

MAZURSKI ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY – GOSPODARKA ODPADAMI

ul. Wodna 4, 11-500 Giżycko

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami w Giżycku za rok 2015

Giżycko, kwiecień 2016

SPIS TREŚCI

I.	Wprowadzenie.....	2
II.	System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami.....	2
III.	Zapewnienie osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.....	5
IV.	Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.....	7
V.	Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	7
VI.	Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych....	8
VII.	Liczba mieszkańców.....	9
VIII.	Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których Związek powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12.....	9
IX.	Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Związku.....	10
X.	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.....	10
XI.	Podsumowanie.....	11

SPIS WYKRESÓW

Wykres 1.	Poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metalu, tworzywa sztucznego i szkła.....	5
Wykres 2.	Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami.....	6
Wykres 3.	Poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.....	6

SPIS TABEL

Tabela 1.	Liczba mieszkańców zgłoszona w deklaracjach (nieruchomości zamieszkałe i mieszane) i liczba zameldowanych wg danych gmin za rok 2015	9
-----------	--	---

I. Wprowadzenie

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi sporządzana jest zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016, poz. 250 ze zm.). Analizy dokonuje się w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza obejmuje rok 2015.

Na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę 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;
- 6) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) 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.

Akty prawne z zakresu gospodarowania odpadami:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013, poz. 1399 ze zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. 2012, poz. 676),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. 2012, poz. 645),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. 2012, poz. 630),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 09 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923),
- Krajowy plan gospodarki odpadami 2014 przyjęty uchwałą nr 217 Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2010 r. (M. P. Nr 101, poz. 1183)
- Plan gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011- 2016 przyjęty uchwałą Sejmiku Województwa Nr XVIII/333/12 z dnia 19 czerwca 2012 r.,
- Uchwała Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego Nr XVII/334/12 z dnia 19 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016 (ze zm.).

II. System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami

Mazurski Związek Międzygminny - Gospodarka Odpadami w Giżycku (zw. dalej Związkiem lub MZMGO) powołany został drogą uchwał przez Rady Gmin położonych w granicach powiatu giżyckiego (Miasto Giżycko, Gmina Giżycko, Miasto i Gmina Ryn, Gmina Wydminy, Gmina Miłki, Gmina Kruklanki), węgorzewskiego (Miasto i Gmina Węgorzewo, Gmina Pozezdrze, Gmina Budry), piskiego (Gmina Orzysz) i gołdapskiego (Gmina Banie Mazurskie). Związek został wpisany do *Rejestru związków międzygminnych* w dniu 12 października 2004 r. pod poz. 267.

W dniu 25 października 2004 r. Statut Mazurskiego Związku Międzygminnego - Gospodarka Odpadami ogłoszony został w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko – Mazurskiego nr 150, poz. 1858.

Gminy członkowskie Związku:

1. Gmina Banie Mazurskie – gmina wiejska,
2. Gmina Budry - gmina wiejska,
3. Miasto Giżycko - gmina miejska,
4. Gmina Giżycko - gmina wiejska,
5. Gmina Kruklanki – gmina wiejska,
6. Gmina Srokowo – gmina wiejska,
7. Gmina Miłki – gmina wiejska,
8. Gmina Wydminy – gmina wiejska,
9. Gmina Pozezdrze – gmina wiejska,
10. Miasto i Gmina Ryn – gmina miejsko – wiejska,
11. Miasto i Gmina Węgorzewo – gmina miejsko – wiejska,
12. Gmina Orzysz – gmina miejsko – wiejska.



Statutowymi celami Związku są m.in. organizacja szeroko pojętego systemu gospodarki odpadami komunalnymi na terenach gmin członkowskich oraz budowa i eksploatacja regionalnej instalacji do przetwarzania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych:

- 1) zapewnienie budowy, utrzymania i eksploatacji własnej regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych,
- 2) objęcie wszystkich właścicieli nieruchomości na terenie gmin - Członków Związku systemem gospodarowania odpadami komunalnymi,
- 3) nadzorowanie gospodarowania odpadami komunalnymi, w tym realizacji zadań powierzonych podmiotom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,
- 4) ustanowienie selektywnego zbierania odpadów komunalnych obejmującego, co najmniej następujące frakcje odpadów: papieru, metalu, tworzywa sztuczne, szkła i opakowań wielomateriałowych oraz odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, w tym odpadów opakowaniowych ulegających biodegradacji,
- 5) tworzenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gmin - Członków Związku, w tym wskazanie miejsc, w których mogą być prowadzone zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych,
- 6) zapewnienie osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania,
- 7) prowadzenie działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- 9) dokonywanie corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych Związku w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi,
- 10) prowadzenie ewidencji umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w celu kontroli wykonywania przez właścicieli nieruchomości i przedsiębiorców obowiązków wynikających z przepisów prawa,
- 11) prowadzenie rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- 12) wykonywanie wszelkich obowiązków sprawozdawczych określonych przepisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie,
- 13) uchwalanie aktów prawa miejscowego.

Wykonywanie przez Związek powyższych zadań obejmuje ogół najszerzej rozumianych czynności faktycznych i prawnych niezbędnych do ich prawidłowej realizacji zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa, w tym w szczególności ustawy o utrzymaniu porządku i czystości w gminach oraz z zasadami prawidłowej gospodarki.

W ramach systemu gospodarowania odpadami odbierane były następujące rodzaje odpadów komunalnych:

- szkło, papier, tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania wielomateriałowe zbierane do pojemników oznaczonych kolorem żółtym i odbierane łącznie jako odpady „suche”,
- odpady komunalne ulegające biodegradacji, w tym odpady opakowaniowe ulegające biodegradacji, odpady zielone - zbierane do pojemników oznaczonych kolorem brązowym i odbierane łącznie jako odpady „mokre”,
- odpady komunalne nie zbierane selektywnie określane są jako odpady „zmieszane” zbierane do pojemników oznaczonych kolorem szarym.

W systemie obwoźnych zbiórek tzw. mobilnych z terenu gmin Związku zebrano: odpady wielkogabarytowe (np. meble), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpadową papę.

Do punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) przyjmowano nieodpłatnie, w ramach ponoszonej opłaty, od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych: odpady budowlano-remontowe (gruz, zmieszane odpady z betonu i gruzu), odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony, środki ochrony roślin, odpady zielone, farby, tusze.

PSZOK – i w Giżycku, Rynie, Orzyszu i Węgorzewie prowadzone są przez podmiot odbierający odpady komunalne z terenu MZMGO tj. KOMA Sp. z o. o. Sp. k. Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Spytkowie znajduje się na terenie instalacji i prowadzony jest przez ZUOK Spytkowo Sp. z o. o.

Uchwały podjęte przez Zgromadzenie Związku

Zasady funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi określają szczegółowo uchwały:

- a) w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ustalenia wysokości tej opłaty i ustalenia stawki za pojemnik;
- b) w sprawie określenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- c) w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właściciela nieruchomości;
- d) w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;
- e) w sprawie przejęcia obowiązków odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gmin Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady;
- f) w sprawie podziału Związku na sektory (sektor I – Gmina Banie Mazurskie, Gmina Budry, Gmina Pozezdrze, Gmina Srokowo, Miasto i Gmina Węgorzewo; sektor II – Miasto Giżycko, Gmina Giżycko, Miasto i Gmina Ryn, Gmina Kruklanki, Gmina Miłki, Gmina Orzysz, Gmina Wydminy);
- g) w sprawie wyposażenia nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych, ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym;
- h) w sprawie pokrycia kosztów usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania na terenie gmin członków Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami.

Przetarg na odbieranie odpadów komunalnych

Przetarg na „Odbiór i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zlokalizowanych w 12 gminach - Członków Mazurskiego Związku Międzygminnego - Gospodarka Odpadami” ogłoszono w trybie przetargu nieograniczonego.

Przedmiotem zamówienia był odbiór odpadów komunalnych ze wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują i na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady, położonych na terenie 12 gmin – Członków Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami oraz ich transport do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Sp. z o.o. w Spytkowie.

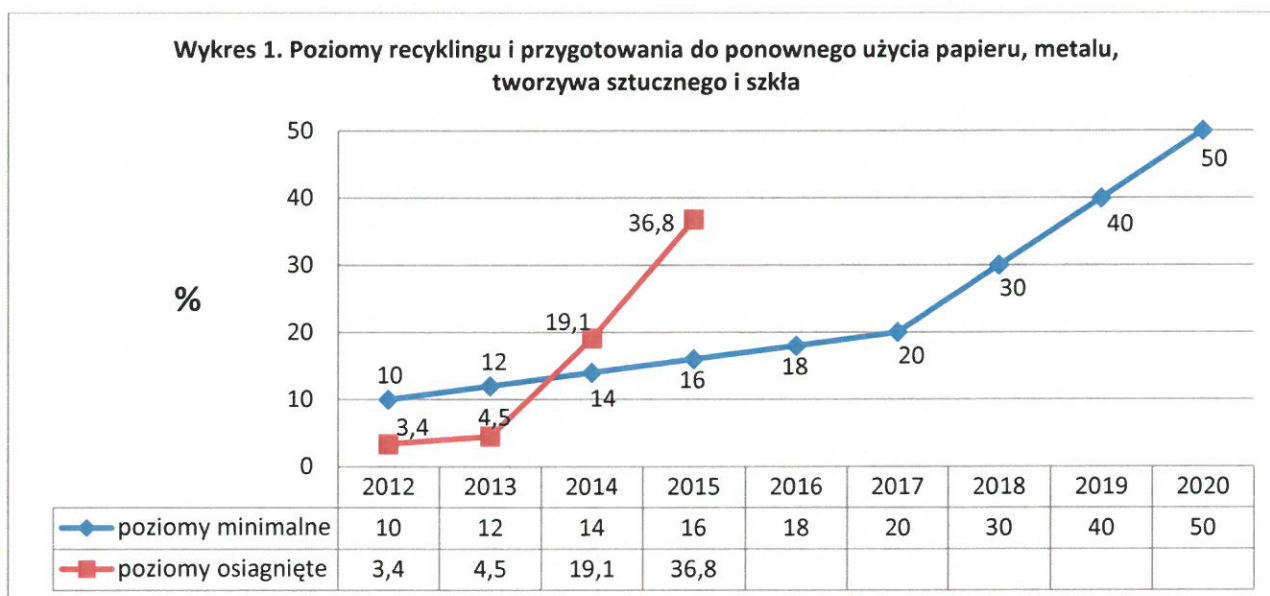
Umowy zawarte zostały w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego: Sektor I i II - KOMA Sp. z o. o. Sp. k. z siedzibą w Ełku, ul. Sikorskiego 19C. Umowy obowiązują do 31.12.2017 r. Zgodnie z zawartymi umowami koszt odbioru i transportu 1 Mg odpadów wynosi odpowiednio: sektor I – 297 zł brutto, sektor II – 189 zł brutto.

III. Zapewnienie osiągnięcia odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji

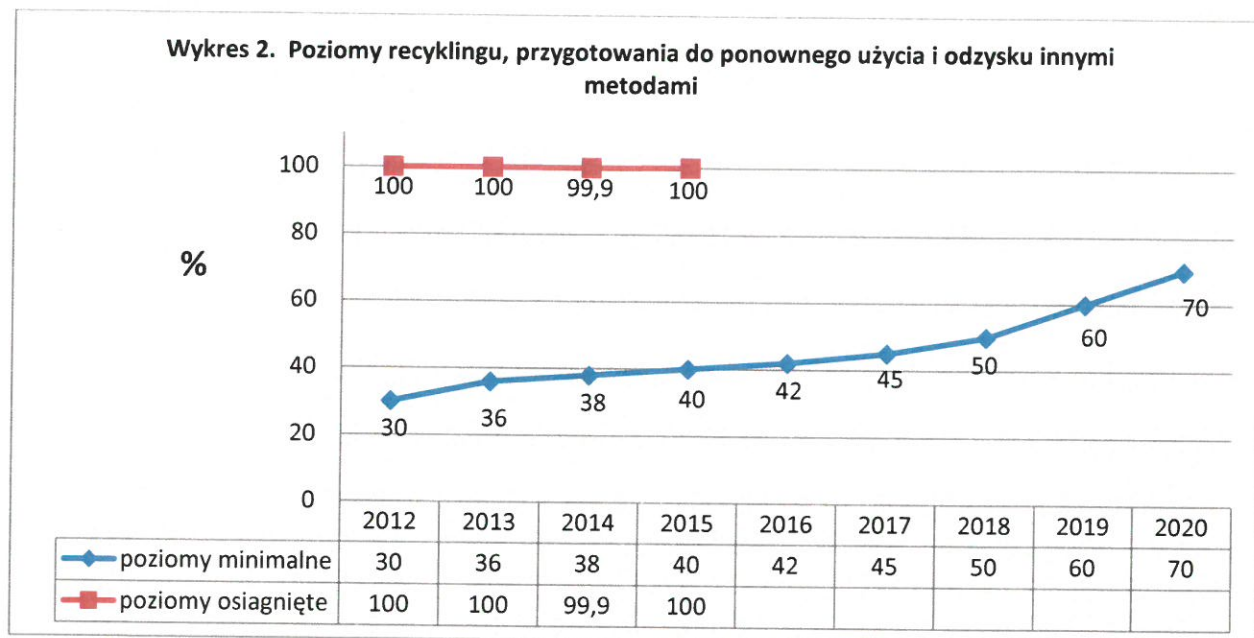
Do obowiązkowych zadań Związku należy zapewnienie osiągnięcia poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego oraz odzysku innymi metodami użycia frakcji papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oraz innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

W 2015 r. Związek osiągnął wymagane poziomy. Nieosiągnięcie wymaganych poziomów wiąże się z karami pieniężnymi.

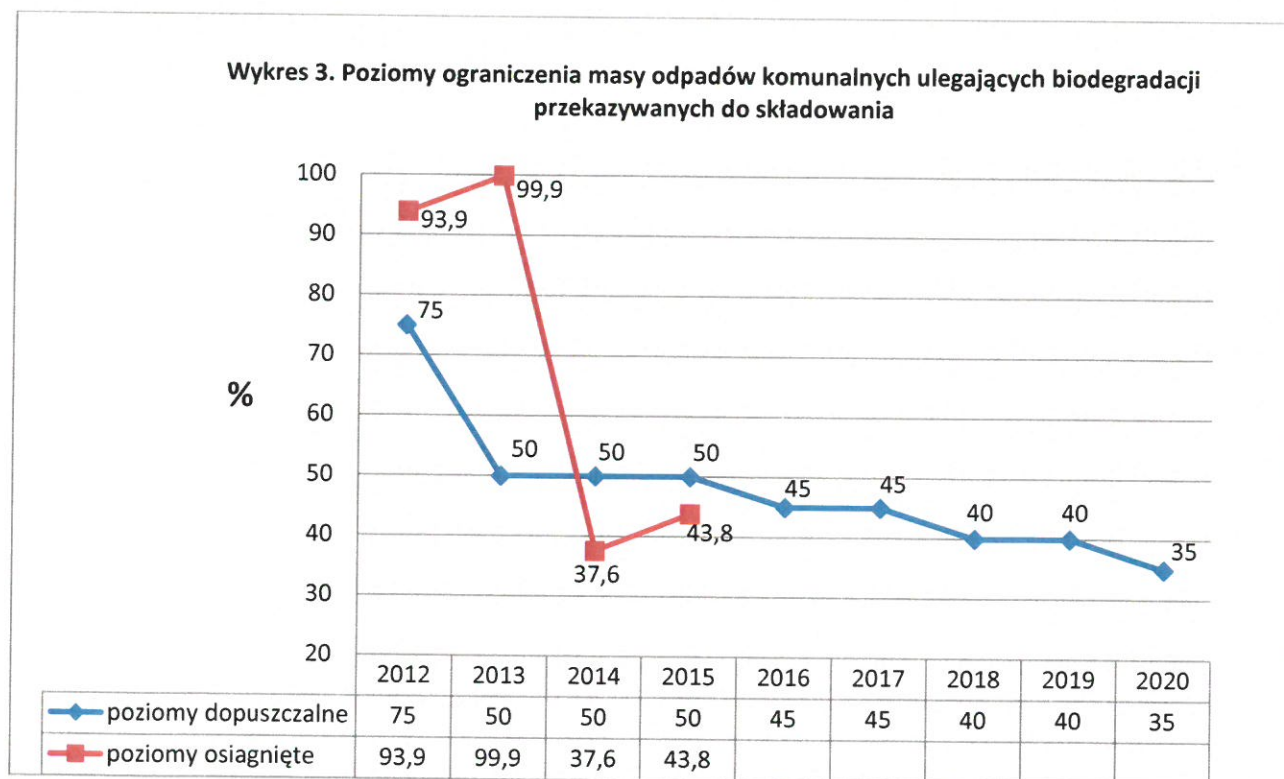
- a) poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła



- b) poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych



- c) ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania



IV. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z „Planem gospodarki odpadami dla województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2011-2016” Mazurski Związek Międzygminny – Gospodarka Odpadami należy do regionu północno-wschodniego. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania są przekazywane do instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oraz składowiska - Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Spytkowie.

W 2015 r. wszystkie zmieszane odpady komunalne i zielone pochodzące z terenu gmin Związku zostały skierowane do przetworzenia.

Zestawienie instalacji regionalnych w regionie północno-wschodnim województwa warmińsko – mazurskiego.

REGION PÓŁNOCNO-WSCHODNI		
Instalacje regionalne do przetwarzania odpadów komunalnych w Regionie		
Właściciel /Zarządzający	Instalacja regionalna	Lokalizacja instalacji
Międzygminny Zakład Kompleksowego Przerobu Odpadów Komunalnych Sękity Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością” w Bisztynku-Kolonii	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	Sękity
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Spytkowo Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Spytkowie	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	Spytkowo
	Składowisko odpadów	
Instalacje do zastępczej obsługi Regionu		
Właściciel /Zarządzający	Instalacja	Lokalizacja instalacji
Na wypadek awarii instalacji regionalnej lub niemożliwości przyjmowania odpadów przez instalację regionalną z innych przyczyn		
„AMEST Kętrzyn” Spółka z ograniczoną Odpowiedzialnością w Mażanach	Składowisko odpadów, kwatera II	Mażany
Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z ograniczoną Odpowiedzialnością w Reszlu	Składowisko odpadów	Worpalwki
Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „KOMUNALNIK” Spółka z ograniczoną Odpowiedzialnością w Kętrzynie	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	Kętrzyn/Pudwagi
Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami „Eko-MAZURY” Spółka z ograniczoną Odpowiedzialnością w Siedliskach	Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów	Siedliska
	Składowisko odpadów, kwatera II	

V. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Na terenie Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami w 2015 r. utworzono dwa dodatkowe punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Rynie i Spytkowie.

Potrzeby zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi realizuje ZUOK Spytkowo Sp. z o.o.

Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi dotyczą modernizacji linii sortowniczej Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Spytkowie, budowy segmentu do produkcji paliwa RDF, magazynu frakcji palnej, podczyszczalni odcieków oraz zakupu urządzeń: prasy, samochodu dostawczego.

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

Na terenie Związku stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uzależnione są od liczby mieszkańców i sposobu zbierania odpadów w przypadku nieruchomości zamieszkałych oraz za jednorazowe opróżnienie pojemnika w przypadku nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy.

W 2015 r. obniżeniu uległa wysokość opłat dla nieruchomości niezamieszkałych o 23,5 %. Stawki opłat dla nieruchomości zamieszkałych pozostały bez zmian.

- A. nieruchomości zamieszkałe:
- a) odpady komunalne zbierane selektywnie („suche”, „mokre” i zmieszane) – 10 zł/mc od osoby,
 - b) odpady komunalne zbierane selektywnie („suche” i zmieszane + własny kompostownik) – 9 zł/mc od osoby,
 - c) odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) – 13 zł/mc od osoby,
- B. nieruchomości niezamieszkałe:
- a) zbierane i odbierane w sposób selektywny, stawka za jednorazowe opróżnienie pojemnika:
 - o pojemności 120 l w wysokości - 10 zł,
 - o pojemności 240 l w wysokości - 21 zł,
 - o pojemności 360 l w wysokości - 31 zł,
 - o pojemności 1100 l w wysokości - 77 zł,
 - kontener KP -7 w wysokości - 484 zł,
 - b) odpady zbierane i odbierane nie są w sposób selektywny, stawka za jednorazowe opróżnienie pojemnika:
 - o pojemności 120 l w wysokości - 13 zł,
 - o pojemności 240 l w wysokości - 26 zł,
 - o pojemności 360 l w wysokości - 37 zł,
 - o pojemności 1100 l w wysokości - 95 zł,
 - kontener KP-7 w wysokości - 604 zł.

W przypadku nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku, stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi 120 zł za rok od domku letniskowego lub od innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe. W przypadku gdy odpady komunalne, nie są zbierane i odbierane w sposób selektywny, ryczałtowa roczna stawka opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi 156 zł.

Z nadwyżki wpływów z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi Związek pokrył koszty usunięcia odpadów komunalnych z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania i magazynowania w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach tzw. dzikich wysypisk. Koszty usunięcia odpadów z tych miejsc wyniosły 521.022,77 zł. Unieszkodliwiono 915 Mg odpadów zmieszanych i gruzu budowlanego.

Środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym, były wykorzystane na wyposażenie nieruchomości przeznaczonych do celów publicznych w pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych ich opróżnianie oraz utrzymywanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

W zamian za pobraną opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi Związek zapewnił przyjmowanie od właścicieli nieruchomości odpadów w punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Rozliczenie systemu gospodarki odpadami w poszczególnych latach.

Rok	Wydatki razem (zł)	Wydatki bezpośrednie (za odbiór i zagospodarowanie odpadów (zł))	Wydatki pozostałe (zł)
2013 (pół roku)	5 761 127,06	5 250 838,13	510 288,93
2014	14 445 582,83	13 101 628,75	1 343 954,08
2015	16 412 124,74	15 092 300,78	1 319 823,96

VII. Liczba mieszkańców

Według bazy meldunkowej na dzień 31.12.2015 r. na terenie gmin Związku zameldowanych było 97.781 osób. Liczba mieszkańców zgłoszona w deklaracjach wyniosła 74.949 osób na 17.103 złożonych deklaracji (nieruchomości zamieszkałe i mieszane).

Różnica pomiędzy ww. ilością osób zameldowanych, a łączną liczbą osób zadeklarowanych w systemie może wynikać z faktu, iż wiele osób jest zameldowanych na terenie gmin, ale ze względu na miejsce pracy, nauki lub założenie własnej rodziny zamieszkują poza terenem gminy (według oświadczeń właścicieli).

Tabela 1. Liczba mieszkańców zgłoszona w deklaracjach (nieruchomości zamieszkałe i mieszane) i liczba zameldowanych wg danych gmin za rok 2015

		Liczba mieszkańców wg złożonych deklaracji	Zameldowani wg danych gmin
BANIE MAZURSKIE		2.642	3.995
BUDRY		2.156	3.087
GIŻYCKO Miasto		23.909	28.788
GIŻYCKO Gmina		6.352	8.301
KRUKLANKI		2.267	3.242
MIŁKI		2.787	3.940
ORZYSZ	miejska	4.865	5.725
	wiejska	2.539	3.596
POZEZDRZE		2.461	3.414
RYN	miejska	2.290	2.953
	wiejska	2.239	2.955
SROKOWO		2.966	4.086
WĘGORZEWO	miejska	9.062	11.465
	wiejska	3.969	5.547
WYDMINY		4.445	6.687
RAZEM		74.949	97.781
wiejskie		26.076	36.752
miejskie		23.909	28.788
miejско- wiejskie	wiejskie	8.747	12.098
	miejskie	16.217	20.143

VIII. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których Związek powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12

Uchwałą Nr 6/2013 Zgromadzenia Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami z dnia 26 lutego 2013 r. przejęto obowiązek odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gmin Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.

W związku z powyższym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Mazurskiego Związku Międzygminnego – Gospodarka Odpadami objęci są zarówno mieszkańcy jak i np. przedsiębiorcy, instytucje publiczne. Na podstawie złożonych deklaracji odpady odbierane są z nieruchomości zamieszkałych, mieszanych i niezamieszkałych przez podmiot wyłoniony w drodze przetargu nieograniczonego.

W ramach „uszczelnienia” systemu w 2015 r. wezwania do złożenia deklaracji lub wyjaśnień w sprawie przyczyn jej niezłożenia skierowano do właścicieli nieruchomości:

- ilość wysłanych upomnień do 31.12.2015 r. 1951 szt. na kwotę 987 591,8 zł.
- ilość wystawionych tytułów wykonawczych do 31.12.2015 r. 994 szt. na kwotę 354 448,1 zł.

IX. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Związku

Odpady komunalne odebrane z obszaru MZMGO wg sprawozdań podmiotu obierającego odpady komunalne (wyłonionego w drodze przetargu) od mieszkańców MZMGO, z nieruchomości niezamieszkałych i letniskowych oraz zebranych w punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Kod odpadów	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	2014	2015	
		Odebrane od właścicieli nieruchomości	Odebrane od właścicieli nieruchomości	Punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	24,5	0	0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0	0,4	0
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	921,8	1820,7	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	35,2	233,3	0
16 01 03	Zużyte opony	14,4	0	16,6
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy	336,9	0	459,5
17 01 02	Gruz ceglany	3,4	0	0
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż w 17 01 06	160,6	0	794,0
17 03 80	Odpadowa papa	10,2	4,7	1,0
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,3	0	0,6
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	245,5	328,2	0
20 01 19	Środki ochrony roślin	0	0	0,1
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31*	1,2	1,2	0
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 31	0,01	0	0
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 32 zawierające niebezpieczne składniki	33,2	9,2	18,1
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	0	0	0,1
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	0	0	0,1
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	0	312,1	0
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	27,6	35,2	1,0
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	24638,9	25411,9	0
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	160,2	72,0	166,1
Razem		26 613,9	28 228,9	1 457,2
			29 686,1	

Nadmienić należy, iż mieszkańcy gmin zagospodarowywali część odpadów komunalnych we własnym zakresie:

- papier, tekturę i drewno, w tym opakowania z drewna – jako paliwo,
- odpady kuchenne ulegające biodegradacji, zielone - w przydomowych kompostownikach i do skarmiania zwierząt.

Ogółem na 1 mieszkańca w województwie warmińsko-mazurskim wg GUS wytworzono 251 kg odpadów komunalnych (wszystkie odebrane frakcje odpadów od właścicieli nieruchomości i uznawane za odpady wytworzone ze względu na objęcie od 1.07.2013 r. przez Związek systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości).

X. 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

Podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości są zobowiązane do przekazywania 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 do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

W 2015 zmieszane niesegregowane odpady komunalne (20 03 01) zostały zagospodarowane wyłącznie w instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania w Spytkowie w ilości 25411,9 Mg.

Odpadów kuchennych ulegających biodegradacji oraz ulegających biodegradacji zielonych o kodach 20 01 08 i 20 02 01 zagospodarowano w procesie obróbki biologicznej 364,4 Mg.

Unieszkodliwiono na składowisku 8818,8 Mg pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania o kodzie 19 12 12 (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11).

XI. Podsumowanie

Przetarg na „Odbiór i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zlokalizowanych w 12 gminach - Członków Mazurskiego Związku Międzygminnego - Gospodarka Odpadami” ogłoszony w trybie przetargu nieograniczonego ze wskazaniem instalacji, do której mogą być transportowane odpady skutkował ich zagospodarowaniem wyłącznie w ZUOK Spytkowo Sp. z o. o.

Cały strumień odpadów odebrany z terenu Związku trafił do wybudowanego przez gminy Związku oraz z funduszy unijnych Zakładu – mechaniczno-biologicznego przetwarzania celem wykorzystania zastosowanych technologii w RIPOK-u, wydajności linii sortowniczej.

Związek osiągnął wymagane ustawą odpowiednie poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nałożyła obowiązek nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi. Zapisy ustawy w wielu punktach były niesprecyzowane, jednakże system gospodarowania odpadami, w naszej ocenie po 3 latach doświadczeń, działa odpowiednio.

Mazurski Związek Międzygminny
- Gospodarka Odpadami
ul. Poczłowa 2, 11-500 Giżycko
NIP 8451863983 REGON 519648044

PRZEWODNICZĄCY ZARZĄDU
Wojciech Odluska