

**Analiza stanu gospodarki odpadami
na terenie gminy Barczewo
za 2015 rok**



Barczewo, kwiecień 2016 r.

I. Wprowadzenie

1. Cel przygotowania analizy

Analizę gospodarki odpadami komunalnymi w gminie Barczewo wykonano w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Prezentowana analiza obejmuje 2015 rok i zawiera zagadnienia związane z:

- możliwościami przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- potrzebami inwestycyjnymi związanymi z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,
- kosztami poniesionymi w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- liczbą mieszkańców,
- liczbą właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6-12 niniejszej ustawy,
- ilościami odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilościami zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania zbieranych z terenu gminy.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi została przygotowana zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt. 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. 2016, poz. 250 ze zm.).

3. Uchwały przyjęte przez Radę Miejską w Barczewie

Rada Miejska w Barczewie w dniu 15 grudnia 2015 r. podjęła Uchwałę NR XVIII(122)15 w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości stawki tej opłaty na terenie gminy Barczewo zmieniając miesięczną stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych w przypadku gdy odpady nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny z 10 zł na 12,50 zł na jednego mieszkańca. Uchwała obowiązuje od 1 lutego 2016 r.

II. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy Barczewo

W związku z funkcjonowaniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi gmina Barczewo realizowała zadanie własne związane z odbiorem i zagospodarowaniem odpadów komunalnych w ramach umowy zawartej z firmą Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. obowiązującej do dnia 15 listopada 2015 r.

Gmina Barczewo zorganizowała przetarg na odbiór i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych położonych na jej terenie. Firmą wyłonioną w przetargu nieograniczonym, z którą podpisano umowę na okres od 16 listopada 2015 r. do 31 grudnia 2016 r. jest konsorcjum firm: KOMA Sp. z o.o. S.k. z siedzibą w Ełku, ul. Sikorskiego 19c, 19-300 Ełk z oddziałem w Olsztynie ul. Towarowa 20a, 10-417 Olsztyn oraz Artur Artysiewicz- Przedsiębiorstwo Handlowo- Usługowe „ARTYSIEWICZ” z siedzibą w Orzyszu, Os. Robotnicze 3/28, 12-250 Orzysz. Powyższa umowa obejmuje usługę odbioru i transportu odpadów komunalnych. Zgodnie z obowiązującą umową zapewniono odbiór segregowanych odpadów komunalnych tj. papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady biodegradowalne, a także odpadów zmieszanych oraz odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu AGD i RTV wytwarzanych w nieruchomościach zamieszkałych.

Rada Miejska w Barczewie uchwałą z dnia 17 grudnia 2012 r. ustaliła szczegółowy sposób i zakres świadczenia w/w usług. Na jej podstawie ustalono harmonogram, w którym odpady komunalne są odbierane z następującą częstotliwością:

a) zmieszane odpady komunalne:

- w zabudowie jednorodzinnej na terenie miasta i gminy- raz na dwa tygodnie w sezonie letnim i zimowym,

- w zabudowie wielorodzinnej na terenie miasta Barczewo, Łęgajny ul. Akacyjowa, ul. Brzaskwiniowa, ul. Dębowa oraz miejscowości Wróćkowo i Niedźwiedź- dwa razy w tygodniu,

b) selektywnie zebrane odpady komunalne:

- w zabudowie jednorodzinnej na terenie miasta i gminy- dwa razy w miesiącu,

- w zabudowie wielorodzinnej na terenie miasta Barczewo, Łęgajny ul. Akacyjowa, ul. Brzaskwiniowa, ul. Dębowa oraz miejscowości Wróćkowo i Niedźwiedź- raz w tygodniu.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych odbywa się w systemie workowym:

-worek żółty- tworzywa sztuczne i metale;

-worek zielony- szkło;

-worek niebieski- papier;

-worek brązowy- odpady zielone, biodegradowalne.

Na terenie gminy Barczewo przy ul. Wojska Polskiego 15 funkcjonuje Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) prowadzony przez Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o., do którego właściciele nieruchomości w ramach opłaty za gospodarowanie

odpadami komunalnymi bezpłatnie od poniedziałku do piątku w godzinach 7-15 oraz w soboty w godzinach 8-14 mogą dostarczyć następujące frakcje odpadów komunalnych:

- papier i tektura, opakowania z papieru i tektury,
- tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych,
- szkło, opakowania ze szkła,
- odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone oraz opakowaniowe ulegające biodegradacji,
- popioły i żużle,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- metale, opakowania z metali,
- opakowania wielomateriałowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe w ilości nie większej niż 500 kg/rok na gospodarstwo-pochodzące ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych na wykonanie, których nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę lub na wykonanie, których nie jest wymagane zgłoszenie do administracji,
- leki i chemikalia (np. rozpuszczalniki, oleje, tusze, farby, detergenty),
- baterie i akumulatory,
- opony,
- odzież i tekstylia.

Właściciele nieruchomości, na których powstają odpady tj.: urzędy, kościoły, szkoły, przedszkola, biblioteki, ośrodki kultury, ośrodki kultu, sportu i rekreacji, restauracje, sklepy, zakłady produkcyjne, zakłady usługowe i inne, a nie zamieszkują mieszkańcy zobowiązani byli do pozbywania się odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującą Uchwałą Rady Miejskiej w Barczewie w sprawie ustalenia Regulaminu czystości i porządku na terenie gminy Barczewo, przy czym przekazanie odpadów powinno nastąpić na podstawie umowy zawartej między właścicielem nieruchomości, a przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej Urzędu Miejskiego w Barczewie.

Gmina Barczewo zorganizowała dwa razy w roku (w kwietniu i październiku) zbiórkę odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego u źródła poprzez tzw. wystawki.

III. Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy

Informacje zawarte poniżej przedstawiają ilość zebranych odpadów z terenu gminy Barczewo z rozbiorem na rodzaj odebranych odpadów.

1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne 20 03 01

W 2015 r. z terenu gminy Barczewo zebrano łącznie **3 389,63 Mg** odpadów zmieszanych w tym z:

- a) nieruchomości niezamieszkałych: 622,23 Mg
- b) nieruchomości zamieszkałych: 2 767,46 Mg

Tabela 1. Ilość zebranych odpadów niesegregowanych (zmieszanych) z nieruchomości zamieszkałych w 2015 r.

Miesiące	ZUK [Mg]	PPHU EKO s.c Roman i Współwłaściciele [Mg]	ZUK+PPHU EKO [Mg]	KOMA
styczeń	216,38	12,20	228,58	-
luty	178,78	11,30	190,08	-
marzec	208,17	12,20	220,37	-
kwiecień	232,31	12,30	244,61	-
maj	199,18	12,40	211,58	-
czerwiec	200,18	13,20	213,38	-
lipiec	230,88	14,60	245,48	-
sierpień	202,12	15,80	217,92	-
wrzesień	233,32	14,00	247,32	-
październik	239,00	15,78	254,78	-
listopad	170,96	7,02	177,98	62,34
grudzień	126,20	-	126,20	126,84
SUMA			2578,28	189,18
Łącznie od 3 podmiotów:			2767,46	

2. Ilości odebranych odpadów segregowanych w 2015 r.

- a) opakowania z papieru i tektury (15 01 01)- **49,0 Mg**
- b) opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02)- **50,9 Mg**
- c) opakowania ze szkła (15 01 07)- **147,7 Mg**
- d) papier i tektura (20 01 01)- **19,7 Mg**
- e) tworzywa sztuczne (20 01 39)- **55,8 Mg**
- f) odpady ulegające biodegradacji (20 02 01)- **39,5 Mg**

3. Ilości odebranych pozostałych odpadów w 2015 r.

- a) zużyte opony (16 01 03)- **8,2 Mg**
- b) zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 (17 01 07)- **65,9 Mg**
- c) papa odpadowa (17 03 80)- **0,4 Mg**

- d) urządzenia zawierające freony (20 01 23*)- **1,8 Mg**
- e) zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (20 01 35*)- **8,1 Mg**
- f) zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35* (20 01 36)- **4,5 Mg**
- g) inne odpady nie ulegające biodegradacji (20 02 03)- **82,9 Mg**
- h) odpady wielkogabarytowe (20 03 07)- **56,3 Mg**

4. Odpady dostarczone do gminnego PSZOKu

W ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi mieszkańcy gminy Barczewo bezpłatnie dostarczyli do PSZOK łącznie 45,45 Mg odpadów. Poniżej przedstawiono tabelę z podziałem na rodzaj przyjętych odpadów.

Tabela 2. Odpady dostarczone przez mieszkańców gminy Barczewo do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów w Barczewie w 2015 roku

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych	Masa zebranych odpadów komunalnych [Mg]
Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Wojska Polskiego 15 11-010 Barczewo	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,1
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,1
	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,2
	16 01 03	Zużyte opony	2,5
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	4,1
	17 02 03	Tworzywa sztuczne	0,7
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	13,6
	20 01 01	Papier i tektura	0,01
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,8

	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,037
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,5
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 i 20 01 35*	1,4
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	0,2
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,1
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	19,1

IV. Osiągnięte poziomy recyklingu i ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych

W tabeli 3. przedstawione zostały wymagane oraz osiągnięte przez gminę Barczewo poziomy ograniczania masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w 2015 r., poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali i tworzyw sztucznych i szkła oraz poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Poziomy obliczono na podstawie danych zawartych w sprawozdaniach otrzymanych przez podmioty odbierające odpady w 2015 r.

Do obliczeń poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania przyjęto następujące ilości odpadów:

- a) łączna masa odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania- **670,29 Mg**,
- b) masa odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 przekazanych do składowania:
 - teren miejski- **150,30 Mg**,
 - teren wiejski- **36,20 Mg**,
- c) masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy przekazanych do składowania w 2015r. wynosi **451,61 Mg**.

Tabela 3. Osiągnięte poziomy recyklingu oraz ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji w 2015 r.

Rodzaj odpadów	Wymagany poziom w 2015 r.	Osiągnięty poziom przez gminę Barczewo w 2015 r.	Uwagi
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania	50%	28,85 %	Poziom osiągnięty, ponieważ <u>nie przekroczone</u> dopuszczalnych ustawowo poziomów
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	16%	21,91%	Poziom osiągnięty, ponieważ przekroczone zostały wymagane ustawowo poziomy
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych	40%	78,17%	Poziom osiągnięty, ponieważ przekroczone zostały wymagane ustawowo poziomy

V. Koszty związane z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami

W poniższej tabeli przedstawiono wykaz przedsięwzięć związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi, które zostały zrealizowane na terenie gminy Barczewo w roku 2015.

Tabela 4. Wydatki poniesione z tytułu gospodarki odpadami w 2015 r. na terenie gminy Barczewo.

Nazwa przedsięwzięcia	Koszt [zł]
Wynagrodzenia i pochodne	61 743,17
Odpis na ZFSS	3 281,79
Koszt utrzymania stanowiska w Urzędzie Miejskim (energia, gaz, woda) 2 etaty	3 573,02
Poczta (wezwania, decyzje, korespondencja zwrotna)	6 100,0
Materiały biurowe	270,0
Koszt wywozu i transportu odpadów*	1 186 839,32
Likwidacja dzikich wysypisk, transport odpadów**	8 638,08
Zakup koszy ulicznych i worków	2 244,34
Usunięcie odpadów specjalnych	1 749,60
Zwrot kosztów postępowania KOMA Sp. z o.o. S.k.	11 498,40
Inkaso opłaty za zagospodarowanie odpadami	1 596,76
Projekt miejsc gromadzenia odpadów	9 840,0
RAZEM:	1 297 374,48

*Na podstawie umowy podpisanej z podmiotami odbierającymi odpady- Zakładem Usług Komunalnych Sp. z o.o. oraz konsorcjum firm KOMA Sp. z o.o. S. k. i Artur Artysiewicz oraz na podstawie umowy wykonawczej z Zakładem Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. przyjmującym odpady z terenu gminy Barczewo

** w tym fundusze sołeckie 2 299,92 zł

W 2015 r. łączne koszty związane z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi gminy Barczewo wyniosły **1 297374,48 zł**. Największe koszty generowało zagospodarowanie odpadów- w co wliczał się koszt odbioru odpadów od mieszkańców (umowa podpisana z wykonawcą) oraz koszt transportu i zagospodarowania odpadów w instalacjach. Od 29 września 2015 r. za przyjęcie 1 Mg odpadów niesegregowanych (zmieszanych) gmina Barczewo płaci 270,0 zł netto (291,60 zł brutto), w porównaniu za przyjęcie 1 Mg odpadów segregowanych (tj. papieru, tworzyw sztucznych i szkła), które wynosi 1 zł netto.

VI. Dochody z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi – dane na dzień 31.12.2015

Tabela 5. Dochody z tytułu gospodarki odpadami w 2015 r. na terenie gminy Barczewo

	Kwota [zł]
Bilans otwarcia (należności- nadpłaty)	120 766,75
Należność opłaty (przypis- odpis)	1 328 013,0
Wpłaty za okres 1.01-31.12.2015	1 278 778,33
Bilans zamknięcia (należności- nadpłaty)	170 001,42

VII. Bilans wydatków i dochodów

wydatki	dochody
1 297 374,48 zł	> 1 278 778,33 zł

Wydatki z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w roku 2015 przewyższyły dochody o kwotę 18 596,15 zł.

VIII. Liczba mieszkańców objętych systemem gospodarki odpadami komunalnymi (stan na 31.12.2015)

Gmina Barczewo liczy 16 917 mieszkańców w tym na terenie miejskim- 6 943 osób i terenie wiejskim- 9 974 osób.

Według ewidencji złożonych do Urzędu Miejskiego w Barczewie deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych ujętych zostało 14 108 mieszkańców. Różnica między liczbą mieszkańców zameldowanych, a ujętych do opłat wynika z faktu, iż wiele osób zameldowanych jest na terenie gminy, ale ze względu na podjęcie pracy za granicą czy też studiowania zamieszkują poza terenem gminy. Należy podkreślić, że zameldowanie nie jest

wyznacznikiem ilości osób, które powinny być objęte deklaracjami o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi. Wartość ta może zostać wykorzystana jedynie w analizach porównawczych.

Ilość osób które zadeklarowały zbiórkę selektywną – 6 612 osób (1 585 deklaracji,

Ilość osób które zbierają odpady niesegregowane (zmieszane) – 7 496 osób (1 547 deklaracji).

W ramach systemu gospodarki odpadami w roku 2015 podjęto działania wobec 20 właścicieli nieruchomości, którzy nie dokonali obowiązku złożenia deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami. Postępowania zakończyły się wydaniem decyzji, o której mowa w art. 6o ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Dalsze działania mające na celu objęcie opłatami wszystkie nieruchomości zamieszkałe są podejmowane na bieżąco w roku 2016.

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z wnoszeniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysłano 1 061 upomnień oraz wystawiono 320 tytułów wykonawczych.

IX. Możliwości przetwarzania odpadów

W związku z tym, że na terenie gminy Barczewo nie ma możliwości przetwarzania odpadów niesegregowanych, odpadów biodegradowalnych, dlatego też tego rodzaju odpady przekazane zostały zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne do właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, wyłącznie do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów. Od 29 września 2015 r. gmina Barczewo przekazuje ww. odpady do Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi znajdującego się na ul. Lubelskiej 53 w Olsztynie, gdzie zgodnie z pozwoleniem na prowadzenie instalacji do biologiczno-mechanicznego przetwarzania odpadów komunalnych są poddawane procesowi biosuszenia w Segmencie Biologicznego Przerobu, celem wytworzenia paliwa z odpadów.

Odpady komunalne zbierane selektywnie z terenu gminy Barczewo przekazane zostały do ww. zakładu, gdzie poddane zostały procesowi odzysku, skąd następnie przekazane zostały recyklerom lub pośrednikom pod kodami odpadów z grupy 19.

X. Potrzeby inwestycyjne

W przypadku inwestycji związanych z funkcjonowaniem systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Barczewo w 2015 r. wykonano projekt nowych miejsc gromadzenia odpadów/ rozbudowę już istniejących boksów, których budowę zaplanowano na 2016 r.

W 2016 r. planowane jest wprowadzenie do systemu gospodarki odpadami selektywnej zbiórki popiołów, które będąc w strumieniu odpadów zmieszanych zakłócają procesy na linii technologicznej w ZGOK.

Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Barczewie posiada opracowane plany na budowę nowego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Prostej w Barczewie i na chwilę obecną stara się o dofinansowanie z tego tytułu.

Inwestycje, które powinny być poczynione aby usprawnić funkcjonowanie systemu gospodarki odpadami komunalnymi w głównej mierze powinny być skierowane na edukację ekologiczną wśród mieszkańców. Dzięki takim krokom możliwe będzie ograniczenie ilości odpadów powstających w gospodarstwie domowym jak również przyczyni się w pewnym stopniu do usprawnienia system segregacji odpadów w gminie.

XI. Podsumowanie i wnioski

Po przeprowadzeniu analizy systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Barczewo nasuwają się następujące wnioski:

1. Systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe na terenie gminy, wyłączając domki letniskowe oraz nieruchomości niezamieszkałe (firmy, instytucje, szkoły, apteki itp.).
2. Gmina w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę odbierała wytwarzane przez mieszkańców odpady komunalne zmieszane oraz zbierane w sposób selektywny, tj. szkła, papier, tworzywa sztuczne oraz odpadów biodegradowalnych i wyposażała nieruchomości w worki niezbędne do gromadzenia odpadów.
3. Oprócz odbioru odpadów bezpośrednio z nieruchomości można było również oddać nieodpłatnie wszelkiego rodzaju odpady segregowane, wielkogabarytowe i odpady problemowe do gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.
4. Gmina Barczewo w roku 2015 osiągnęła wymagany ustawowo poziom recyklingu przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (21,91 %) oraz poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych (78,17%).
5. Udało się ograniczyć masę odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania do 28,85%, gdzie w roku 2014 wskaźnik ten był na poziomie 35,44%.
6. Na koniec 2015 r. według złożonych deklaracji 53,13% mieszkańców nie zadeklarowało segregacji odpadów, natomiast 46,87% objęta została systemem selektywnej zbiórki.
7. W celu spełnienia wymogów w zakresie redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania niezbędnym jest zagospodarowania odpadów zielonych we własnym zakresie, między innymi poprzez przydomowe kompostowniki, tj. zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, gdzie odpady w pierwszej kolejności poddaje się przetwarzaniu w miejscu ich powstania, tak, aby tego rodzaju odpady nie trafiły na składowisko w ogólnym strumieniu odpadów komunalnych.

8. Poprawie powinna ulec także prawidłowa segregacja odpadów u źródła, która wpłynie korzystnie na gospodarkę odpadami na terenie gminy Barczewo w przyszłych latach.
9. Od 29 września 2015 r. cały strumień odpadów z terenu gminy Barczewo kierowany jest do Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Olsztynie.
10. Priorytetową kwestią jest 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 odpadów.

Burmistrz Barczewa

Lech Jan Nitkowski