, Łubuszan 80, 76-004 Sianów, zapewnia przetworzenie wszystkich dostarczonych z terenu gminy Bobolice odpadów komunalnych.

Maksymalna moc przerobowa instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w Sianowie wynosi dla:

1. części mechanicznej 50 000 Mg/rok,
2. części biologicznej 25 000 Mg/rok,
3. łączna pojemność składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sianowie wynosi 209 507,5 m3,
4. moc przerobowa kompostowni selektywnie zebranych odpadów zielonych oraz innych bioodpadów wynosi 6 500 Mg/rok.

Podsumowanie:

Według Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami (WPGO) do 2017 roku moc przerobowa instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów wyznaczonych dla regionu koszalińskiego wystarczy na obsługę całego regionu. Po 2017 roku region koszaliński obsługiwała będzie dodatkowa instalacja w Mirosławcu. Wolna pojemność składowiska w Sianowie zabezpieczy poprawne funkcjonowanie regionu przez około pięć lat. W perspektywie długoterminowej planowana jest rozbudowa tego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o kolejne 150 000 m3.

1. **Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

Realizacja zadania o nazwie: „O*dbiór, wywóz, utylizacja i zagospodarowanie stałych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w Gminie Bobolice”* powierzona została w drodze przetargu podmiotowi zewnętrznemu, tj. firmie PGK Koszalin Sp. z o.o. W związku z powyższym Gmina nie realizowała zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi. Gmina powierzyła również firmie PGK Koszalin w drodze bezprzetargowej (zamówienie do 30 tys. euro- zapytanie ofertowe) zadanie o nazwie „*Wyposażenie i funkcjonowanie stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz obsługa stacjonarnego i mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gminie Bobolice”*. W 2013 roku Zakład Usług Komunalnych i Oświatowych w Bobolicach (ZUKiO) na zlecenie Urzędu przygotował plac pod stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany na terenie przyległym do nieczynnego składowiska odpadów w miejscowości Boboliczki. Plac został utwardzony, ogrodzony, wyposażony w furtkę, bramę wjazdową oraz w lampę solarną. Koszt inwestycji wyniósł **83 500 zł**. Zwrot kosztów realizacji inwestycji został rozłożony na 3 lata. Do końca 2014 roku rozliczono za budowę stacjonarnego PSZOK-u kwotę 29.750,28 zł brutto. Pozostało do spłaty 53.749,72 zł brutto.

1. **Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych** – Tabela 1.

**Tabela 1.** Rzeczywiste roczne koszty opłaty „śmieciowej” za 2014 rok.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Koszt roczny**  **[zł/rok]** |
|  | **Odbiór odpadów** | |
| 1 | Odbiór odpadów segregowanych: | 463.689,52 |
| 2 | Odbiór odpadów zmieszanych: | 390.093,96 |
|  | **Suma:** | **853.783,48** |
|  | **Koszty budowy i obsługi PSZOK** | |
| 3 | Koszty budowy PSZOK | 27.833,33 |
| 4 | Koszty utrzymania PSZOK | 96.126,77 |
|  | **Suma:** | **123.960,10** |
|  | **Koszty administracyjne** | |
| 5 | Koszty administracyjne | **67.460,59** |
|  | | |
| 6 | Suma wszystkich kosztów [zł/rok]: | **1.045.204,17** |
| 7 | Wpłaty mieszkańców w 2014 r.  (wg stanu na dzień 31 grudnia 2014 r.) | **1.005.460,69** |
| 8 | **Razem (7-8) :** | **- 39.743,48** |

Podsumowanie:

1. Rzeczywiste roczne koszty funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami w 2014 roku stanowiły kwotę **1.045.204,17 zł brutto**. Do dnia 31 grudnia 2014 roku (zamknięcie roku budżetowego) wysokość opłat wniesionych w 2014 roku przez mieszkańców wyniosła **1.005.460,69 zł brutto** czyli **96,2%** kosztów funkcjonowania systemu. Wpłaty mieszkańców uiszczone w 2014 roku nie pokryły wszystkich kosztów funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Niedopłata stanowi kwotę **- 39.743,48 zł brutto**.
2. Roczny przypis opłaty (zgodnie z deklaracjami) za gospodarowanie odpadami komunalnymi na 2014 rok wyniósł **1.038.079,00 zł brutto**, natomiast wydatki związane z funkcjonowaniem systemu wyniosły **1.045.204,17 zł brutto**, co stanowi różnicę w wysokości **– 7.125,17 zł brutto**. W przypadku gdyby mieszkańcy w całości uregulowali opłaty to nie pokryłyby one w całości kosztów funkcjonowania systemu.
3. W związku z tym, iż koszt budowy stacjonarnego PSZOK-u wynoszący 83.500 zł brutto rozłożono na 3 lata, do końca 2014 roku wnoszone przez mieszkańców opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi powinny pokryć kwotę budowy stacjonarnego PSZOK-u w wysokości **41.750,00 zł brutto**. W rzeczywistości z opłat zabezpieczono **29.750,28 zł brutto**, co stanowi niedopłatę w wysokości **- 11.999,72 zł brutto**. W związku z powyższym do końca 2016 roku z opłat na budowę PSZOK-u należy zapewnić **53.749,72 zł brutto.**
4. **Liczba mieszkańców.**

**Tabela 2.** Ilość mieszkańców gminy, którzy zostali wykazani w deklaracjach w poszczególnych miesiącach 2014 roku;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Miesiąc** | **Liczba osób** |
| 1 | STYCZEŃ | 7.380 |
| 2 | LUTY | 7.370 |
| 3 | MARZEC | 7.364 |
| 4 | KWIECIEŃ | 7.345 |
| 5 | MAJ | 7.321 |
| 6 | CZERWIEC | 7.303 |
| 7 | LIPIEC | 7.380 |
| 8 | SIERPIEŃ | 7.355 |
| 9 | WRZESIEŃ | 7.286 |
| 10 | PAŹDZIERNIK | 7.249 |
| 11 | LISTOPAD | 7.250 |
| 12 | GRUDZIEŃ | 7.231 |
|  | Średnia liczba mieszkańców gminy w 2014 roku: | **7.319** |

1. Liczba mieszkańców gminy posiadających stały meldunek na terenie miasta i gminy Bobolice w 2014 roku: 9.442 osób.
2. Liczba złożonych deklaracji na koniec 2014 roku: 2.202 szt.

**Tabela 3.** Zmiany sposobu zbiórki odpadów przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych w 2014 roku. (zmiana deklaracji ze zbiórki w sposób zmieszany na zbiórkę w sposób selektywny i odwrotnie);

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Miesiąc** | **Liczba mieszkańców gminy segregujących odpady w poszczególnych miesiącach 2014 roku.** | **Liczba mieszkańców gminy zbierających odpady w sposób zmieszany w poszczególnych miesiącach 2014 roku.** |
| 1 | Styczeń | 4.674 | 2.706 |
| 2 | Luty | 4.653 | 2.717 |
| 3 | Marzec | 4.662 | 2.702 |
| 4 | Kwiecień | 4.663 | 2.682 |
| 5 | Maj | 4.639 | 2.682 |
| 6 | Czerwiec | 4.646 | 2.657 |
| 7 | Lipiec | 4.761 | 2.619 |
| 8 | Sierpień | 4.739 | 2.616 |
| 9 | Wrzesień | 4.706 | 2.580 |
| 10 | Październik | 4.694 | 2.555 |
| 11 | Listopad | 4.717 | 2.533 |
| 12 | Grudzień | 4.719 | 2.512 |
| ŚREDNIO: | | **4.689** | **2.630** |

**Wykres 1.** Procentowy udział mieszkańców gminy segregujących odpady w stosunku do całkowitej liczby mieszkańców gminy w danym miesiącu.

**Tabela 4.** Procentowy udział mieszkańców gminy segregujących odpady w stosunku do całkowitej liczby mieszkańców gminy w 2014 roku.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014 rok** | | | | | | | | | | | |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
| 63,33% | 63,13% | 63,31% | 63,48% | 63,37% | 63,62% | 64,51% | 64,43% | 64,59% | 64,75% | 65,06% | 65,26% |

**Wykres 2.** Procentowy udział mieszkańców gminy zbierających odpady w sposób zmieszany w stosunku do całkowitej liczby mieszkańców gminy w danym miesiącu.

**Tabela 5.** Procentowy udział mieszkańców gminy zbierających odpady w sposób zmieszany w stosunku do całkowitej liczby mieszkańców gminy w danym miesiącu.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2014 rok** | | | | | | | | | | | |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
| 36,67% | 36,87% | 36,69% | 36,52% | 36,63% | 36,38% | 35,49% | 35,57% | 35,41% | 35,25% | 34,94% | 34,74% |

**Wykres 3**. Segregacja odpadów w poszczególnych Sołectwach Gminy Bobolice oraz mieście Bobolice.

**Tabela 6.** Segregacja odpadów w poszczególnych Sołectwach Gminy Bobolice oraz mieście Bobolice.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sołectwo** | **Chlebowo** | **Chmielno** | **Chociwle** | **Dargiń** | **Dobrociechy** | **Drzewiany** | **Głodowa** | **Gozd** | **Górawino** | **Jatynia** |
| **Segregacja odpadów** | 78,17 | 69,68 | 80,82 | 82,92 | 61,26 | 77,59 | 71,05 | 48,22 | 20 | 89,65 |
| **Brak segregacji** | 21,83 | 30,32 | 19,18 | 17,08 | 38,74 | 22,41 | 28,95 | 51,78 | 80 | 10,35 |
| **Sołectwo** | **Kłanino** | **Krępa** | **Kurowo** | **Łozice** | **Nowe Łozice** | **Porost** | **Radwanki** | **Świelino** | **Ubiedrze** | **Stare Borne** |
| **Segregacja odpadów** | 73,20 | 88,44 | 44,03 | 75,51 | 85,57 | 78,19 | 34,95 | 77,86 | 66,67 | 87,35 |
| **Brak segregacji** | 26,80 | 11,56 | 55,97 | 24,49 | 14,43 | 21,81 | 65,05 | 22,14 | 33,33 | 12,65 |
|  | **Miasto Bobolice** | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Segregacja odpadów** | 59,67 | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Brak segregacji** | 40,33 | |  |  |  |  |  |  |  |  |

Podsumowanie:

1. Liczba mieszkańców gminy nieujętych w składanych przez właścicieli nieruchomości deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w 2014 roku względem ewidencji meldunkowej wyniosła średnio 2.123 mieszkańców. Nieujęcie ich w deklaracjach składanych przez właścicieli było argumentowane nieprzebywaniem ich na nieruchomości przez okres dłuższy niż 12 dni w skali miesiąca. W większości mieszkańcy Ci przebywają poza granicami kraj, uczą się poza miejscem zamieszkania, zamieszkują na stancjach, w akademikach bądź internatach, pracują oraz mieszkają poza miejscem meldunku.
2. W 2014 roku zauważalny jest wzrost liczby mieszkańców gminy deklarujących selektywną zbiórkę odpadów komunalnych o **1,93 %** w stosunku do dnia 1 stycznia 2014 roku. Według stanu na dzień 31 grudnia 2014 roku liczba mieszkańców gminy deklarujących selektywną zbiórkę odpadów stanowiła **65,26 %** wszystkich mieszkańców zaś liczba mieszkańców gminy deklarujących zbiórkę odpadów w sposób zmieszany wynosiła **34,74 %.**
3. Najwięcej mieszkańców gminy zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów na terenie sołectw: **Chociwle, Dargiń, Jatynia, Krępa, Nowe Łozice i Stare Borne** natomiast najwięcej mieszkańców zadeklarowało brak segregacji odpadówna terenie sołectw: **Gozd, Górawino, Kurowo i Radwanki.**
4. **Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli deklaracji**, wobec których wszczęto postępowanie w sprawie określenia wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, za okres od lipca 2013 roku wyniosła 121 właścicieli nieruchomości.

W wyniku wszczęcia postępowań:

1. 75 właścicieli nieruchomości złożyło deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
2. dla 34 nieruchomości umorzono postępowania z uwagi na ich niezamieszkiwanie (przeprowadzone kontrole wykazały, że są to tzw. pustostany),
3. wydano 12 decyzji określających wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Decyzje te objęły opłatą 28 osób.

Podsumowanie:

Większość właścicieli nieruchomości zamieszkałych, tj. **62%** złożyło do Urzędu deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Ok. **10%** właścicieli nieruchomości uchyliło się od tego obowiązku. Dla tych osób wydane zostały decyzje określające wysokość opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za okres od dnia 1 lipca 2013 roku. W trakcie postępowania ustalono, że ok. **28%** nieruchomości, dla których nie zostały złożone deklaracje są nieruchomościami niezamieszkałymi (pustostany) w związku z czym postępowania zostały umorzone.

1. **Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy**. Masa wytworzonych odpadów przez jednego mieszkańca na terenie województwa zachodniopomorskiego wg. GUS wynosi **0,336** [Mg/M\*rok] zgodnie z powyższym szacunkowa masa wytworzonych odpadów wg. GUS na terenie gminy Bobolice w 2014 roku powinna wynosić **2.459,18** [ Mg/rok]

Podsumowanie:

Szacunkowa (wg wskaźnika GUS) masa wytworzonych odpadów przewyższa faktyczną masę odpadów zebranych z terenu miasta i gminy Bobolice. Wskaźnik wytwarzania odpadów wg GUS określa średnią ilość wytwarzanych odpadów przez jednego mieszkańca na terenie całego województwa zachodniopomorskiego, a więc zarówno na terenie dużych miast, średnich, małych jak i obszarów wiejskich. W związku z tym wskaźnik ten jest przeszacowany w stosunku dla niewielkich miasteczek jak i obszarów wiejskich. Większość mieszkańców Gminy Bobolice zamieszkuje obszar wiejski, gdzie odpady mogą być wykorzystywane na więcej sposobów niż jest to możliwe w mieście. W związku z tym część masy wytworzonych odpadów jest powtórnie wykorzystywana na nieruchomościach, co ogranicza masę odpadów przekazanych przedsiębiorcy i powoduje, iż masa odpadów zmieszanych nie jest równa masie odpadów odebranych.

1. **Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.**

**Tabela 7.** Masa odpadów komunalnych zebranych z terenu gminy Bobolice w 2014 roku wraz ze wskazaniem instalacji, na którą zostały przekazane.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne.** | **Kod odebranych odpadów komunalnych** | **Rodzaj odebranych odpadów komunalnych** | **Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]** | **Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych** |
| 1 | Regionalny Zakład Odzysku Odpadów, Łubuszan 80, 76-004 Sianów, gmina Sianów. | 20 03 01 | niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. | 1.481,3 | R12- wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R 11. |
|  |  |  | SUMA: | **1.481,3** |  |

**Tabela 8.** Masa odpadów selektywnie zebranych poddanych recyklingowi w 2014 roku (Masa zebranych odpadów 194,3 Mg).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Masa odpadu poddana recyklingowi [Mg]** |
| 1 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 17,6 |
| 2 | 15 01 02 | Opakowania z tw. sztucznych | 13,2 |
| 3 | 15 01 04 | Opakowania z metali | 24,4 |
| 4 | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 33,7 |
| 5 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 80,4 |
| 7 | 20 01 39 | Tworzywa sztuczne | 0,6 |
|  |  | SUMA: | **169,9** |

**Tabela 9.** Zbiórka odpadów budowlanych.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Masa odpadu poddana recyklingowi lub przygotowana do ponownego użycia [Mg]** |
| 1 | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 643,5 |
| 2 | 17 01 02 | Gruz ceglany | 324,6 |
|  | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 1,0 |
|  |  | SUMA: | **969,1** |

**Tabela 10.** Masa odpadów przyjętych w 2014 roku przez stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych PSZOK.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Masa odpadu [Mg]** |
| 1 | 10 01 02 | Popioły lotne z węgla | 0,194 |
| 2 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 2,508 |
| 3 | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 2,033 |
| 4 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 4,221 |
| 5 | 16 01 03 | Zużyte opony | 9,749 |
| 6 | 17 03 80 | Odpadowa papa | 3,199 |
| 8 | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01,17 09 02 i 17 09 03 | 10,181 |
| 9 | 20 01 02 | Szkło | 2,614 |
| 10 | 20 01 10 | Odzież | 0,765 |
| 11 | 20 01 23\* | Urządzenia zawierające freony | 2,914 |
| 12 | 20 01 27\* | Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne | 1,127 |
| 13 | 20 01 34 | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 | 0,016 |
| 14 | 20 01 35\* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 2001 23 zawierające niebezpieczne składniki. | 2,186 |
| 15 | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 2001 23 i 20 01 35 | 2,324 |
| 17 | 20 01 39 | Tworzywa sztuczne | 3,371 |
| 18 | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 4,32 |
| 19 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 34,448 |
|  |  | SUMA: | **86,17** |

**Tabela 11.** Masa odpadów zebranych w 2014 roku sprzed nieruchomości przez mobilny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych PSZOK.

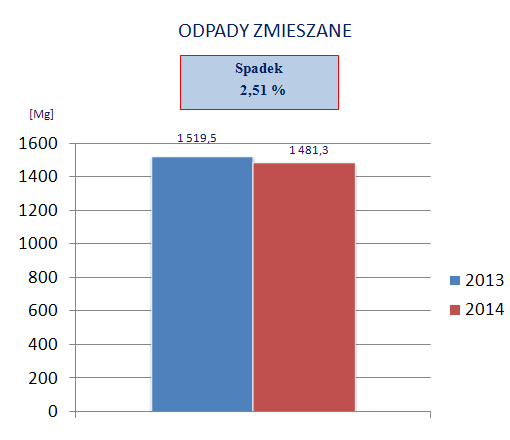
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Masa odpadu [Mg]** |
| 1 | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 1,725 |
| 2 | 20 01 35 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 2001 23 zawierające niebezpieczne składniki. | 2,928 |
| 3 | 20 01 27 | Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne | 0,47 |
| 4 | 20 01 23 | Urządzenia zawierające freony | 0,9 |
| 5 | 16 01 03 | Zużyte opony | 3,12 |
| 6 | 20 01 32 | Leki inne niż wymienione w 20 01 31 | 0,017 |
| 7 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 81,56 |
| 8 | 20 03 99 | Odpady komunalne inne niż wymienione w innych podgrupach | 7,42 |
|  |  | SUMA: | **98,14** |

Porównanie masy odebranych odpadów komunalnych z terenu miasta i gminy Bobolice w 2013 oraz 2014 roku.

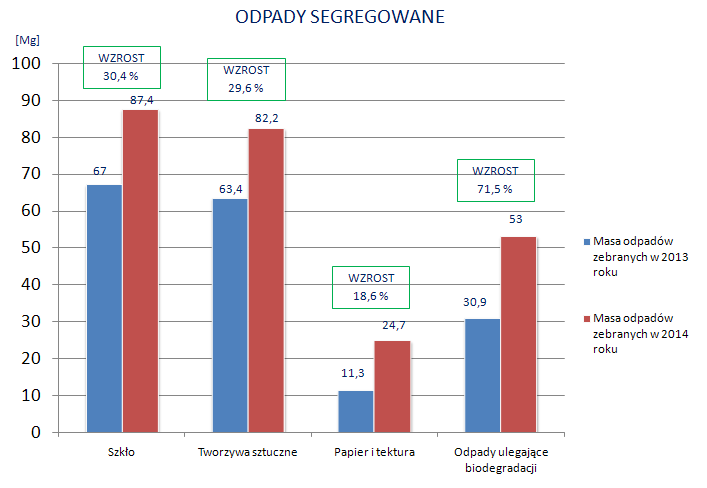
Sprawozdania wykazały, że w porównaniu do 2013 r. ilość odpadów m.in.:

1. **zmieszanych** zmalała o **2,51 %**,
2. **szklanych** wzrosła o **30,4 %,**
3. **ulegających biodegradacji** wzrosła o **71,5%,**
4. **z papieru i tektury** wzrosła o **18,6 %,**
5. **z tworzyw sztucznych** wzrosła o **29,6 %.**

**Wykres 4.** Masa odpadów zmieszanych zebrana w 2013 oraz 2014 roku z terenu gminy Bobolice.



**Wykres 5.** Masa odpadów segregowanych zebrana w 2013 i 2014 roku z terenu gminy Bobolice.



Podsumowanie:

1. Masa odpadów zmieszanych zebranych z terenu miasta i gminy Bobolice w 2014 roku jest niższa od masy odpadów zebranych w 2013 roku. Spadek masy zebranych odpadów zmieszanych wyniósł 38,2 Mg co stanowi 2,51% masy odpadów. Związane jest to przede wszystkim ze wzrostem ilości odpadów segregowanych. W 2013 roku masa zebranych odpadów segregowanych typu papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady ulegające biodegradacji wynosiła 172,6 Mg w 2014 roku zaś 247,3 Mg, co stanowi wzrost o 74,7 Mg.
2. W 2014 roku masa zebranych odpadów segregowanych wzrosła o 43,3 % w stosunku do masy tych odpadów zebranych w 2013 roku. Na uwagę zasługuje znaczny wzrost masy zebranych odpadów szkła i tworzyw sztucznych, który wzrósł o ok. 30 %. Największy wzrost zbiórki odpadów dotyczył odpadów biodegradowalnych - 71,5%. Masa odpadów papieru i tektury wzrosła o 18,6 % w stosunku do masy tych odpadów zebranych w 2013 roku. Zauważalny jest wzrost masy zebranych odpadów w każdej frakcji odpadów segregowanych.

Pozostałe zagadnienia analizy nieokreślone ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

1. **Osiągnięcia gminy w dziedzinie gospodarowania odpadami w 2014 roku.**

Osiągnięty przez Gminę Bobolice w 2014 roku:

1. poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wyniósł **23,16%.** Poziom wymagany [Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., poz. 645)](http://www.mos.gov.pl/g2/big/2012_06/ae21912155e81c149cd3f6a4abface5b.pdf) na 2014 rok wynosi **14%**. Gmina osiągnęła wymagany poziom.
2. poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł **11,06%.** Poziom wymagany [Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 28 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r., poz. 676)](http://www.mos.gov.pl/g2/big/2012_07/6a6d7b3cb1b041aa4c9d30290755f8d6.pdf) na 2014 rok wynosi **nie więcej niż 50%.** Gmina osiągnęła wymagany poziom.
3. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł **100%**. Poziom wymagany [Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia oraz odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r., poz. 645)](http://www.mos.gov.pl/g2/big/2012_06/ae21912155e81c149cd3f6a4abface5b.pdf) dla odpadów tego typu w 2014 roku wynosi **38%**. Gmina osiągnęła wymagany poziom.

**Tabela 12.** Porównanie osiągniętych przez gminę poziomów recyklingu oraz ograniczenia masy bioodpadów przekazywanych do składowania w latach 2013-2014.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj wskaźnika** | **Poziom osiągnięty w 2013 roku [%]** | **Poziom wymagany rozporządzeniem w 2013 rok [%]** | **Poziom osiągnięty**  **w 2014 roku [%]** | **Poziom wymagany rozporządzeniem w 2014 roku [%]** |
| 1 | Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. | 15,87 | 12 | 23,16 | 14 |
| 2 | Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania. | 30,42 | 50 | 11,06 | 50 |
| 3 | Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych. | 100 | 36 | 100 | 38 |

**Kary finansowe:**

1. Za nieosiągnięcie poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych; papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła. Do 2020 roku Gmina zobowiązana jest odzyskać 50% masy papieru, metali, tworzyw sztucznych i szła z masy wytworzonych tego rodzaju odpadów.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **Razem** |
| Konieczny do osiągnięcia poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła w poszczególnych latach. **[%]** | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 30 | 40 | 50 | - |
| Kary finansowe dla Gminy w przypadku, gdyby poziom segregacji odpadów utrzymał się na poziomie z ostatniego rocznego sprawozdania przekazywanego Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oraz WIOŚ w Szczecinie, tj. za rok 2014. **[zł brutto]** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13.354,1 | 32.882,07 | 52.410,04 | **98.646,21** |

1. Za nieosiągnięcie poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania. **Do 16 lipca 2020** roku Gmina zobowiązana jest ograniczyć poziom odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania **do 35% wagowo całkowitej masy tych odpadów.** Gmina nie będzie ponosić kar z tego tytułu, jeżeli wskaźnik utrzyma się na obecnym poziomie.
2. Za nieosiągnięcie poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych. **Do 2020 roku Gmina zobowiązana jest odzyskać 70% tego rodzaju odpadów**. Gmina nie będzie ponosić kar z tego tytułu, jeżeli wskaźnik utrzyma się na obecnym poziomie.

Podsumowanie:

1. Osiągnięte przez gminę Bobolice w 2014 roku wskaźniki: recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania są znacznie wyższe niż w 2013 roku. Gmina z zapasem osiągnęła poziomy wymagane Rozporządzeniami Ministra. Związane jest to przede wszystkim ze znacznym wzrostem masy odpadów segregowanych zebranych z terenu gminy.
2. Jeżeli wskaźnik poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła utrzyma się na obecnym poziomie, Gmina nie będzie ponosiła kar z tytułu nieosiągnięcia wskaźnika do 2018 roku. W 2018 roku następuje znaczny wzrost masy odpadów segregowanych, która musi zostać poddana recyklingowi. Z całkowitej masy odpadów typu papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło mieszkańcy Gminy w 2018 roku będą zobowiązani wysegregować aż 30% masy tych odpadów, w 2019 roku 40% a w 2020 roku aż 50%. Jeżeli określony rozporządzeniem wskaźnik nie zostanie osiągnięty, Gmina będzie zobligowana do zapłaty kary z tego tytułu. W przypadku, gdy wskaźnik utrzyma się na obecnym poziomie do 2020 roku Gmina zobligowana będzie do uiszczenia kary w wysokości ok. **98 600 tys. złotych.**
3. W przypadku, gdy poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych utrzyma się na obecnym poziomie, Gmina nie będzie ponosiła żadnych konsekwencji finansowych z tego tytułu.
4. Należy dążyć do zwiększenia segregacji odpadów typu papier, metal, tworzywa sztuczne i szkło.
5. **Porównanie ceny za odbiór odpadów komunalnych w sąsiednich gminach.**

**Tabela 13.** Ceny za odbiór odpadów komunalnych w poszczególnych gminach wg stanu na dzień 19 stycznia 2015 roku.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa Miasta/Gminy** | **Cena od mieszkańca za odbiór odpadów selektywnie zbieranych [zł]** | **Cena od mieszkańca za odbiór odpadów zmieszanych [zł]** | **Obecne stawki opłaty** | | | **Uwagi** | |
| **za odbiór odpadów selektywnie zbieranych [zł]** | **za odbiór odpadów zmieszanych [zł]** | |
| **Szczecinek Gmina** | 6,00 | 8,00 | 9,00 | 18,00 | | Zmiana od 15 stycznia 2015 roku. | |
| **Białogard Gmina** | 7,00 | 10,00 | 7,00 | 18,00 | | Zmiana od lipca 2014 roku. | |
| **Biesiekierz** | 7,00 | 12,00 | Bez zmian | | | | |
| **Dygowo** | 7,00 | 14,00 | Bez zmian | | | | |
| **Smołdzino** | Gosp. domowe 1 osobowe – 7,50  Gosp. domowe 2 osobowe – 15,00  Gosp. domowe 3 osobowe – 22,50  Gosp. domowe 4 osobowe - 30,00  Gosp. domowe 5 osobowe – 37,50  Gosp. domowe 6 osobowe i więcej – 45,00 | Gosp. domowe 1 osobowe – 12,00  Gosp. domowe 2 osobowe – 24,00  Gosp. domowe 3 osobowe – 35,00  Gosp. domowe 4 osobowe - 45,00  Gosp. domowe 5 osobowe – 55,00  Gosp. domowe 6 osobowe i więcej – 60,00 | Bez zmian | | | | |
| **Świdwin Gmina** | 8,00 | 12,00 | Bez zmian | | | | |
| **Brzeżno** | 8,00 | 12,00 | Bez zmian | | | | |
| **Rąbino** | 8,00 | 12,00 | Bez zmian | | | | |
| **Malechowo** | 8,00 | 14,00 | Bez zmian | | | | |
| **Połczyn Zdrój** | 9,00 | 14,00 | Bez zmian | | | | |
| **Sianów** | Gosp. domowe 1 osobowe – 9,00  Gosp. domowe 2 osobowe – 18,00  Gosp. domowe 3 osobowe – 26,00  Gosp. domowe 4 osobowe - 33,00  Gosp. domowe 5 osobowe – 39,00  Gosp. domowe 6 osobowe – 43,00  Gosp. domowe 7 osobowe – 47,00  Gosp. domowe 8 osobowe – 50,00  Gosp. domowe 9 osobowe i więcej – 53,00 | Gosp. domowe 1 osobowe – 13,50  Gosp. domowe 2 osobowe – 27,00  Gosp. domowe 3 osobowe – 39,00  Gosp. domowe 4 osobowe - 49,50  Gosp. domowe 5 osobowe – 58,50  Gosp. domowe 6 osobowe – 64,50  Gosp. domowe 7 osobowe – 70,50  Gosp. domowe 8 osobowe – 75,00  Gosp. domowe 9 osobowe i więcej – 79,50 | Bez zmian | | | | |
| **Barwice** | 1 osoba – 9,00  2 osoby – 16,50  3 osoby – 22,50  4 osoby - 27,00  5 osób – 30,00  6 osób i więcej – 31,50 | 15,00 | Bez zmian | | | | |
| **Borne Sulinowo** | 9,00 | 18,00 | Bez zmian | | | | |
| **Biały Bór** | 9,30 | 14,00 | 10,00 | | 16,00 | | Zmiana od lipca 2014 roku |
| **Manowo** | 1 osoba – 9,90  2 osoby – 19,80  3 osoby – 29,00  4 osoby - 38,00  5 osób – 46,50  6 osób i więcej – 54,50 | 1 osoba – 14,90  2 osoby – 29,50  3 osoby – 43,50  4 osoby - 57,00  5 osób – 70,00  6 osób i więcej – 82,00 | Bez zmian | | | | |
| **Karlino** | 9,52 - kwoty wpłat są zaokrąglane 10 zł | 11,52 – kwoty wpłat są zaokrąglane 12 zł | Bez zmian | | | | |
| **Bobolice** | 10,00 | 15,00 | Bez zmian | | | | |
| **Polanów** | 10,00 | 15,00 | Bez zmian | | | | |
| **Świeszyno** | Gosp. domowe 1 osobowe – 10,00  Gosp. domowe 2 osobowe – 20,00  Gosp. domowe 3 osobowe – 29,00  Gosp. domowe 4 osobowe – 38,00  Gosp. domowe 5 osobowe – 46,00  Gosp. domowe 6 osobowe i więcej – 54,00 | Gosp. domowe 1 osobowe – 15,00  Gosp. domowe 2 osobowe – 30,00  Gosp. domowe 3 osobowe – 43,00  Gosp. domowe 4 osobowe – 57,00  Gosp. domowe 5 osobowe – 70,00  Gosp. domowe 6 osobowe i więcej – 81,00 | Bez zmian | | | | Prawdopodobnie stawki ulegną obniżeniu, ale decyzja jeszcze nie zapadła. |
| **Grzmiąca** | 10,00 | 15,00 | Bez zmian | | | | |
| **Tychowo** | 10,00 | 17,00 | Bez zmian | | | | |
| **Będzino** | 1 osoba – 11,00  2 osoby – 22,00  3 osoby – 33,00  4 osoby - 44,00  5 osób i więcej– 55,00 | 1 osoba – 15,00  2 osoby – 30,00  3 osoby – 45,00  4 osoby - 60,00  5 osób i więcej– 75,00 | 1 osoba – 10,00  2 osoby – 20,00  3 osoby – 30,00  4 osoby - 40,00  5 osób i więcej– 50,00 | | 1 osoba – 16,00  2 osoby – 32,00  3 osoby – 48,00  4 osoby - 64,00  5 osób i więcej– 80,00 | | Zmiana od 1 stycznia 2015 roku. |
| **Wierzchowo** | 11,00 | 17,00 | Bez zmian | | | | |
| **Białogard Miasto** | 11,50 – brak kompostownika  11,00 – posiadanie kompostownika | 19,50 | Bez zmian | | | | |
| **Szczecinek Miasto** | 14,00 | 21,00 | Bez zmian | | | | |
| **Koszalin** | 0,60 zł/m2 powierzchni lokalu   1. lokale o powierzchni powyżej 80 m2 – stawka opłaty = 48,00, 2. lokale o powierzchni powyżej 60 m2 zamieszkałe przez dwie osoby – stawka opłaty = 36,00, 3. lokale o powierzchni powyżej 25 m2 zamieszkałe przez jedną osobę – stawka opłaty = 15,00. | 0,90 zł/m2 powierzchni lokalu   1. lokale o powierzchni powyżej 80 m2 – stawka opłaty = 72,00, 2. lokale o powierzchni powyżej 60 m2 zamieszkałe przez dwie osoby – stawka opłaty = 54,00, 3. lokale o powierzchni powyżej 25 m2 zamieszkałe przez jedną osobę – stawka opłaty = 22,50. | Bez zmian | | | | |
| **Świdwin Miasto** | 12,00 | 17,00 | Bez zmian | | | | |

Podsumowanie:

Gmina Bobolice ma porównywalne stawki opłat za odbiór odpadów komunalnych w stosunku do stawek opłat obowiązujących w sąsiednich gminach. Należy zwrócić uwagę, iż cen za odbiór odpadów nie można porównywać wprost, ponieważ uzależnione są one od warunków funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami m.in.:

1. Odległości do Regionalnej Instalacji przetwarzania Odpadów komunalnych (RIPOK-u) – w przypadku gminy Bobolice jest to instalacja znajdująca się w Sianowie oddalonym ok. 50 km od Bobolic;
2. Częstotliwości odbioru odpadów- w przypadku Gminy Bobolice odpady segregowane oraz zbierane w sposób zmieszany odbierane są z częstotliwością dwa razy w miesiącu, wyjątkowo odpady biodegradowalne z zabudowy wielorodzinnej (spółdzielnie oraz wspólnoty mieszkaniowe) w okresie maj - październik odbierane są raz na tydzień;
3. Podjęcia przez gminę decyzji o wyposażeniu nieruchomości w pojemniki na odpady zmieszane oraz worki do segregacji odpadów- Gmina Bobolice wyposażyła nieruchomości w pojemniki na odpady zmieszane oraz worki do segregacji odpadów,
4. Funkcjonowania Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK-ów) – w przypadku Gminy Bobolice funkcjonuje stacjonarny PSZOK oraz mobilny PSZOK , odbierający odpady sprzed nieruchomości dwa razy w roku.
5. **Kontrole funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.**

Urząd Miejski przeprowadzał kontrole poszczególnych miejscowości Gminy Bobolice w zakresie funkcjonowania gminnego systemu gospodarki odpadami. Zakres kontroli obejmował przede wszystkim:

1. kontrolę odbioru odpadów zmieszanych oraz selektywnie zbieranych odbieranych przez PGK Koszalin,
2. kontrolę prawidłowego oznaczania worków do segregacji odpadów (naklejania naklejek z kodem kreskowym),
3. kontrolę sposobu gromadzenia odpadów,
4. kontrolę ważenia odpadów zmieszanych oraz selektywnie zbieranych przez PGK Koszalin.

Podsumowanie:

Przeprowadzone kontrole wykazały, że w większości przypadków pojemniki na odpady zmieszane oraz worki z odpadami segregowanymi były prawidłowo wystawione przy wjazdach na posesje, a wokół nich panował ład i porządek. Worki do segregacji odpadów posiadały naklejone kody kreskowe oraz były prawidłowo zabezpieczone przed rozsypaniem odpadów.

1. **Rejestr działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych.**

**Tabela 14.** Wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych, prowadzonego przez Burmistrza Bobolic posiadają następujące podmioty:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nr rejestrowy** | **Nazwa przedsiębiorcy** | **Adres siedziby podmiotu** |
| 1 | NŚ/1/2012 | Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. | ul. Komunalna 5, 75-724 Koszalin |
| 2 | NŚ/2/2012 | REMONDIS Sanitech Poznań Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu, Oddział w Barwicach | ul. Czaplinecka 12, 78-460 Barwice |
| 3 | NŚ/3/2012 | Przedsiębiorstwo Handlowo - Usługowe "EKO - FIUK" S.C. | ul. Świerczewskiego 2b, 78-320 Połczyn Zdrój |
| 4 | NŚ/4/2012 | Prywatne Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "Ekosan" Krystyna Czopik | Chałupy 20 B, 76-024 Świeszyno |
| 5 | NŚ/5/2013 | Zakład Usług Leśnych-Rolnych LAS-ROL Andrzej Bodnar | ul. Działkowa 1, 76-020 Bobolice |
| 6 | NŚ/6/2013 | Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Spółka Z O.O. | Ustronie Miejskie 1, 78-200 Białogard |
| 7 | NŚ/7/2013 | Usługi Komunalne BŁYSK Krzysztof Denis | ul. P. Wasznika 12, 78-550 Czaplinek |
| 8 | NŚ/9/2013 | P.H.U. JAR Regina Gębarowska | ul. Matejki 12/2, 75-543 Koszalin |
| 9 | NŚ/8/2013 | Usługi Transportowe Robert Góra, | Pawłów 117, 27-225 Pawłów |
| 10 | NŚ/10/2013 | Zakład Usług Remontowo-Budowlanych, Melioracyjnych, Drogowych, Rolniczych, Roman Demczur | ul. Tomeckiego 11, 76-020 Bobolice |
| 11 | NŚ/11/2013 | JAN - MAR Jan Chowaniec | ul. Plac Chrobrego 5/5, 76-020 Bobolice |

Podsumowanie:

W 2014 roku wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierana odpadów komunalnych posiadało 11 przedsiębiorstw. W dniu 13.10.2014 r. złożony został 1 wniosek o wykreślenie z rejestru, który złożyło przedsiębiorstwo Usługi Transportowe Robert Góra, Pawłów 117, 27-225 Pawłów. Nie pojawił się żaden nowy przedsiębiorca, który posiadałby wyposażenie oraz warunki umożliwiające wzięcie udziału w przetargu dot. odbioru i zagospodarowania odpadów z terenu nieruchomości zamieszkałych Gminy Bobolice.

1. **Sprawy legislacyjne**

W 2014 roku nie dokonano żadnych zmian legislacyjnych w uchwałach dotyczących gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

1. **Sprawy organizacyjne podejmowane w 2014 roku.**
2. Gmina Bobolice w 2014 roku przeprowadziła konsultacje społeczne z mieszkańcami gminy w ramach projektu „Bobolice gmina partycypacji”. W ramach projektu konsultowany był m.in. „Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Bobolice” oraz inne uchwały i dokumenty dotyczące gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Przeprowadzone zostały badania ankietowe dotyczące oceny funkcjonowania gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi obejmujące 373 gospodarstw domowych, ankiety online, wywiady grupowe oraz warsztaty deliberacyjne. Wyniki konsultacji zamieszczone zostały na stronie internetowej www.bobolice.pl.
3. Gmina udzieliła zamówienia uzupełniającego Firmie PGK Koszalin Sp. z o.o. na okres od dnia 1 lipca 2014 roku do dnia 15 stycznia 2015 roku na świadczenie usługi odbioru, wywozu, utylizacji i zagospodarowania stałych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w Gminie Bobolice**.**
4. Gmina udzieliła zamówienia firmie PGK Koszalin Sp. z o.o. na okres od dnia 1 lipca 2014 roku do dnia 31 grudnia 2015 roku na zadanie o nazwie: wyposażenie i funkcjonowanie stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz obsługa stacjonarnego i mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gminie Bobolice (tzw. PSZOK).
5. W miesiącach maj i październik2014 r. firma PGK Koszalin przeprowadziła zbiórkę odpadów w ramach funkcjonowania mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).
6. Urząd Miejski uczestniczył w spotkaniach organizowanych przez firmę PGK Koszalin, tematem których było podsumowanie systemu gospodarki odpadami na terenie gminy Bobolice.
7. Działania informacyjne i edukacyjne w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi:
8. Gmina Bobolice 30 maja 2014 roku zorganizowała pierwszy z cyklu działań proekologicznych ekopiknik w ramach zadania o nazwie „Ekologicznie i turystycznie – w Bobolicach fantastycznie!”. Zadanie było współfinansowane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Koszt zadania wyniósł 12.411,02 zł brutto z czego dofinansowanie WFOŚiGW stanowiło kwotę 6.037,50 zł brutto. Tematem przewodnim ekopikniku były przede wszystkim reguły prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi, związane z wprowadzeniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Podczas pikniku rozegrany został praktyczny i teoretyczny konkurs wiedzy ekologicznej dla dzieci pt. „Plastik, papier, bio i szkło, segregacja to jest to!”, odbył się pokaz mody Eko-fashion pt. „Moda na ekologię”, dzieci z placówek oświatowych wykonywały specjalnie przygotowane piosenki o tematyce ekologicznej i turystycznej. W trakcie trwania pikniku odbyły się zabawy integracyjne pod hasłem „Drugie życie śmieci”, czyli warsztaty z recyklingu, prace i zabawy techniczno-plastyczne z wykorzystaniem kartonów, butelek, itp. Podczas pikniku odbył się również konkurs o nazwie „Poszukiwacze Eko Skarbów”. Najmłodsi uczestnicy malowali buzie Eko farbkami. W ramach zadania wydane zostały książeczki z wierszykami dla dzieci pt. „Bądź Eko” dotyczące oszczędzania zasobów przyrody oraz prawidłowej segregacji odpadów a także ulotki informujące o gminnym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi.
9. W dniach **17 i 19 maja 2014 r.** przeprowadzona została Regionalna Akcja Sprzątamy Wokół Naszych Jezior i Rzek. W akcji wzięło udział **313 osób** (młodzież szkolna, wędkarze PZW Bobolice, ZUKiO Bobolice, strażacy z OSP Kłanino, mieszkańcy wsi Porost). Akcja finansowana ze środków Starostwa Powiatowego w Koszalinie – 2.400,00 zł brutto.
10. W dniach **19 i 20 września 2014 r.** przeprowadzona została akcja "Sprzątanie świata". W akcji udział wzięły szkoły z terenu gminy Bobolice, sołectwa Łozice, Głodowa (ok.400 osób). Koszt przeprowadzenia akcji (zakup materiałów, dofinansowanie na zakup pomocy, art. spożywczych – 4.115,29 zł brutto.
11. Na przeprowadzenie akcji "Dzień Ziemi" organizowanej przez szkoły z terenu gminy Bobolice w dniu **18 kwietnia 2014 roku** wydatkowano z budżetu gminy kwotę 1.900,00 zł brutto.
12. Na utrzymanie czystości i porządku na terenie sołectw (przystanki, tereny użyteczności publicznej) zakupione zostało 500 sztuk worków na odpady zmieszane w kwocie 3.595,00 zł. W cenie worków wliczony jest odbiór i utylizacja odpadów. Worki przekazuje sołtysom ZUKIO Bobolice
13. Na bieżąco przekazywane były informacje na temat gospodarki odpadami na stronie internetowej Urzędu www.bobolice.pl w zakładce ochrona środowiska – gospodarka odpadami oraz w lokalnej prasie, tj. Bobolickie Wiadomości Samorządowe, Regiony, na tablicach informacyjnych w miejscach publicznych (m.in. tablicach sołeckich, tablicach informacyjnych w Urzędzie Miejskim oraz podczas spotkań z mieszkańcami miasta Bobolice oraz spotkań Sołeckich.

Dalsze planowane działania:

1. Przystąpienie z dniem **1 stycznia 2016 roku** do projektu Gminy Miasta Koszalin *„System gospodarki odpadami oraz budowa zakładu termicznego przekształcania odpadów dla miast i gmin Pomorza Środkowego – etap I”.*
2. Propozycja objęcia z dniem **1 stycznia 2016 roku** gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi nieruchomości niezamieszkałych, tj. sklepy, urzędy, szkoły, domki letniskowe.
3. Ogłoszenie kolejnego przetargu na *„Odbiór, wywóz i utylizację stałych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w Gminie Bobolice”* oraz na „*Wyposażenie i funkcjonowanie stacjonarnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz obsługa stacjonarnego i mobilnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Gminie Bobolice”.* Umowy będą obowiązywały od dnia **1 stycznia 2016 roku**.
4. W związku z kolejną nowelizacją ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zmiany legislacyjne w obowiązujących aktach prawa miejscowego dot. gminnego systemu gospodarowania odpadami, mające na celu dostosowanie zapisów uchwał do obowiązującego prawa.
5. Organizacja II Gminnego Ekopikniku z okazji międzynarodowego Dnia Dziecka oraz dalsza edukacja mieszkańców Gminy dotycząca gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

**P O D S U M O W A N I E**

**System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Bobolice funkcjonuje prawidłowo. Stopień segregacji odpadów pozwala na osiągnięcie wymaganych rozporządzeniami poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia oraz ograniczenia masy odpadów przekazywanych do składowania. Mieszkańcy w sposób prawidłowy przygotowują odpady do odbioru a Firma PGK Koszalin Sp. z o.o. w sposób prawidłowy realizuje warunki zawartej z Gminą umowy. Po dokonaniu pełnej analizy finansowej za rok 2014 należy przeanalizować i w efekcie znacznie zróżnicować wysokość opłaty za odbiór odpadów w sposób segregowany i zmieszany, co pozwoli na prawidłowe budżetowanie całego systemu.**

Sporządziła: Justyna Wolska