

Analiza systemu gospodarowania odpadami komunalnymi za rok 2015

Zgodnie z art. 9tb. ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach 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 w terminie do dnia 30 kwietnia za poprzedni rok kalendarzowy.

Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi podlega publicznemu udostępnieniu na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej urzędu gminy.

Gmina Międzyzdroje wraz z 27 gminami należy do regionu gospodarki odpadami CZG R- XXI. W regionie znajduje się zarządzany przez Celowy Związek Gmin R-XXI Regionalny Zakład Gospodarowania Odpadami Komunalnymi w Słajsinie wraz z trzema stacjami przeładunkowymi w :

- Mielniku Drawskim,
- Kamieniu Pomorskim- Mokrawicy,
- Świnoujściu.

Regiony gospodarki odpadami w województwie zachodniopomorskim

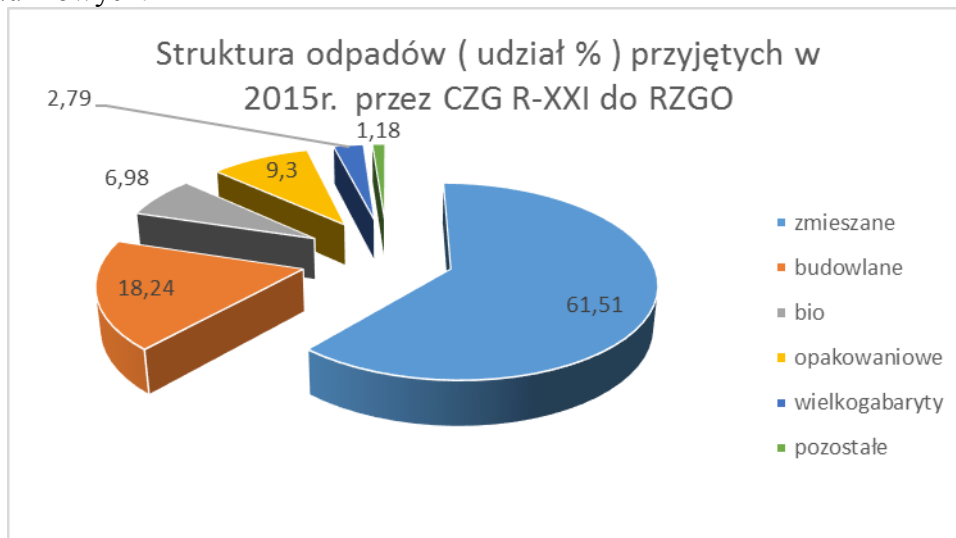


W 2015r. CZG R XXI przyjął z regionu do zagospodarowania : 116 668Mg (w 2014r. 118047Mg) wszystkich rodzajów odpadów, w tym :

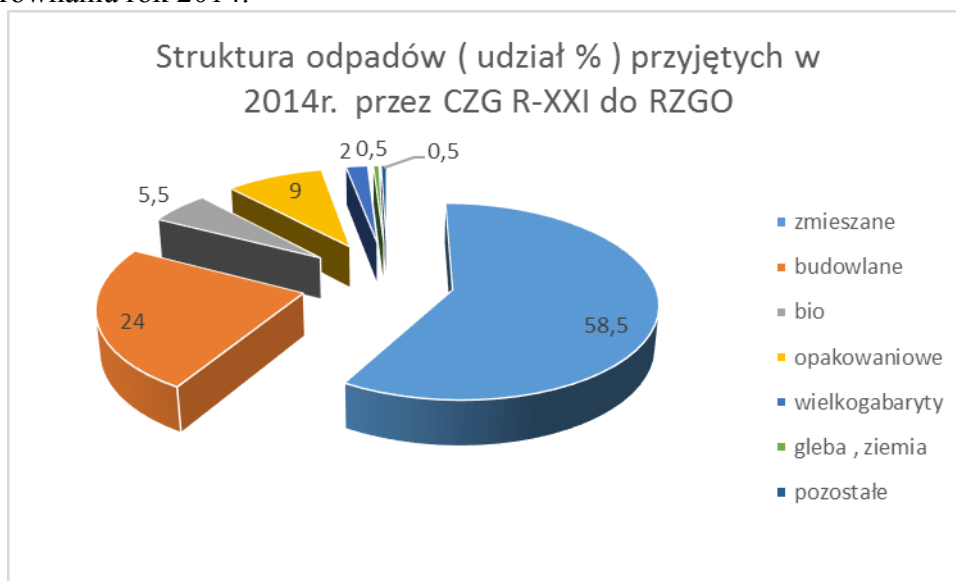
- 61, 51% (w 2014r.: 58,5%) to zmieszane odpady komunalne, które zostały poddane procesowi mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (MBP),

- 9,30% (w 2014r.: 9%) to zmieszane odpady opakowaniowe: papier i karton, tworzywa sztuczne, zmieszane odpady opakowaniowe,
- 6,98% (w 2014r.: 5,5%) odpady biodegradowalne,
- 2,79% (w 2014r. 2%) odpady gabarytowe,
- 18,24% (w 2014r. 24%) odpady budowlane,
- 0% (w 2014r. 0,5%) gleba i ziemia,
- 1,18% (w 2014r. 0,5%) odpady pozostałe.

Struktura odpadów przyjętych w 2015r. przez CZG R-XXI do RZGO w Słajsinie i stacji przeładunkowych:



Dla porównania rok 2014:



Poziomy odzysk uzyskane w roku 2015 w RZGO w Słajsinie

Wytworzony balast z ilości odpadów przyjętych na instalację mechaniczną i mechaniczno-biologiczną: **46,12%, w tym 33,05% zeskładowano** (D5), 13,07% poddano odzyskowi poza instalacją (R12) [(w 2014r. : 50,24% , w tym 47,87% zeskładowano (D5), 1,33% zmagazynowano (D13), 1,04% poddano odzyskowi (paliwo alternatywne)].
 Ilość odpadów ulegających biodegradacji, frakcja 0-80mm kierowana do stabilizacji : 46,93% z odpadów komunalnych zmieszanych (D8).
 Ograniczenie ilości odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zebranych składowanych na składowisku : 100%.
 Ograniczenie ilości odpadów budowlanych składowanych na składowisku : 100%.
 Odzysk odpadów surowcowych : 6,95% (w 2014r. : 8,4% .)

Ogółem w 2015r. z terenu Gminy Międzyzdroje zostało odebranych i przekazanych do zagospodarowania **7270,77Mg** odpadów komunalnych , w tym do SPO w Świnoujściu 7250,44Mg (tj.6,2% odpadów z Regionu R-XXI) i 20,33Mg podmiotom uprawnionym do odzysku/unieszkodliwienia odpadów, w tym:

- 5973,47Mg w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi – odbierający odpady - wyłoniona w drodze przetargu firma Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z Kamienia Pomorskiego,

-1297,30 Mg poza systemem – odpady zebrane przez firmy figurujące w rejestrze działalności regulowanej : PGK Sp. z o.o. i Remondis Sp. z o.o. Oddział w Świnoujściu, w tym 95% to odpady budowlane.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów [Mg] w 2015r.		
		Ogółem z terenu Gminy	W ramach systemu g.o.	Poza systemem g.o. : PGK Sp. z o.o +Remondis Sp. z o.o.
20 03 01	niesegregowane odpady komunalne	4401,6	4374,87	26,73
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	138,1	118,22	19,88
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	532,3	519,76	12,54
20 01 08	odpady kuchenne uleg. biodegradacji	0,4	0	0,4
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	394,6	394,17	0,43
15 01 07	opakowania ze szkła	132,94	132,94	0
20 02 02	gleba i ziemia, w tym kamienie	55,8	55,8	0
20 02 03	odpady z czyszczenia ulic i placów	156,5	156,5	0
17 01 01	odpady z betonu oraz gruz betonowy	1036,2	146,24	889,96
17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanoego	400,1	54,64	345,46
20 01 35*	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	17,16	17,16	0
20 01 36				
16 01 03	zużyte opony	3	3	0
	pozostałe*)	0,17	0,17	0
17 03 80	odpadowa papa	1,9	0	1,9
Razem		7270,77	5973,47	1297,30
Udział %		100	82	18

*) w tym przeterminowane leki, rtęć

Źródło : na podstawie sprawozdań składanych burmistrzowi przez przedsiębiorców figurujących w rejestrze „rdr”

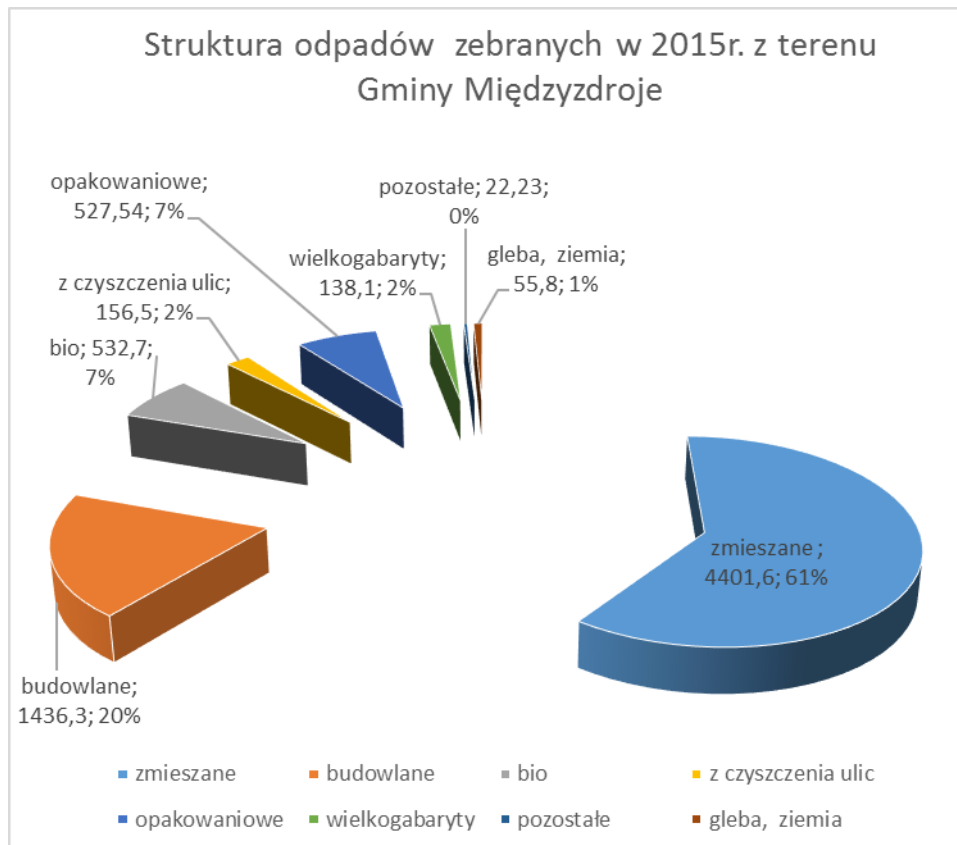
Działalność w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości jest działalnością regulowaną.

Oprócz dwóch wyżej wymienionych przedsiębiorców, PGK Sp. z o.o. i Remondis Sp. z o.o., wpis do rejestru działalności regulowanej posiadają :

- Eco-Serwis Roman Elminowski (Trzebiatów),
- Sita-Jantra Sp. z o.o. (Szczecin),
- Firma Handlowo-Usługowa Krzysztof Grabowiecki (Gryfice).

W 2015r. firmy te nie prowadziły działalności na terenie Gminy Międzyzdroje.

Struktura odpadów komunalnych zebranych w 2015r. z terenu Gminy Międzyzdroje

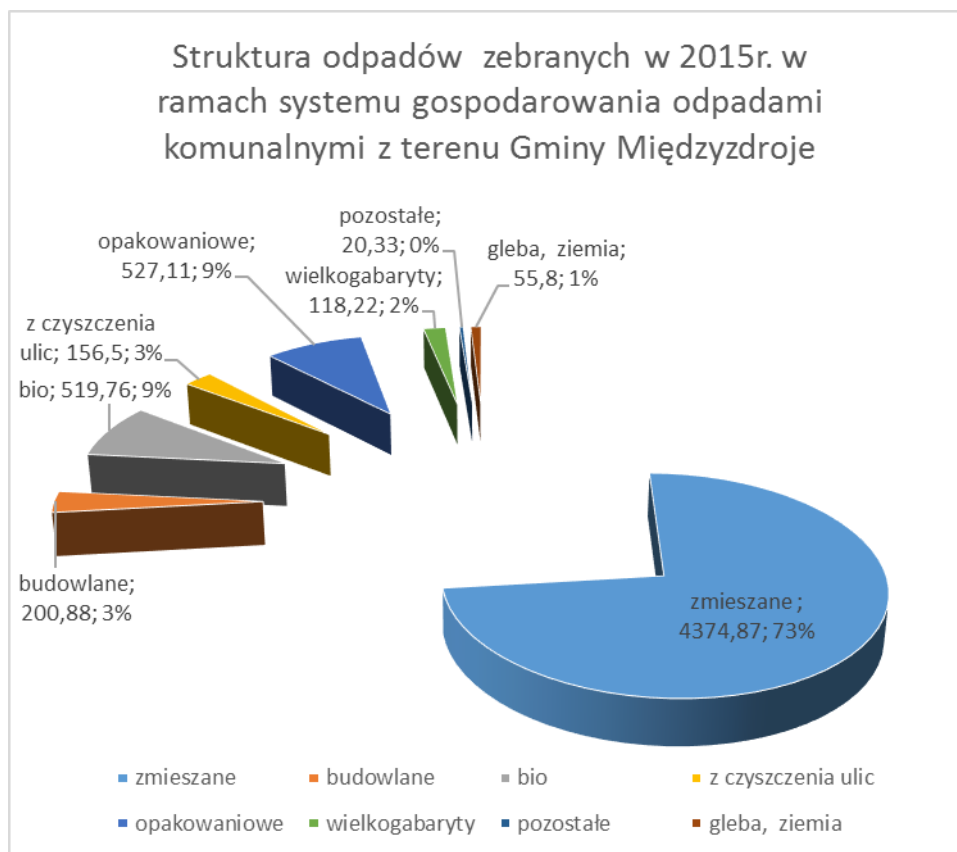


Struktura zbliżona do struktury odpadów zebranych w regionie CZG –R XXI.

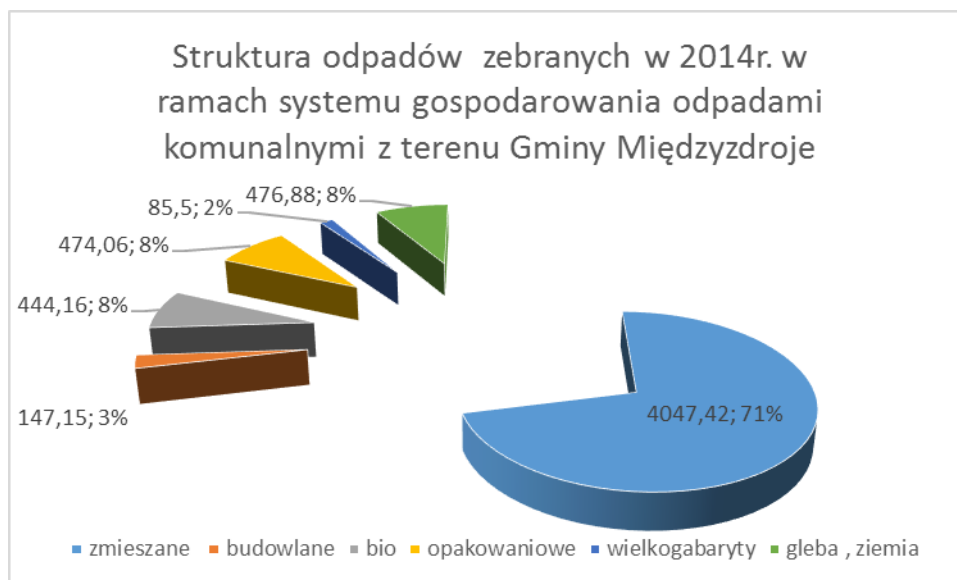
Nieco więcej, ok. 2% zostało zebranych odpadów budowlanych niż w regionie.

W ramach systemu gospodarowania odpadami udział zebranych odpadów zmieszanych jest większy o 12% a mniejszy udział odpadów budowlanych(o ok. 15%).

Struktura odpadów komunalnych zebranych w 2015r. w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi:



Dla porównania rok 2014 :



W porównaniu do 2014r. w 2015r. zostało zebranych więcej odpadów o ok. 5% (tj. 298,3 Mg). W łącznej masie odpadów, udział zabranych zmieszanych odpadów komunalnych wzrósł o 2%, ale także wzrósł udział frakcji selektywnie zbieranych:

- o 1% odpadów opakowaniowych (w tym szkło),
- o 1% odpadów bio.

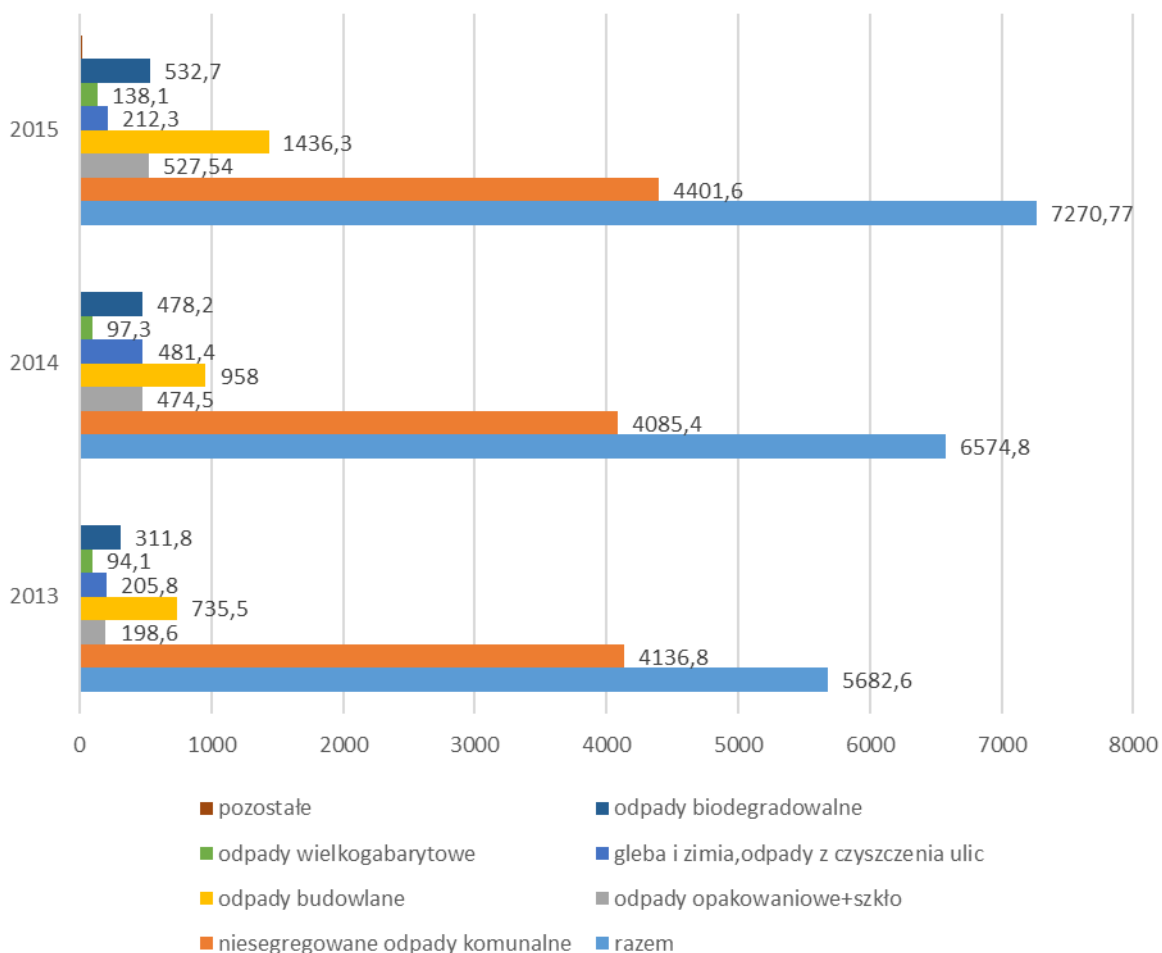
Odpady zabrane w latach 2014 – 2015 w ramach systemu gospodarowania odpadami:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów [Mg] w ramach systemu g. o.		
			2014	2015	2015-2014
1	20 03 01	niesegregowane odpady komunalne	4047,42	4374,87	327,45
2	20 03 07	odpady wielkogabarytowe	85,5	118,22	32,72
3	20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	444,16	519,76	75,6
4	20 01 08	odpady kuchenne uleg. biodegradacji	0	0	0
5	15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	352,14	394,17	42,03
6	15 01 07	opakowania ze szkła	121,92	132,94	11,02
7	20 02 02	gleba i ziemia, w tym kamienie	476,88	55,8	-421,08
8	20 02 03	odpady z czyszczenia ulic i placów	0	156,5	156,5
9	17 01 01	odpady z betonu oraz gruz betonowy	124,41	146,24	21,83
10	17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	22,74	54,64	31,9
11	20 01 35* 20 01 36	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	0	17,16	17,16
12	16 01 03	zużyte opony	0	3	3
13		pozostałe*)	0	0,17	0,17
14	17 03 80	odpadowa papa	0	0	0
Razem			5675,17	5973,47	298,3

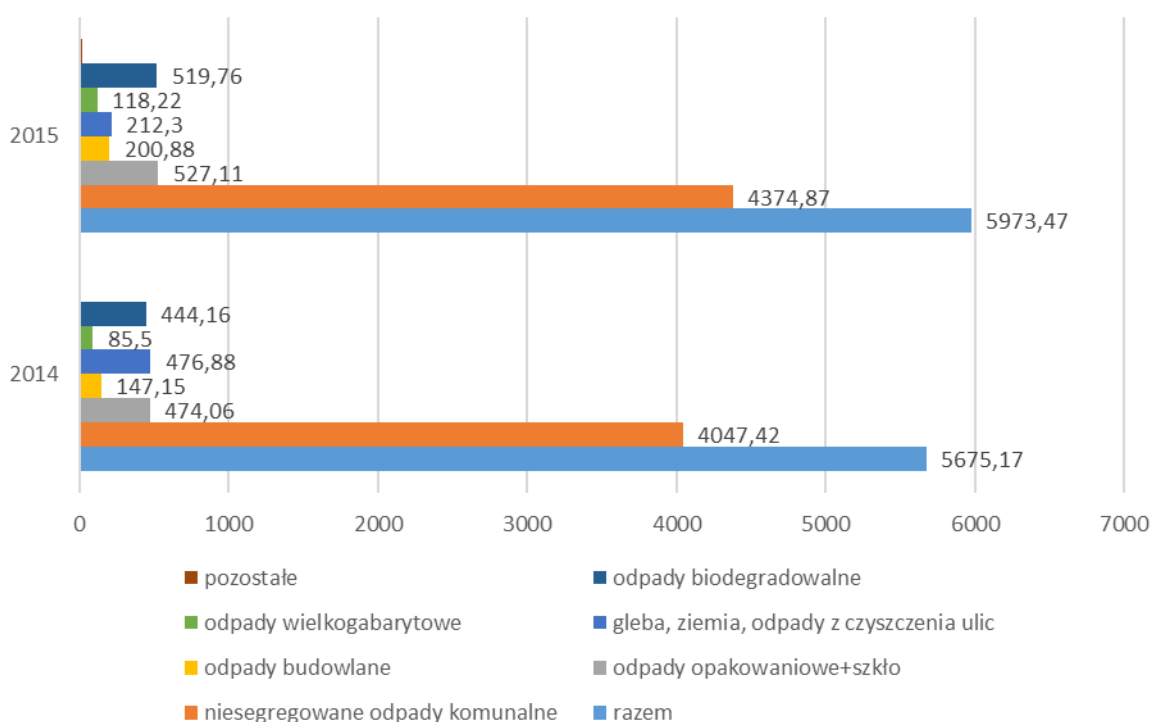
Odpady zebrane ogółem przez wszystkie podmioty w latach 2013-2015:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa zebranych odpadów [Mg]		
			Rok-2013	Rok -2014	Rok -2015
1	20 03 01	niesegregowane odpady komunalne	4136,8	4085,4	4401,6
2	20 03 07	odpady wielkogabarytowe	94,1	97,3	138,1
3	20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	287,6	460,3	532,3
4	20 01 08	odpady kuchenne uleg. biodegradacji	24,2	17,9	0,4
5	15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	117,1	352,4	394,6
6	15 01 07	opakowania ze szkła	81,5	122,1	132,94
7	20 02 02	gleba i ziemia, w tym kamienie	205,8	481,4	55,8
8	20 02 03	odpady z czyszczenia ulic i placów	–	–	156,5
9	17 01 01	odpady z betonu oraz gruz betonowy	610,4	723,2	1036,2
10	17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	125,1	234,8	400,1
11	20 01 35*	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	–	–	17,16
12	16 01 03	zużyte opony	–	–	3
13		pozostałe *)	–	–	0,17
14	17 03 80	odpadowa papa	0	10	1,9
Razem			5682,6	6584,8	7270,77

Masa odpadów zebranych w latach 2013-2015 [Mg]

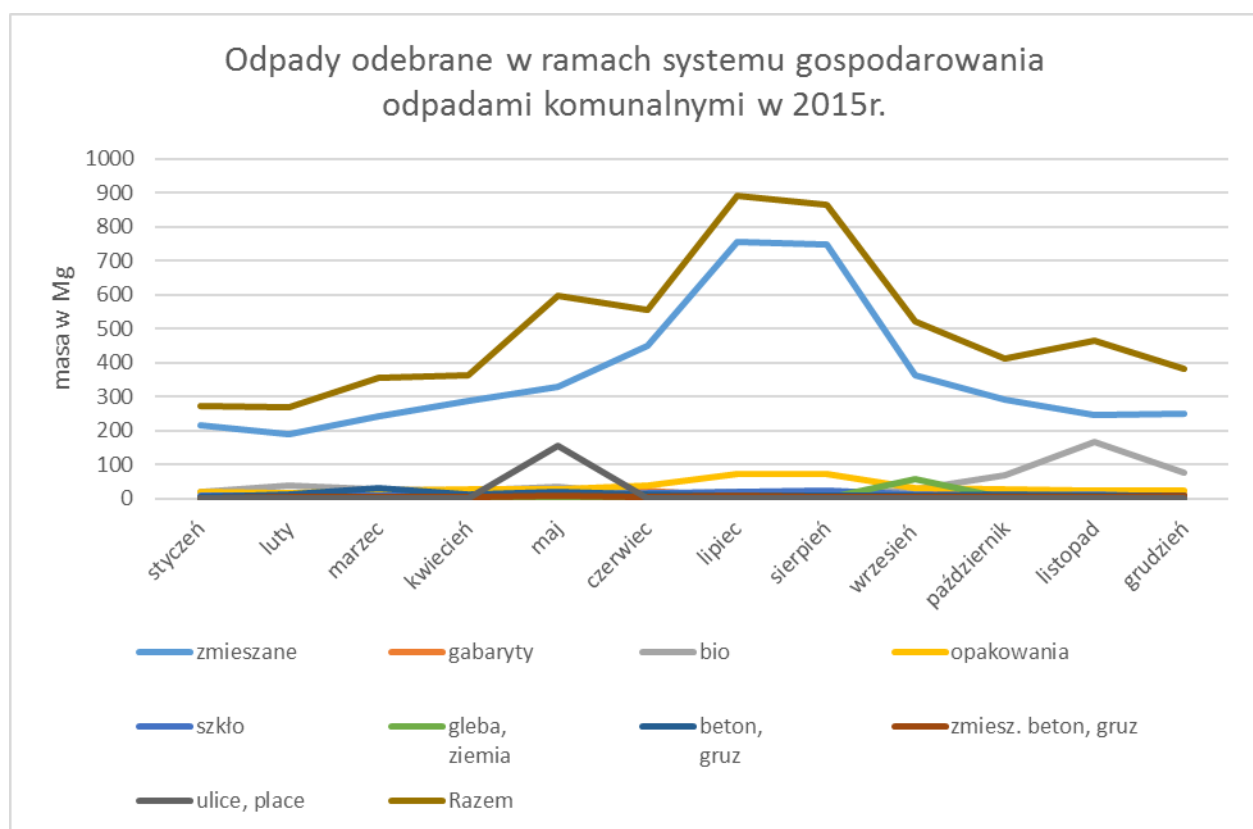


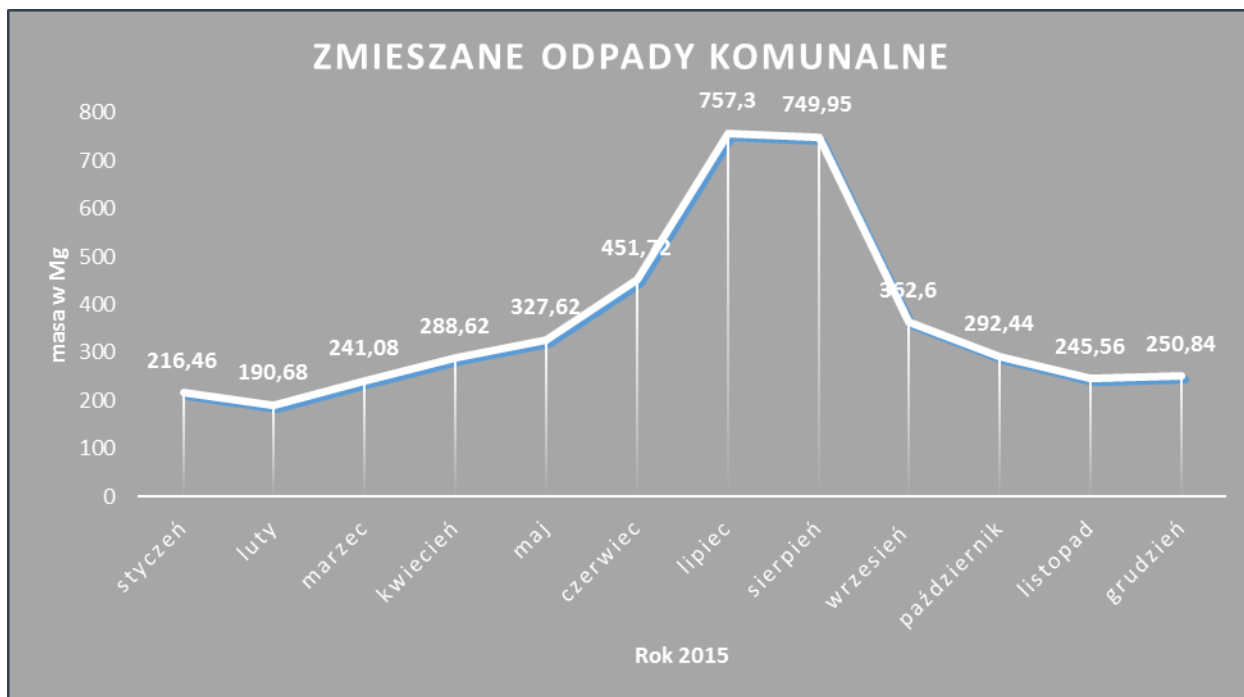
Masa zebranych odpadów w latach 2014-2015 [Mg] w ramach systemu g.o.



Zestawienie odpadów komunalnych zebranych w 2015r. w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w poszczególnych miesiącach [Mg] (bez pozostałych : 20,33Mg):

Kod odpadu:	200301	200307	200201	150106	150107	200202	170101	170107	200303	
Miesiąc	zmieszane	gabaryty	bio	opakowania	szkło	gleba, ziemia	beton, gruz	zmiesz. beton, gruz	ulice, place	Razem
styczeń	216,46	4,72	20,16	17,42	7,34	0	5,18	1,16	0	272,44
luty	190,68	0	38,32	16,3	8,36	0	11,06	3,22	0	267,94
marzec	241,08	24,8	25,72	22,5	7,3	0	30,32	2,4	0	354,12
kwiecień	288,62	0	22,36	28,33	8,2	0	11,58	4,72	0	363,81
maj	327,62	13,52	33,66	27,56	9,42	0	19,86	9,22	156,5	597,36
czerwiec	451,72	22,7	10,48	39,24	14,56	0	13,46	5,28	0	557,44
lipiec	757,3	5,04	20,7	70,72	20,26	0	8,9	7,96	0	890,88
sierpień	749,95	4,52	9,24	70,32	22,24	0	8,74	2,2	0	867,21
wrzesień	362,6	21,42	26,8	29,08	12,78	55,8	9,08	4,1	0	521,66
październik	292,44	2,58	68,78	25,9	7,36	0	12,96	3,54	0	413,56
listopad	245,56	7,9	166,3	23,6	10,68	0	7,68	3,88	0	465,6
grudzień	250,84	11,02	77,24	23,2	4,44	0	7,42	6,96	0	381,12
Razem	4374,87	118,22	519,76	394,17	132,94	55,8	146,24	54,64	156,5	5953,14
Udział %	73,49	1,99	8,73	6,62	2,23	0,94	2,46	0,92	2,63	100,00

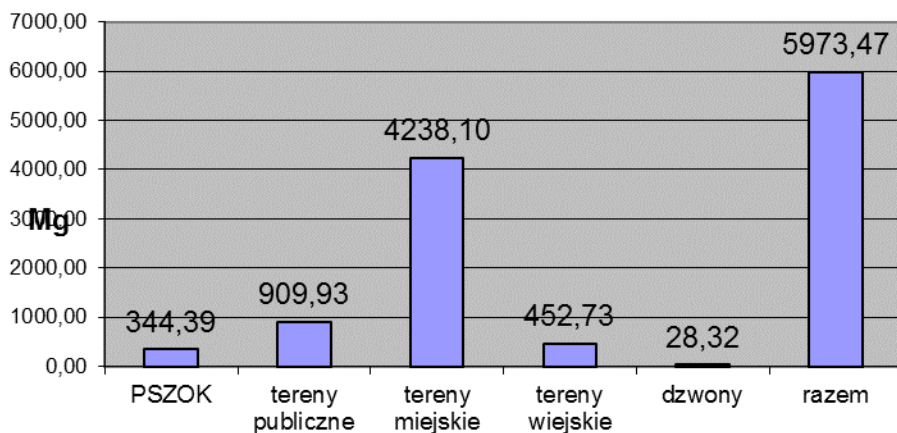




Zestawienie - rodzaje i masa odpadów zebranych w 2015r. w ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi z poszczególnych terenów (na podstawie ważeń w PSZOK-u)

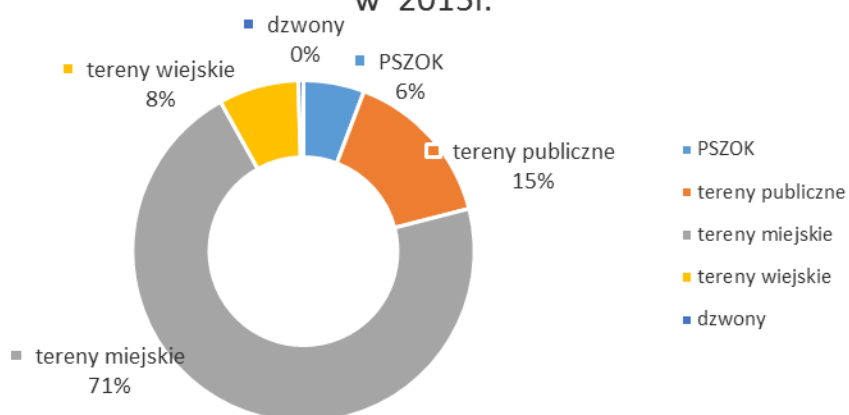
kod odebranych odpadów	rodzaj odebranych odpadów	masa odebranych odpadów [Mg] 2015r.	PSZOK	tereny publiczne	tereny miejskie	tereny wiejskie	dzwony
20 03 01	niesegregowane odpady komunalne	4374,87	0,00	434,30	3569,52	371,05	0
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	118,22	37,14	0,00	64,44	16,64	0
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	519,76	31,64	263,33	210,11	14,68	0
20 02 02	gleba i ziemia	55,80	0	55,80	0	0	0
20 03 03	odpady z czyszczenia ulic i placów	156,50	0	156,50	0	0	0
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	394,17	40,18	0,00	301,88	40,23	11,88
15 01 07	opakowania ze szkła	132,94	14,22	0,00	92,15	10,13	16,44
17 01 01	odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	146,24	146,24	0	0	0	0
17 01 07	zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego	54,64	54,64	0	0	0	0
20 01 35* 20 01 36	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	17,16	17,16	0	0	0	0
16 01 03	zużyte opony	3,00	3,00	0	0	0	0
	pozostałe *	0,17	0,17				
Razem		5973,47	344,39	909,93	4238,10	452,73	28,32
Udział %		100,00	5,77	15,23	70,95	7,58	0,47

Masa odebranych odpadów z poszczególnych terenów w 2015r.



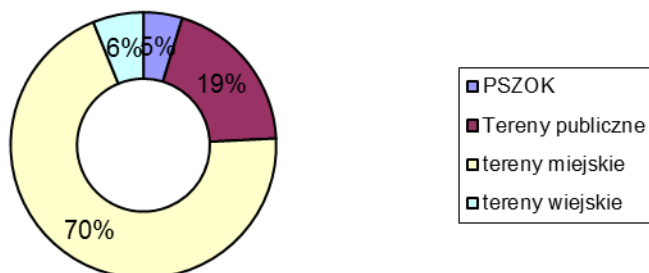
obszar zbiórki	masa odebranych odpadów [Mg] w 2015r.
PSZOK	344,39
tereny publiczne	909,93
tereny miejskie	4238,10
tereny wiejskie	452,73
dzwony	28,32
razem	5973,47

masa odebranych odpadów [Mg] w 2015r.



Dla porównania rok 2014

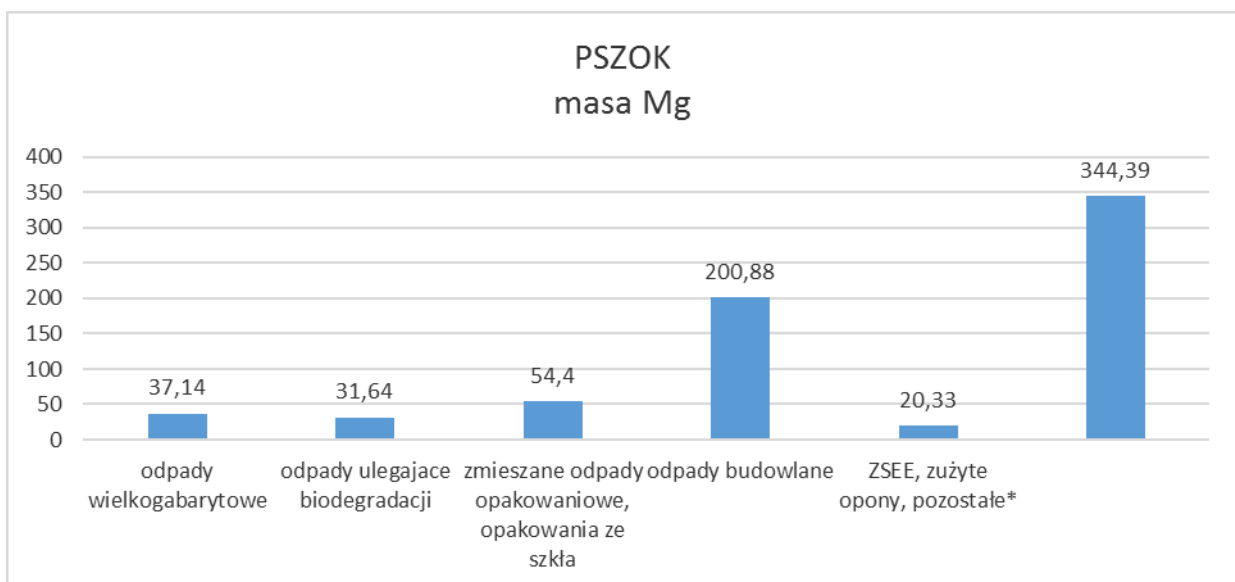
masa odebranych odpadów [Mg] w 2014r.



PSZOK

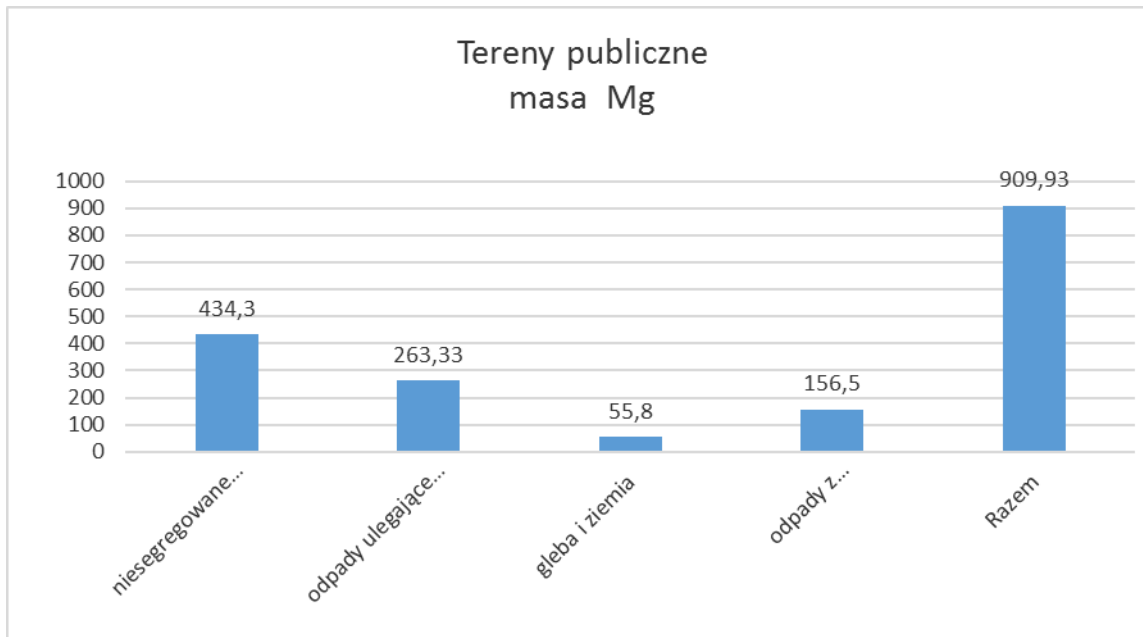
kod odebranych odpadów	rodzaj odebranych odpadów	PSZOK masa Mg	Udział %
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	37,14	10,8
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	31,64	9,2
15 01 06 15 01 07	zmieszane odpady opakowaniowe, opakowania ze szkła	54,4	15,8
17 01 01 17 01 07	odpady budowlane	200,88	58,3
20 01 35* 20 01 38 16 01 03	ZSEE, zużyte opony, pozostałe*	20,33	5,9
Razem		344,39	100,0

*) przeterminowane leki, rtęć



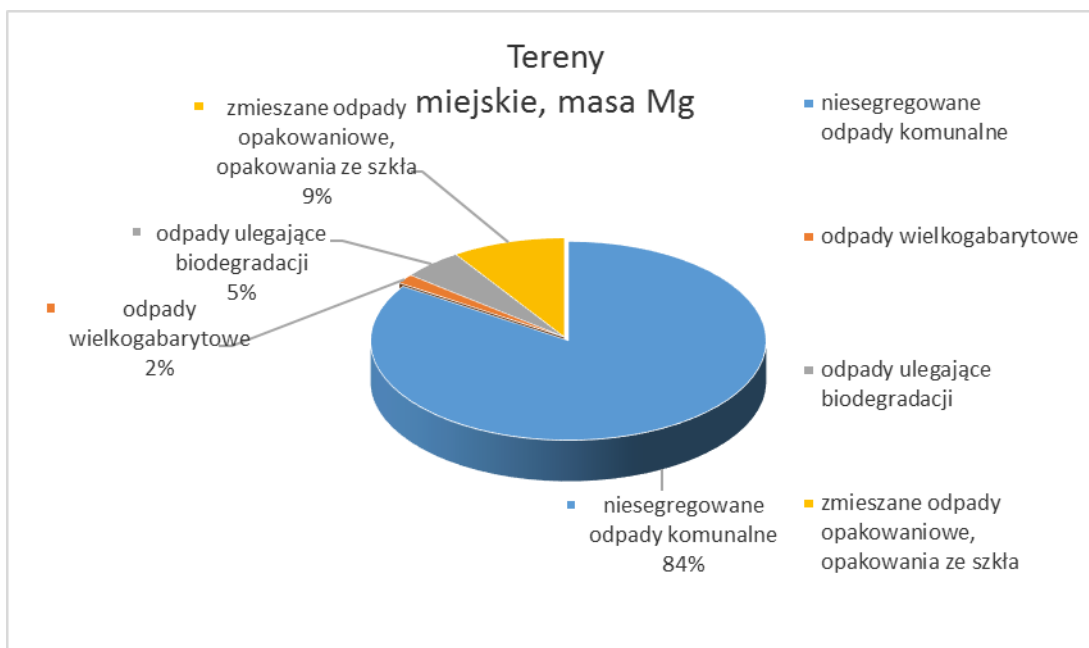
Tereny publiczne

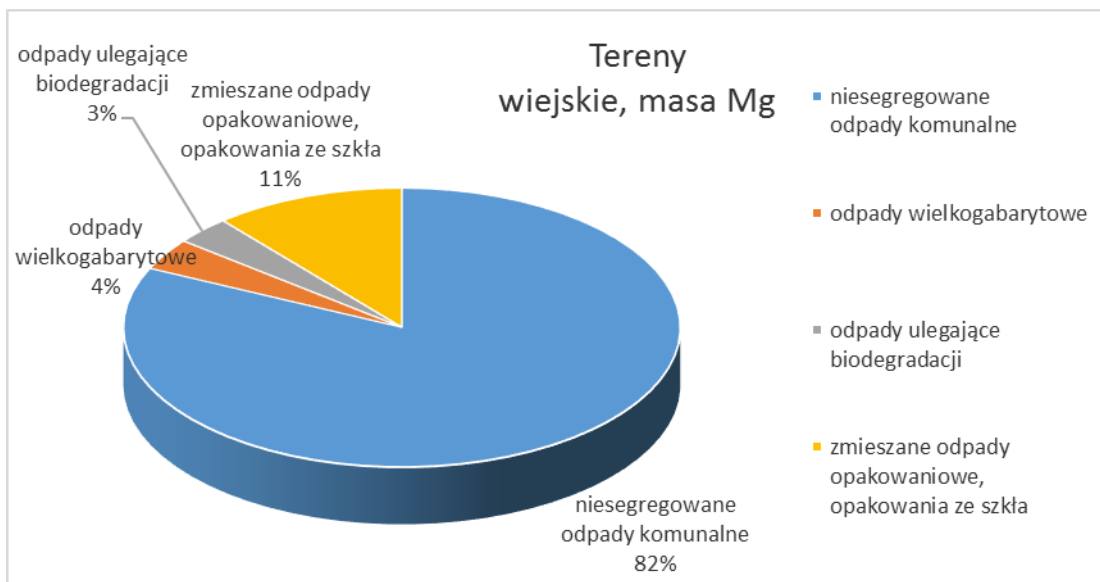
kod odebranych odpadów	rodzaj odebranych odpadów	Tereny publiczne masa Mg	Udział %
20 03 01	niesegregowane odpady komunalne	434,3	47,7
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	263,33	28,9
20 02 02	gleba i ziemia	55,8	6,1
20 03 03	odpady z czyszczenia ulic i placów	156,5	17,2
Razem		909,93	100,0



Tereny miejskie

kod odebranych odpadów	rodzaj odebranych odpadów	Tereny miejskie masa Mg	Udział %
20 03 01	niesegregowane odpady komunalne	3569,52	84,2
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	64,44	1,5
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	210,11	5,0
15 01 06 15 01 07	zmieszane odpady opakowaniowe, opakowania ze szkła	394,03	9,3
Razem		4238,10	100,0



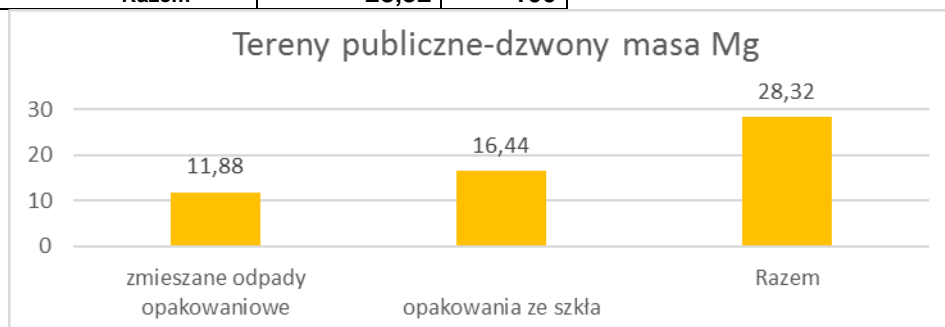


Na terenach wiejskich w porównaniu do miejskich, udział frakcji selektywnie zbieranych odpadów jest nieco wyższy, o 2-3%, z wyłączeniem odpadów bio, których część jest kompostowaniu w ogródkach przydomowych.

kod odebranych odpadów	rodzaj odebranych odpadów	Tereny wiejskie masa Mg	Udział %
20 03 01	niesegregowane odpady komunalne	371,05	82
20 03 07	odpady wielkogabarytowe	16,64	4
20 02 01	odpady ulegające biodegradacji	14,68	3
15 01 06 15 01 07	zmieszane odpady opakowaniowe, opakowania ze szkła	50,36	11
Razem		452,73	100

Dzwony

kod odebranych odpadów	rodzaj odebranych odpadów	Tereny publiczne-dzwony masa Mg	Udział %
15 01 06	zmieszane odpady opakowaniowe	11,88	42
15 01 07	opakowania ze szkła	16,44	58
Razem		28,32	100



Osiągnięte przez Gminę poziomy recyklingu oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Każda gmina ma obowiązek osiągnąć do dnia 31 grudnia 2020r. określone poziomy segregacji i odzysku niżej wymienionych frakcji odpadów komunalnych:

1) poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia : papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w wysokości co najmniej 50% wagowo;

(poziom recyklingu w poszczególnych latach: 2012: 10%, 2013: 12%, 2014: 14%, **2015:16%**, 2016: 18%, 2017: 20%, 2018: 30%, 2019: 40%, 2020: 50%

2) poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku odpadów budowlanych i rozbiórkowych w wysokości co najmniej 70% wagowo

(poziom recyklingu w poszczególnych latach: 2012: 30%, 2013: 36%, 2014: 38%, **2015:40%**, 2016: 42%, 2017: 45%, 2018: 50%, 2019: 60%, 2020: 70%

3) ograniczenie do 35% składowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania , w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r.

(poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji w poszczególnych latach : 2012: 75%, 2013: 50%, 2014: 50%, **2015: 50%**, 2016: 45%, 2017: 45%, 2018: 40%, 2019: 40%, 2020: 35%)

OUB₁₉₉₅ - masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. [Mg] dla Gminy Międzyzdroje, obliczona na podstawie liczby mieszkańców miasta i wsi na obszarze gminy wg GUS :

$$OUB_{1995} = 0,155 \cdot L_m + 0,047 \cdot L_w \text{ [Mg]} = 0,155 \times 5848 + 0,047 \times 933 = \mathbf{950,3Mg}$$

Osiągnięty przez Gminę w 2015r. poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła:

Rok 2015 : 46,9,6% (wymagany 16%)

Osiągnięte poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania :

Rok 2012 : 234% (wymagany 75%)

Rok 2013: 112,9% (wymagany 50%)

Rok 2014 : 107% (wymagany 50 %)

Rok 2015: 87,6% (wymagany 50%)

(masa odpadów komunalnych dozwolona do składowania w 2015r. : 475,15Mg ,
masa odpadów składowana w 2015r. : 756,46Mg, **różnica : 281,31Mg**)

Ile płacimy ?

Stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi

Nieruchomości zamieszkałe i „mieszane” : od ilości zużytej wody z danej nieruchomości.

Odpady komunalne zbierane i odbierane w sposób selektywny :
4,0zł/m³ – zużytej wody (średniomiesięczne za rok poprzedni), tj. 41% stawki maksymalnej.

Odpady komunalne zbierane i odbierane w sposób nieselektywny :
6,0zł/m³ – zużytej wody (średniomiesięczne za rok poprzedni), tj. 31 % stawki maksymalnej.

Maksymalne miesięczne stawki opłat w określone w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w zależności od sposobu zbierania i odbierania odpadów komunalnych i metody

Sposób zbierania i odbierania odpadów komunalnych	Rodzaj metody			
	za mieszkańca 2%*)	za m ³ zużytej wody 0,7%*)	za m ² powierzchni lokalu mieszkalnego 0,08%*)	za gospodarstwo domowe 5,6%*)
selektywny	27,72 zł	9,70zł	1,1088 zł	77,62
nieselektywny	55,44 zł	19,40zł	2,2176 zł	155,24

*) przeciętny miesięczny dochód rozporządzalny na 1 osobę ogółem w 2015r.– 1386zł (obwieszczenie Prezesa GUS z 21.03.16r.)

Nieruchomości

niezamieszkałe : od zadeklarowanej liczby pojemników z odpadami komunalnymi

Odpady komunalne zbierane i odbierane w sposób selektywny :
(za jednorazowe opróżnienie pojemnika)

- o pojemności 60 l – 7,00zł
- o pojemności 120 l – 13,00zł
- o pojemności 240 l – 25,00zł
- o pojemności 1100 l – 105,00zł

Odpady komunalne zbierane i odbierane w sposób nieselektywny :

- o pojemności 60 l – 9,00zł
- o pojemności 120 l – 18,00zł
- o pojemności 240 l – 36,00zł
- o pojemności 1100 l – 140,00zł

Za co ?

W zamian za uiszczoną opłatę od właścicieli nieruchomości odbierane są frakcje odpadów komunalnych :

- zmieszane odpady komunalne,
- szkło,
- frakcja sucha (papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe),
- odpady komunalne ulegające biodegradacji,
- przeterminowane leki i chemikalia,

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe,
- zużyte opony.

Bezpośrednio z posesji (u źródła) odbierane są:

- zmieszane odpady komunalne,
- szkło,
- frakcja sucha (papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe),
- odpady komunalne ulegające biodegradacji.

W systemie zbiórki objazdowej odbierane są:

- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe.

W PSZOK-u , od poniedziałku do piątku w godzinach od 10-ej do 18-tej^{*)} odbierane są nieograniczone ilości wszystkich selektywnie zebranych odpadów z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych (limit 500kg rocznie na pojedynczą nieruchomość):

- szkło
- frakcja sucha (papier i tektura, tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe)
- odpady komunalne ulegające biodegradacji
- przeterminowane leki i chemikalia
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- meble i inne odpady wielkogabarytowe
- odpady budowlane i rozbiórkowe
- zużyte opony

*) od 2016r. w okresie od 1 maja do 31 października w soboty w godzinach od 10.00 do 14.00

Z jaką częstotliwością ?

rodzaj odpadu	tereny miejskie			tereny wiejskie	
	w sezonie 1.07.- 31.08	poza sezonem	maj, czerwiec wrzesień	w sezonie 1.07.- 31.08	poza sezonem
odpady zmieszane	2 x w tygodniu	1 x w tygodniu		1x w tygodniu	
frakcja sucha	2 x w tygodniu	1 x w tygodniu		1x w tygodniu	
odpady biodegradowalne w 2014	1 x w tygodniu	2 x w miesiącu		2 x w miesiącu	
odpady biodegradowalne w 2015	2 x w tygodniu	2 x w miesiącu	1 x w tygodniu	1 x w tygodniu	2 x w miesiącu
odpady biodegradowalne w 2016	2 x w tygodniu	1 x w tygodniu		1 x w tygodniu	2 x w miesiącu
szkło	2 x w miesiącu	1 x w miesiącu		1 x w miesiącu	
meble i inne odpady wielkogabarytowe ZSEE - w 2014r.	2 x w roku				
meble i inne odpady wielkogabarytowe ZSEE - w 2015r.i w 2016r.	4 x w roku				

Wskaźnik wytwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w przeliczeniu na jednego mieszkańca w 2015r. (w 2014r.)

Tereny miejskie

- liczba mieszkańców: 5404 (5477)
- masa zebranych zmieszanych odpadów komunalnych : 4021,4Mg (3772,2 Mg)
- wskaźnik wytwarzania odpadów: 0,744Mg/M/rok (0,689Mg /M/rok)

Tereny wiejskie

- liczba mieszkańców: 1083 (1108)
- masa zebranych zmieszanych odpadów komunalnych: 380,2Mg (313,2 Mg)
- wskaźnik wytwarzania odpadów : 0,351 Mg/M/rok (0,283 Mg/M/rok)

Wskaźnik wytwarzania odpadów komunalnych, ogółem zebranych w 2015r. (w 2014r.) :

- liczba mieszkańców Gminy M-je : **6487 (6585)**
- masa zebranych odpadów z terenu Gminy M-je : 7270,77Mg (6584,8 Mg)
- wskaźnik wytwarzania odpadów : **1,121 Mg/M/rok (1,000 Mg/M/rok)**

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

Rok 2015		
Dochody	zł	%
Wpływy z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	3081517,51	
Koszty	zł	%
odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych (zagospodarowania) ¹⁾	1279722,97	44
odbierania, transportu, zbierania odpadów komunalnych ²⁾	1135652,55	39
tworzenia i utrzymania punktu selektywnego odbierania odpadów	108480,00	4
obsługi administracyjnej systemu	292817,17	10
Pojemniki i kosze uliczne	101757,90	3
Razem	2918430,59	100,00
Różnica pomiędzy dochodami i kosztami	163086,92	
Należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi	3372793,23	100
Zaległości netto z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi ³⁾	289921,24	8,6
Różnica pomiędzy należnościami i kosztami	454362,64	

Koszty poniesione w 2016r. za usługę wykonaną w grudniu 2015r.	
odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych (zagospodarowania)	43239,74
odbierania, transportu, zbierania odpadów komunalnych	73791,34
Razem	117031,08

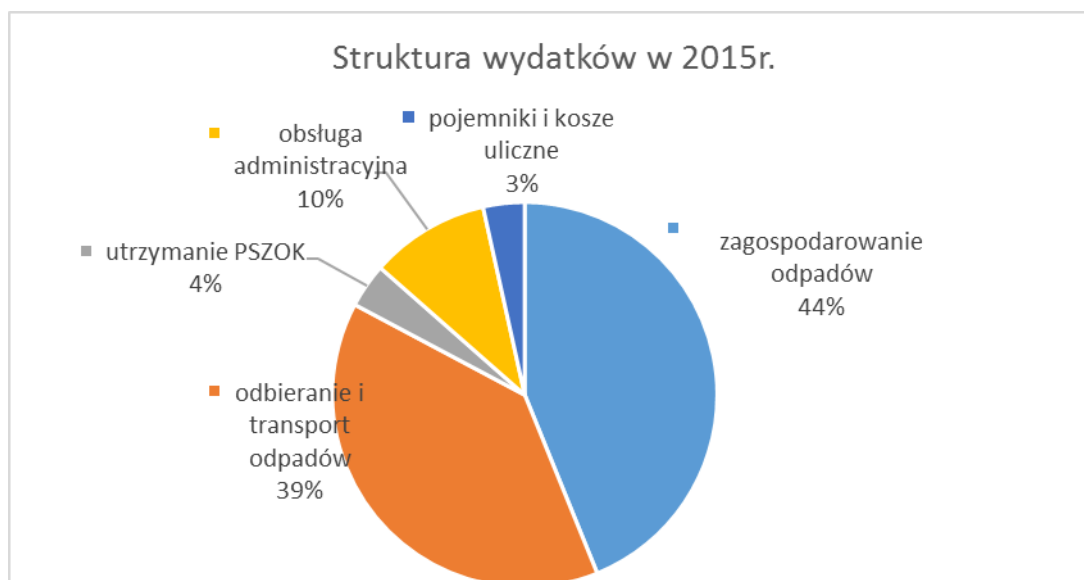
1)koszty przyjęcia i zagospodarowania odpadów do RZGO wg "cennika 2015"

2) koszty transportu wg ceny z przetargu: 194,29zł/Mg

3) w tym zaległości za 2013r. : 42092,93zł, za 2014r.: 69600,22zł , za 2015r.: 178228,09zł

Wydatki poniesione w latach 2013-2015 w ramach systemu gospodarowania odpadami:

Wydatki /Rok	2013	Udział %	2014	Udział %	2015	Udział %
	II półrocze					
zagospodarowanie odpadów			1121822,79	45,4	1279722,97	43,8
odbieranie i transp. odpadów	1239294,00	70,7	949283,88	38,4	1135652,55	38,9
utrzymanie PSZOK			70596,00	2,9	108480,00	3,7
wyposażenie PSZOK			82908,69	3,4	0	0,0
rozbudowa PSZOK	173192,40	9,9	0	0,0	0	0,0
obsługa administracyjna	339816,39	19,4	246733,34	10,0	292817,17	10,0
pojemniki i kosze uliczne	0	0,0	0	0,0	101757,90	3,5
Razem	1752302,79		2471344,70		2918430,59	



Porównanie danych dotyczących opłat za gospodarowanie odpadami w latach 2013-2015:

Wyszczególnienie/Rok	2013	2014	2015	kol.2-kol.1	wzrost wartości
	II półrocze	1	2	3	2015/2014
Należności z tytułu opłaty za odpady	1798451,93	3243518	3372793,23	129275,21	3,99%
Dochody z tytułu opłaty za odpady	1656198,77	2966022	3081517,51	115495,47	3,89%
Zaległości	155687,08	285684,79	289921,24	4236,45	1,48%
Wydatki	1752302,79	2471344,70	2918430,59	447085,89	18,09%
Różnica pomiędzy należnościami a wydatkami	46149,14	772173,32	454362,64	-317810,68	—
Różnica pomiędzy dochodami a wydatkami	-96104,02	494677,34	163086,92	-331590,42	—
Masa zebranych odpadów w Mg	3261,40	5675,17	5973,47	298,3	5,23%
Koszty transportu wg ceny z przetargu w zł/Mg	380*)	178,20	194,29	16,09	9,03%

*) w tym koszty zagospodarowania odpadów

Należności z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w zależności od sposobu zbiórki odpadów na terenach zamieszkałych i mieszanych oraz niezamieszkałych

Rok 2015

Rodzaj nieruchomości	Należności ¹⁾ w 2015r. z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi		Sposób zbiórki odpadów				zaległości	
			selektywny		nieselektywny			
	zł	%	zł	%	zł	%	zł	%
Nieruchomości niezamieszkałe	1674483,00	50,2	306398	18,3	1368085,00	81,7	114248,16	6,8
Nieruchomości zamieszkałe i mieszane	1663022,41	49,8	948433	57	714589,41	43	175673,08	10,6
Średniomiesięczne zużycie wody w m ³	29683,9	100	19759,05	66,6	9924,85	33,4		
Razem	3337505,41	100	1254831	37,6	2082674,41	62,4	289921,24²⁾	8,7

1) bez odsetek i kosztów upomnienia (35287,82zł)

2) w tym zaległości :

- za 2013r. : 42 092,93zł (155687,08)

- za 2014r. : 69 600,22zł (285684,79)

- za 2015r. : 178 228,09zł (289921,24)

Dla porównania rok 2014:

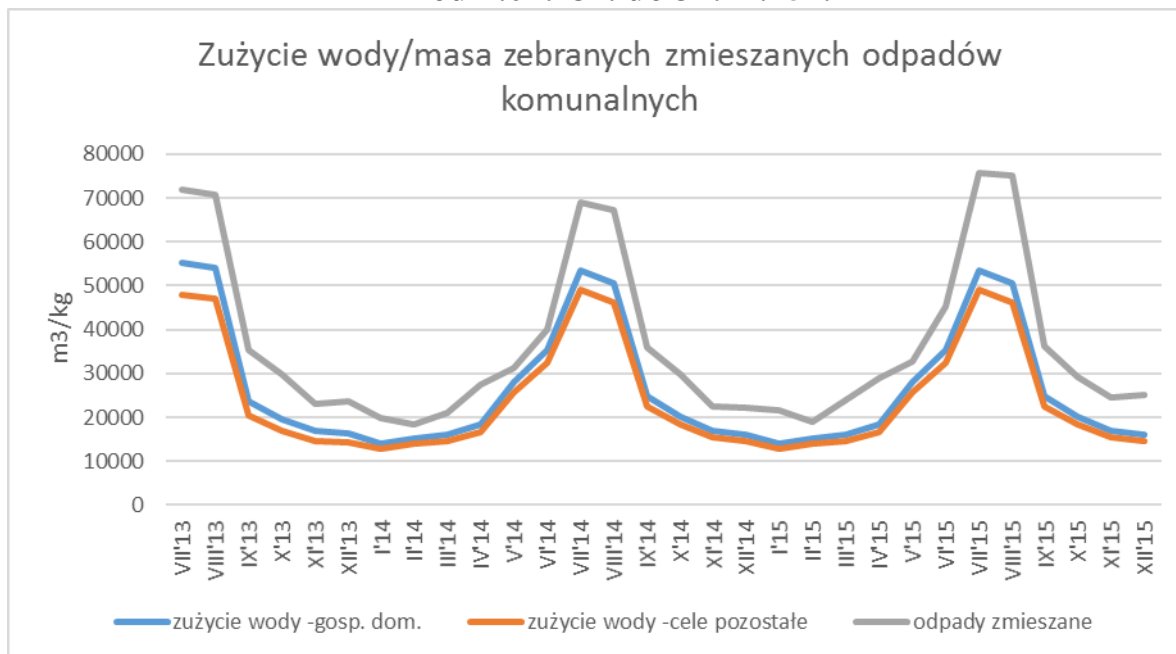
Rodzaj nieruchomości	Należności*) w 2014r. z tytułu opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi		Sposób zbiórki odpadów				zaległości	
			selektywny		nieselektywny			
	zł	%	zł	%	zł	%	zł	%
Nieruchomości niezamieszkałe	1632350,23	51	457259,54	28	1175090,69	72	129048,46	7,9
Nieruchomości zamieszkałe i mieszane	1584810,00	49	876462,00	55	708348,00	45	143866,60	9,1
Średniomiesięczne zużycie wody w m ³	28097,8	100	18259,6	65	9838,2	35		
Razem	3217160,23	100	1333721,54	41	1883438,69	59	272915,06	8,5

*) bez odsetek i kosztów upomnienia (26357,79zł)

W porównaniu do 2014r. w 2015r. :

- nastąpił nieznaczny spadek udziału należności z tytułu selektywnej zbiórki odpadów o 3% : z 41% na 37,6%,
- zmalał % nieruchomości niezamieszkałych, z których odpady odbierane są w sposób selektywny, o niecałe 10 % : z 28% na 18,3%.

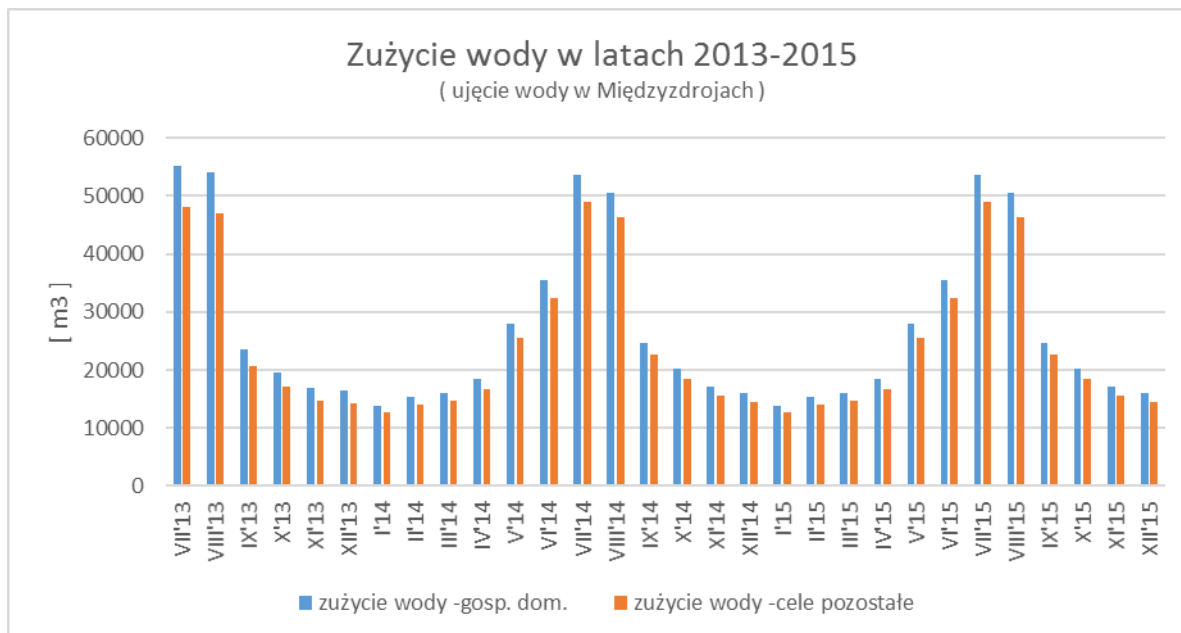
Porównanie zużycia wody z masą zebranych zmieszanych odpadów komunalnych w poszczególnych miesiącach w okresie od 1.07.13r. do 31.12.15r.



Wraz ze wzrostem zużycia wody wzrasta masa zbieranych odpadów.

W miesiącach lipiec i sierpień, zarówno w gospodarstwach domowych oraz nieruchomości pozostałych, średnie zużycie wody wzrosło 3,5 krotnie w porównaniu do średniej z miesięcy styczeń, luty i marzec.

Średnia masa zebranych odpadów w miesiącach lipiec i sierpień wzrosła również 3,5 krotnie w porównaniu do średniej masy odpadów zebranych w miesiącach styczeń, luty i marzec.



Charakterystyka zużycia wody oraz masa zbieranych odpad w poszczególnych miesiącach, jednoznacznie określają sezon wakacyjny, tj. okres od 1 lipca do 31 sierpnia każdego roku, w którym zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie, została zwiększona dwukrotnie częstotliwość odbierania zmieszanych odpadów komunalnych z terenów miejskich: co najmniej 2 x w tygodniu w porównaniu do okresu poza sezonem wakacyjnym, tj. co najmniej 1 x w tygodniu.

W związku z nowelizacją ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, która weszła w życie 1 lutego 2015r., w 2015r. zostały podjęte uchwały :

- Uchwała Nr XII/115/15 Rady Miejskiej w Międzyzdrojach z dnia 27 sierpnia 2015r. w sprawie zmiany Uchwały Nr XLIII/408/13 Rady Miejskiej w Międzyzdrojach z dnia 29 sierpnia 2013r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Międzyzdroje,

- Uchwała Nr XII/116/15 Rady Miejskiej w Międzyzdrojach z dnia 27 sierpnia 2015r. w sprawie ustalenia ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe, lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywanych jedynie przez część roku,

- Uchwała Nr XV/134/14 Rady Miejskiej w Międzyzdrojach z dnia 15 października 2015r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu 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 oraz

Uchwała Nr XII/114/15 Rady Miejskiej w Międzyzdrojach z dnia 27 sierpnia 2015r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

CENNIK OPRACOWANO NA PODSTAWIE ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ŚRODOWISKA Z DNIA 27 WRZEŚNIA 2001r. W SPRAWIE KATALOGU ODPADÓW (DZ.U. Nr 112 poz.1206 z późn. zm.) ORAZ OBWIESZCZENIA MINISTRA ŚRODOWISKA W SPRAWIE OPLAT ZA KORZYSTANIE ZE ŚRODOWISKA

CENNIK 2015

OPLAT ZA PRZYJĘCIE ODPADÓW DO REGIONALNEGO ZAKŁADU GOSPODAROWANIA ODPADAMI W ŚLAJSINIE ORAZ STACJI PRZEŁADUNKOWYCH ODPADÓW W MIELENKU DRAWSKIM, MOKRAWICY I ŚWINOUJŚCIU ZA 1Mg ODPADÓW

LP	KOD	WYSZCZEGÓLNIENIE	Wartość netto za 1Mg odpadów (zł)
	02.01.04	Odpady z tworzyw sztucznych z wyłączeniem opakowań	240,00 zł
	02.03.80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	240,00 zł
	10.01.01	Żużle , popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów 10.01.04)	200,00 zł
	15.	ODPADY OPAKOWANIOWE, SORBENTY, TKANINY DO WYCIERANIA, MATERIAŁY FILTRACYJNE I UBRANIA OCHRONNE.	
	15.01	<i>ODPADY OPAKOWANIOWE WŁĄCZNIE Z SELEKTYWNIEM GROMADZONYMI KOMUNALNYMI ODPADAMI OPAKOWANIOWYMI.</i>	
	15.01.01	Opakowania z papieru i tektury.	0,00 zł
	15.01.02	Opakowania z tworzyw sztucznych.	0,00 zł
	15.01.03	Opakowania z drewna.	0,00 zł
	15.01.04	Opakowania z metali.	0,00 zł
	15.01.05	Opakowania wielomateriałowe.	0,00 zł
	15.01.06	Zmieszane odpady opakowań.	0,00 zł
	15.01.07	Opakowania ze szkła.	0,00 zł
	16.	ODPADY NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH.	
	16.06.04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	0,00 zł
	16.06.05	Inne baterie i akumulatory	0,00 zł
	17.	ODPADY Z BUDOWY, REMONTÓW I DEMONTAŻU OBIEKTÓW BUDOWLANYCH ORAZ INFRASTRUKTURY DROGOWEJ.	
	17.01.01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów.	16,00 zł
	17.01.02	Gruz ceglany.	16,00 zł
	17.01.07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odp. mat. ceram. itp..	180,00 zł
	17.05.04	Gleba i ziemia, w tym kamienie inne niż wymienione w 170503	25,00 zł
	17.09.04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 170901 170902 i 170903.	180,00 zł
	17.03	<i>ODPADY ASFALTÓW, SMÓL I PRODUKTÓW SMOŁOWYCH.</i>	
	17.03.80	Odpadowa papa.	240,00 zł
	19.08	<i>ODPADY Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW NIE UJĘTE W INNYCH GRU</i>	
	19.08.02	Zawartość piaskowników	150,00 zł
	20.	ODPADY KOMUNALNE ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI	

20.01 ODPADY KOMUNALNE SEGREGOWANE I GROMADZONE SELEKTYWNIE (Z WYŁĄCZENIEM 15.01).

20.01.01	Papier i tektura.	0,00 zł
20.01.02	Szkło.	0,00 zł
20.01.08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	150,00 zł
20.01.34	Bateria i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,00 zł
20.01.36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	0,00 zł
20.01.40	Metale	0,00 zł
20.01.99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	200,00 zł

20.02 ODPADY Z OGRODÓW I PARKÓW (w tym cmentarzy).

20.02.01	Odpady ulegające biodegradacji.	150,00 zł
20.02.02	Gleba i ziemia w tym kamienie.	16,00 zł
20.02.03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	240,00 zł

20.03 INNE ODPADY KOMUNALNE.

20.03.01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.	240,00 zł
20.03.02	Odpady z targowisk.	240,00 zł
20.03.03	Odpady z oczyszczania ulic i placów.	150,00 zł
20.03.07	Odpady wielkogabarytowe.	240,00 zł
20.03.99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	240,00 zł

CENY ZAWIERAJĄ OPŁATĘ ZA SKŁADOWANIE ODPADÓW NA SKŁADOWISKU DO PODANYCH CEN UWZGLĘDNIĆ NALEŻNY PODATEK VAT W OBOWIAZUJĄCEJ WYSOKOŚCI

Opłaty za przyjęcie odpadów w 2015r. pozostały na tym samym poziomie co w roku 2014.