

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubraniec za rok 2015

Lubraniec, 29 kwietnia 2016 r

Opracowała:

insp. ds. zarządzania gospodarką odpadami

Danuta Barbara Lewandowska *D. Lewandowska*

Zakceptował:

Sekretarz Gminy Lubraniec

Zatwierdził:

Burmistrz Lubrańca

BURMISTRZ LUBRAŃCA

mgr inż. Krzysztof Wrzesiński

1. Wprowadzenie

Zgodnie z art.9tb ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016r., poz. 250) Gminy mają obowiązek dokonać corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ma zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, poniesionych kosztów prowadzonego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubraniec w 2015 roku

W ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Lubraniec odbiera odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Właściciele tych nieruchomości mają możliwość pozbywania się każdej ilości wytworzonych odpadów komunalnych, zbieranych w sposób selektywny lub nieselektywny. W 2015 roku na terenie Gminy Lubraniec odpady komunalne zbierane były bezpośrednio w miejscu ich powstania w pojemnikach lub workach systemem segregacji odpadów z podziałem na frakcję suchą, mokrą, komunalną i popiół.

Na terenie gminy funkcjonuje punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK), który zlokalizowany przy Zakładzie Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Lubrańcu ul. Słowackiego 22. Do punktu tego właściciele nieruchomości zamieszkałych mogli dostarczać min. odpady budowlane i rozbiórkowe, zużyte opony, folie po kiszonkach, worki po nawozach sztucznych, popiół, przeterminowane leki, zużyte baterie, chemikalia, aerozole oraz odpady zielone, przez które rozumie się odpady komunalne stanowiące części roślin pochodzących z pielęgnacji ogrodów. Wszystkie te frakcje właściciele nieruchomości mogli bezpłatnie dostarczać do PSZOK (za każdym razem kiedy zaszła potrzeba pozbycia się odpadu w godzinach pracy punktu). Do PSZOK w skali całego roku właściciele nieruchomości dostarczyli 11,760 [Mg] odpadów komunalnych, w I półroczu- 6,760 [Mg], w II półroczu 5,00[Mg]. Pojemniki na zużyte baterie znajdowały się również w obiektach użyteczności publicznej tj. w Urzędzie Miejskim w Lubrańcu i placówkach oświatowych na terenie Gminy Lubraniec. W drodze zamówienia publicznego wyłoniono firmę świadczącą usługi w zakresie odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów komunalnych, jest to firma TONSMEIER Centrum Sp. z o.o Kutno ul. Łąkoszyńska 127, Oddział : 62-600 Koło ul. Sosnowa 1, która realizuje umowę od początku działania nowego systemu do 31 grudnia 2016 roku. Odbiór odpadów z terenu gminy odbywa się zgodnie z ustalonym harmonogramem na podstawie Uchwały Nr XXIV/281/2013 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 12 grudnia 2013 roku w sprawie szczegółowego świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

W ciągu minionego roku na terenie Gminy Lubraniec zostały zorganizowane dwie mobilne zbiórki odpadów tak zwanych problemowych tj.: starych mebli, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz innych odpadów wielkogabarytowych, które powstały w naszych domach, ale ze względu na duże rozmiary lub wagę nie mieszczą się w standardowych pojemnikach na śmieci np. dywany, materace, pierzyny, rowery, wózki dziecięce, umywalki, muszle klozetowe, drzwi okna, zabawki dużych rozmiarów itp.. Dodatkowo na podstawie Uchwały Nr XIX/231/2013 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 20 marca 2013 roku w sprawie określenia rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez gminę w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania odpadów oraz wysokości cen za te usługi i Uchwały Nr XX/243/2013 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 27 czerwca 2013 roku w sprawie zmiany uchwały w sprawie określenia

rodzajów dodatkowych usług świadczonych przez gminę w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania odpadów oraz wysokości cen za te usługi na terenie Gminy można było skorzystać z dodatkowej usługi (płatnej) mycia pojemników. W 2015 roku nikt nie skorzystał z płatnej usługi. W lipcu 2015 roku firma TONSMEIER dokonała dezynfekcji wszystkich pojemników, w których gromadzona była frakcja mokra.

Informacja dodatkowa.

W roku rozliczeniowym właściciele nieruchomości bądź zarządcy nieruchomości złożyli następujące deklaracje:

29 właścicieli nieruchomości zadeklarowało, że nie będzie segregowało odpadów komunalnych – zostali więc objęci stawką 16,00 zł/os,

684 właścicieli nieruchomości zadeklarowało że, będzie segregowało odpady komunalne objęto ich stawką 8 zł/os w tym 66 właścicieli nieruchomości w deklaracji wskazało, że na jego nieruchomości zamieszkuje więcej jak 4 osoby objęto te osoby stawką 7.00 zł/ os

1580 właścicieli nieruchomości zadeklarowało, że będzie segregowało odpady z dodatkowym oświadczeniem, że odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone pochodzące z pielęgnacji ogrodów będą gromadzić w przydomowych kompostownikach, tych właścicieli nieruchomości objęto stawką w wysokości 7,00 zł /os w tym **429** właścicieli nieruchomości w deklaracjach wykazało, że na jego nieruchomości zamieszkuje więcej jak 4 osoby i te osoby objęto stawką 6,00 zł /os.

3. Ocena możliwości technicznych przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno- biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Gmina Lubraniec nie posiada instalacji służącej do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania. W związku z powyższym nie ma możliwości zagospodarowania tych odpadów. Wszystkie niesegregowane zmieszane odpady komunalne w tym pozostałości po segregacji odpadów **o kodzie 20 03 01** i odpady ulegające biodegradacji **o kodzie 20 01 08** w tym kuchenne odpady ulegające biodegradacji, odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, odpady zielone odebrane od mieszkańców przekazywane były na podstawie zawartej umowy do Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu.

Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko Pomorskiego Gmina Lubraniec została ujęta w regionie 4 wrocławskim z wyznaczoną wskazaną powyżej regionalną instalacją przetwarzania odpadów komunalnych.

4. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadów komunalnych.

W 2015 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z zagospodarowaniem odpadów komunalnych. W przyszłości planowane jest doposażenie PSZOK-a w ocynkowane jednokomorowe kontenery typu KP-7 z jednolitymi pokrywami.

5. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2015 roku.

Na koszty poniesione przez Gminę w ramach działania gminnego systemu gospodarki odpadami składały się następujące wydatki:

- Za odbiór transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych Gmina wydała rocznie **785 633,58 zł** co średnio miesięcznie dawało kwotę 65.469,47 zł (zgodnie z umową Gmina płaciła 459,00 zł brutto za 1Mg odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych). W ramach gminnego systemu gospodarowania odpadami wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Lubraniec firma TONSMEIER CENTRUM Sp. z o.o. w Kutnie Oddział 62-600 Koło ul. Sosnowa 1 wyposażyła w jeden pojemnik do zbierania odpadów komunalnych. Koszt wyposażenia nieruchomości w pojemnik wliczono w cenę opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Wydano

następujące ilości pojemników: o pojemności 110 l – 1861 szt, o pojemności 1100 l- 72 szt.

- Za prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych Gmina wydała - **29.520,00 zł** rocznie co dało miesięcznie kwotę 2.460, 00zł

Z tytułu inkasa w sprawie zarządzenia poboru opłaty od właścicieli nieruchomości zamieszkałych Gmina wydała rocznie **10 184,00 zł** w I kw.-**2 705,00 zł**; II kw.- **2 519,00 zł**; III kw.- **2 533,00 zł**; IV kw **2 427,00 zł**

Łącznie na gminny system gospodarowania odpadami komunalnymi w 2015 roku Gmina Lubraniec wydała kwotę 825 337,58zł.

Do powyższego zestawienia nie doliczono kosztów wynikających z obsługi systemu składają się na nie następujące wydatki administracyjne w skład których wchodzi korespondencja, materiały biurowe, wynagrodzenia osobowe pracowników i kampania edukacyjno informacyjna. Informacja dodatkowa:

Dochody z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi:

Przypis netto należności z tytułu opłat za 2015 rok wynosił – **722 036,00 zł**

wykonanie za 2015 rok wynosiło – **691 768,50 zł**

zaległość stan na 31. 12. 2015 roku wynosiła **147 499,90 zł (podlega ściąganiu w trybie egzekucyjnym) w tym zaległość z lat 2013-2014 w kwocie 50 523,98 zł , zaległość za 2015 rok 96 975,92 zł**

Umorzenia:

Burmistrz Lubrańca w roku rozliczeniowym wydał:

- **39 decyzji w sprawie umorzenia zaległej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, w skali całego roku kwota umorzeń wynosiła 13 807,00 zł**

6. liczba mieszkańców w 2015 roku (według Działu Ewidencji Ludności Urzędu Miejskiego w Lubrańcu)

Liczba zameldowanych mieszkańców Gminy Lubraniec na podstawie ewidencji prowadzonej przez Urząd Miejski w Lubrańcu według danych na dzień 31 grudnia 2015 r wynosiła - **9 956 osób**,

Liczba osób zamieszkałych (objętych systemem) wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia 2015 roku wynosiła- **8346 osób**.

Po weryfikacji dokumentów z deklaracji wynika że 1 610 osób nie zamieszkuje na terenie Gminy Lubraniec. Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a zamieszkałych wynika z tego, że wielu uczniów, studentów kontynuuje naukę poza miejscem stałego zameldowania. Analogiczna sytuacja jest wśród osób czynnych zawodowo, którzy ze względu na pracę przebywają poza terenem gminy lub poza granicami kraju.

7. 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

Na terenie Gminy Lubraniec do końca 2015 roku nie odnotowano konieczności wydania przez Burmistrza Lubrańca decyzji administracyjnej wobec właścicieli nieruchomości niezamieszkałych, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Gmina Lubraniec wprowadzając nowy system gospodarowania odpadami z dniem 1 lipca 2013 roku objęła system tylko nieruchomości zamieszkałe. Właściciele nieruchomości niezamieszkałej nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami na rzecz gminy, wykonując obowiązek

określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b wcześniej cytowanej ustawy są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystanie z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. Na podstawie danych uzyskanych przez podmioty odbierające odpady komunalne stwierdzono, że z firmą Usługi Komunalne Józef Rosołowski zostało zawartych 57 umów cywilno prawnych na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych.

8. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Lubraniec w 2015 roku.

Na podstawie otrzymanych półrocznych sprawozdań od firm odbierających odpady komunalne z terenu Gminy Lubraniec w roku 2015 odebrano następujące frakcje i ilości odpadów komunalnych:

Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
Regionalny Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnacu	20 03 01	Nie segregowane zmieszane odpady komunalne	91,5	R-12
	20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	11,9	D-5
	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	322,3	Przetwarzanie mechaniczno-biologiczne
Tonsmeier Centrum Sp. z o.o. ZZO w Krzyżanówku 99-314 Krzyżanów	20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	210,3	R-12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	0,6	R-12
Tonsmeier Centrum Sp. z o.o. ul. Łąkoszyńska 127 99-300 Kutno (sortownia)	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	894,1	R-12
	20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	208,1	R-12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10,9	R-12

Po poddaniu procesom recyklingu zmieszanych odpadów opakowaniowych (15 01 06) uzyskano następujące wartości:

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁵⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	65,7
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	26,5
15 01 04	Opakowania z metali	4,0
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	52,3

Informacja dodatkowa.

Łącznie z terenu Gminy Lubraniec zebrano w 2015 roku **1 749,7 [Mg]** odpadów komunalnych w tym z nieruchomości zamieszkałej w skali roku odebrano **1 711,00 [Mg]** odpadów komunalnych w I półroczu 832,4 [Mg]. w II półroczu 878,6[Mg]a z nieruchomości niezamieszkałej w skali roku odebrano **38,7[Mg]**, w I półroczu 20,6 [Mg] w II półroczu 18,1[Mg]

Według danych GUS przyjmuje się, że jeden mieszkaniec województwa kujawsko – pomorskiego w roku 2015 wytworzył **261 kg** odpadów. Natomiast ilość wytworzonych odpadów przez 1 mieszkańca w Gminie Lubraniec w skali roku wynosi **210 kg**

Wymagane poziomy recyklingu

Zapisy ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach art. 3b obligują gminy do ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania oraz do osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych.

W 2015 roku Gmina Lubraniec osiągnęła następujące poziomy:

Poziom recyklingu przygotowanie do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych w gminie Lubraniec: 23,3%

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te winny wynosić odpowiednio:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012 r.	2013 r.	2 014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2 019 r.	2020 r.
Papier,metal, tworzywa sztuczne, szkło	10	12	14	powyżej 16%	18	20	30	40	50

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w gminie Lubraniec : 100%

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te winny wynosić odpowiednio

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012 r.	2013 r.	2 014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2 019 r.	2020 r.
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane rozbiórkowe	30	36	38	powyżej 40%	42	45	50	60	70

Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w gminie Lubraniec wynosi: 2,7%

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676), określa poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. Poziom, który musiał zostać osiągnięty w roku 2015 wynosi nie więcej niż 50%

Rok	2012r.	16. 07. 2013r.	2014r.	2015 r	2016 r.	2017r.	2018 r.	2019 r.	16.07. 2020 r.
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. [%]	75	50	50	Nie więcej niż 50%	45	45	40	40	35

9. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy

oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Według danych RIPOK w 2015 roku masa odpadów przeznaczonych do składowania po mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu (19 12 12) wynosiła **44,91 [Mg]**

10. Podsumowanie

Analizując powyższe opracowanie należy stwierdzić, iż Gmina od momentu wdrożenia systemu osiągnęła wszystkie wymagane poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji. Przedsiębiorca świadczący usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów został wyłoniony w drodze przetargu. Natomiast w zakresie gospodarowania zmieszanyimi odpadami komunalnymi Gmina Lubraniec prowadziła system zgodnie z wytycznymi "Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko Pomorskiego." Swoją funkcję spełnia również powstały na terenie gminy Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych. Powyższe poziomy osiągnięte przez naszą gminę są najlepszym dowodem na to, że system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Lubraniec przynosi zamierzone efekty. Przedstawiona analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Lubraniec za 2015 rok wykazała też, że Gmina musiała dokładać do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi, który w myśl art. 6r ust. 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach powinien się samofinansować. W związku z powyższym ze względu na bardzo wysokie koszty ponoszone przez Gminę w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów Burmistrz Lubrańca ogłaszając przetarg na 2016 rok w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów uznał zasadnym zmniejszenie częstotliwości odbioru popiołu. W 2015 roku popiół odbierany był w sezonie grzewczym dwa razy w miesiącu poza sezonem grzewczym jeden raz w miesiącu, po zmianach, które są zgodne z zapisami uchwały Nr XXIV/281/2013 Rady Miejskiej w Lubrańcu z dnia 12 grudnia 2013 roku w sprawie szczegółowego świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, odbiór popiołu w sezonie grzewczym odbywa się co trzy tygodnie w mieście na terenach wiejskich jeden raz w miesiącu. Poza sezonem grzewczym na terenie całej gminy popiół odbierany jest raz na dwa miesiące. Powyższa zmiana w powiązaniu z wprowadzeniem miesięcznej stawki ryczałtowej za odbiór i zagospodarowanie odpadów spowoduje w roku bieżącym obniżenie kosztów w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów o kwotę 245 927, 34 zł. W przyszłości należy rozważyć zmiany systemu gospodarki odpadami komunalnymi polegającej na objęciu gminnym systemem nieruchomości niezamieszkałe w celu uszczelnienia systemu, które pozwoliłoby na prowadzenie właściwego sposobu monitorowania postępowania z odpadami komunalnymi przez właścicieli nieruchomości jak i prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz zmniejszanie nielegalnych składowisk odpadów "dzikich wysypisk". Priorytetowym zadaniem dla Gminy Lubraniec 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 w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu w szczególności nacisk położony powinien być na rozwój selektywnej zbiórki zgodnie z planowanym wejściem w życie rozporządzenia o którym mowa w art. 4a ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

Z przeprowadzonych rozmów z mieszkańcami gminy wynika, że zbyt wysokie są opłaty za odbiór odpadów, zbyt rzadko odbierane są odpady komunalne. Mieszkańcy traktują gospodarowanie odpadami jako usługę, którą gmina świadcza odpłatnie. W związku z powyższym oczekują wysokich standardów między innymi wyposażenia nieruchomości w urządzenia służące do segregowania odpadów oczekują czystości otoczenia, sprawności odbierania odpadów i niskich opłat jakimi są obarczani. Słaba jest świadomość, że to mieszkańcy naszej gminy, jako wytwórcy odpadów są kluczowym ogniwem, od którego zależą rezultaty gospodarowania.