



Międzygminny
Związek Celowy
z siedzibą we Włodawie

Międzygminny Związek Celowy z siedzibą we Włodawie

Adres korespondencyjny: ul. Żołnierzy WiN 22 • 22-200 Włodawa (II piętro)
tel/fax. 82 572 58 56 • e-mail: sekretariat@mzcwłodawa.pl • www.mzcwłodawa.pl

REGON 060012278 • NIP 565 144 78 22

Bank Zachodni WBK SA 60 1500 1373 1213 70040541 0000

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI DLA MIĘDZYGMINNEGO ZWIĄZKU CELOWEGO Z SIEDZIBĄ WE WŁODAWIE ZA ROK 2015

Opracował:

Józef Steć - specjalista ds. organizacji
gospodarki odpadami

Zaakceptował:

Krzysztof Chilczuk – Przewodniczący Zarządu

Włodawa, kwiecień 2016 r.

Spis treści

Spis ilustracji	2
Podstawa prawna opracowania.....	3
Cel opracowania	3
Wykaz aktów prawnych regulujących zasady systemu.....	3
Źródło danych.....	4
Charakterystyka Międzygminnego Związku Celowego.....	5
Ilość odebranych odpadów w 2015 r.....	6
Zbiorcze zestawienie nieruchomości z informacją o mieszkańcach	8
Koszty funkcjonowania systemu	8

Spis ilustracji

Rysunek 1. Mapa terenu związku.....	5
Rysunek 2. Zestawienie odebranych odpadów wg pojemności [m ³]	6
Rysunek 3 Zestawienie odebranych odpadów wg masy [Mg]	7

Podstawa prawna opracowania

Analizę opracowano na podstawie Art. 3 ust. 2 pkt 10 i art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (j.t. Dz.U. z 2016 r. poz. 250)

Cel opracowania

Celem analizy jest weryfikacja możliwości technicznych i organizacyjnych związku międzygminnego w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Analiza obejmuje w szczególności:

- liczbę mieszkańców,
- 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,
- ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy,
- ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.
- możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych,
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi,

Wykaz aktów prawnych regulujących zasady systemu

Analizę sporządzono w oparciu o obowiązujące akty prawa oraz dokumenty strategiczne i planistyczne tj.:

- Ustawę z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (j.t. Dz.U. z 2016 r. poz. 250 ze zm.) u.c.p.g.;

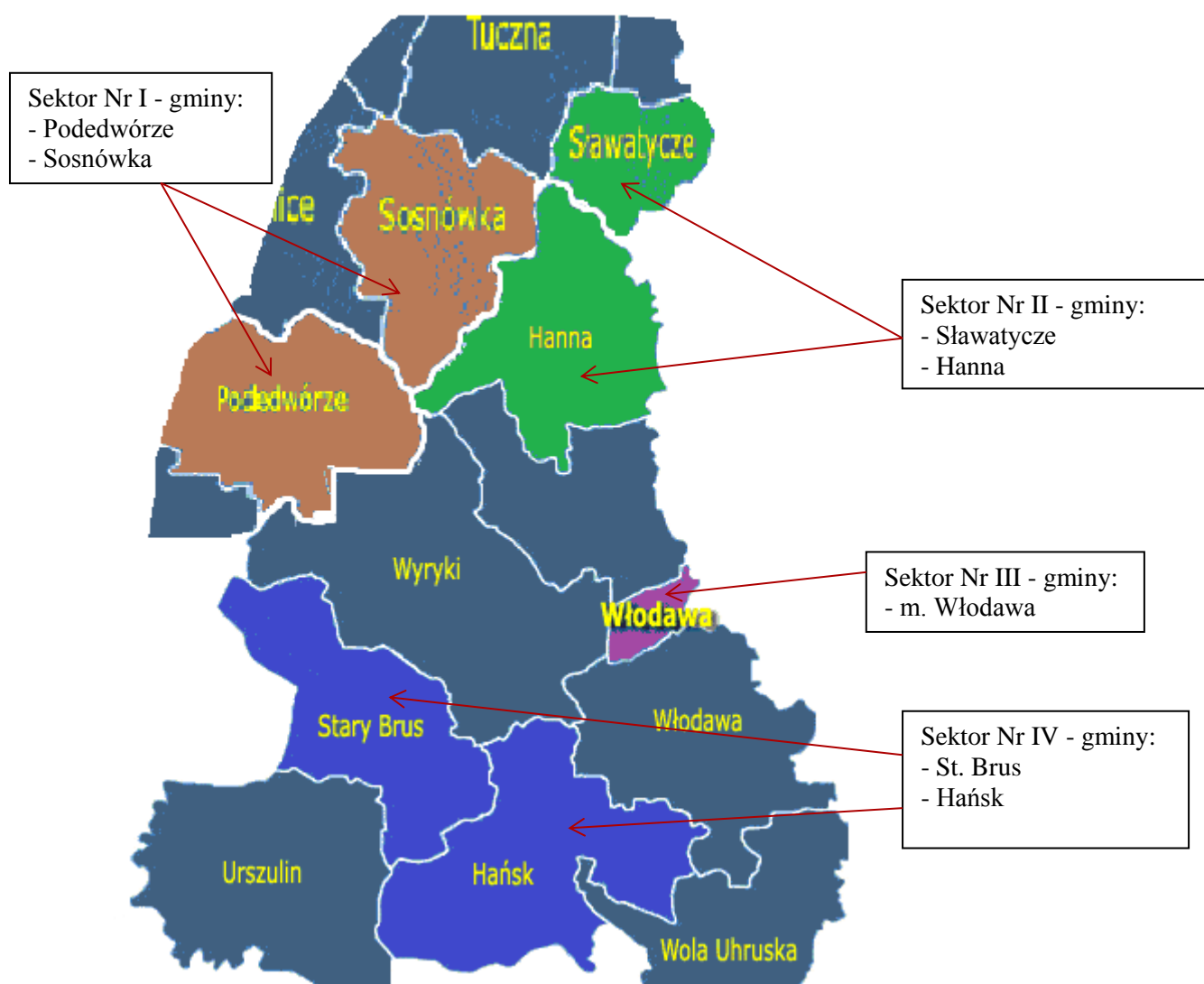
- Ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (j.t. Dz.U. z 2013 r. poz. 21 z późn.zm.);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2012 r. poz. 645);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz.U. z 2012 r. poz. 676);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U. z 2013 r. poz. 122).
- Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami, przyjęty uchwałą Sejmiku Województwa Lubelskiego Nr XXIV/396/2012 z dnia 12 lipca 2012 roku w sprawie Uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego 2021, (WPGO);
- Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2014 przyjęty uchwałą nr 217 Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2010 r. (M.P. Nr 101, poz. 1183);
- Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2022 przyjęty uchwałą nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 r. (M.P. z 2016 r. poz. 784);
- Politykę Ekologiczną Państwa w latach 2009-2012 z perspektywą do roku 2016 przyjętą uchwałą Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 22 maja 2009 r. (M.P. Nr 34, poz. 501).
- Strategię „Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko – perspektywa do 2020 r.” przyjętą uchwałą nr 58 Rady Ministrów z dnia 15 kwietnia 2014 r. (M.P. 2014, poz. 469)

Źródło danych

Analizę sporządzono na podstawie danych zawartych w półrocznych Sprawozdaniach podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości dostarczanych do Biura Związku, na podstawie których Związek sporządził *Sprawozdanie z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi*. Ponadto dane prezentowane w niniejszym dokumencie pozyskane zostały z Głównego Urzędu Statystycznego oraz stanowią opracowanie własne na podstawie pozyskiwanych przez Biuro Związku informacji od mieszkańców, np. ze składanych deklaracji.

Charakterystyka Międzygminnego Związku Celowego

Międzygminny Związek celowy z siedzibą we Włodawie powstał w inicjatywy Burmistrza Miasta Włodawy w 2004 roku a w jego skład weszło wówczas 9 gmin z terenu powiatu włodawskiego, bialskiego i parczewskiego. Ostateczny skład związku ukształtował się w 2012 roku, kiedy to po kilku wystąpieniach, ale i wstąpieniach, pozostało w nim 7 gmin położonych na terenie tychże powiatów. Od tego czasu związek tworzą gminy: m. Włodawa, Hanna, Hańsk, Podedwórze, Sławatycze, Sosnówka i st. Brus. Na terenie związku zamieszkuje ok. 29 tys. osób z czego blisko połowa (ok. 47,5%) na terenie miasta Włodawy. Teren związku to obszary typowo rolnicze nisko zurbanizowane.



Rysunek 1. Mapa terenu związku

Ilość odebranych odpadów w 2015 r.

m- c	Sektor I						Sektor II						Sektor III			Sektor IV					
	gm. Podedwórze			gm. Sosnowka			gm. Hanna			gm. Sławatycze			m. Włodawa			gm. Hańsk			gm. St. Brus		
	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane
I.	70,31	22,37	1,32	90,0	9,35	0,82	116,58	18,36	40,36	165,70	30,30	82,68	724,97	758,76	284,32	176,50	51,97	15,67	70,32	20,64	0,63
II.	58,60	19,58	0,44	61,29	6,30	0,19	116,76	12,48	57,70	113,48	13,62	67,56	528,97	628,83	296,28	145,92	36,33	7,22	11,61	7,0	14,00
III.	53,18	19,55	0,44	88,66	13,09	1,05	133,82	13,92	76,13	165,30	12,14	98,91	766,60	834,37	449,64	134,65	39,38	8,38	68,15	25,84	
IV.	86,62	21,09	5,33	104,43	10,29	0,17	99,29	21,73	50,75	154,10	36,45	42,66	880,77	828,59	558,30	193,95	53,05	8,87	69,38	18,32	21,11
V.	77,55	18,45	2,42	97,63	11,17	7,88	115,67	25,12	49,32	117,20	18,75	18,26	691,70	728,78	429,25	167,88	57,53	15,71	73,21	20,17	1,32
VI.	101,33	16,94	5,06	132,36	9,74	1,43	141,17	27,56	42,09	178,34	27,18	49,70	882,00	759,43	589,95	207,11	48,07	14,22	99,63	26,62	14,66
VII.	77,72	21,97	3,76	111,40	8,14	8,26	98,42	22,47	10,85	147,16	28,82	27,01	915,20	836,41	498,22	259,33	53,78	52,73	137,46	24,05	35,44
VIII.	102,60	19,28	2,86	185,19	11,22	4,4	141,76	28,02	4,62	176,31	34,62	20,41	920,18	767,93	536,22	283,90	54,54	51,51	186,62	21,05	21,28
IX.	81,90	21,83	5,61	118,06	10,64	2,64	116,79	25,63	8,47	130,71	29,48	23,93	867,27	824,92	495,54	257,98	78,37	34,07	123,17	25,28	24,12
X.	98,29	17,33	5,61	104,63	16,14	1,21	126,87	32,33	20,93	170,97	54,56	31,13	946,32	902,13	503,09	264,55	71,69	21,47	159,59	26,33	10,02
XI.	83,44	20,54	5,67	89,38	12,02	1,04	105,45	32,59	4,07	108,93	43,89	16,67	752,71	959,10	475,31	224,08	70,21	17,52	124,29	25,44	16,40
XII.	77,22	20,74	0,22	120,20	6,77	2,6	106,40	24,48	8,98	150,13	31,85	15,40	947,59	847,32	596,11	248,73	75,56	15,10	109,02	33,08	17,42
razem	968,76	239,67	38,74	1303,23	124,87	31,69	1418,98	284,69	374,27	1778,33	361,66	494,32	9824,28	9676,57	5712,23	2564,58	690,48	262,47	1232,45	273,82	176,40
	1247,17			1459,79			2077,94			2634,31			25213,08			3517,53			1682,67		
	2706,96						4712,25						25213,08			5200,20					
	37832,49																				

Rysunek 2. Zestawienie odebranych odpadów wg pojemności [m³]

m-c	Sektor I						Sektor II						Sektor III			Sektor IV					
	gm. Podedwórze			gm. Sosnowka			gm. Hanna			gm. Sławatycze			m. Włodawa			gm. Hańsk			gm. St. Brus		
	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane	Suche	Mokre	Zmieszane
I.	6,6	6,1	-	8,64	4,72	0,3	8,62	10,34	-	10,44	17,73	1,62	47,98	170,54	16,86	15,16	19,51	1,68	6,92	5,96	-
II.	4,26	4,26	0,66	7,32	4,5	2,22	7,90	-	9,92	6,32	-	12,80	44,00	147,08	18,71	10,58	7,13	2,16	5,4	4,56	3,9
III.	4,68	4,7	-	8,88	4,54	-	5,98	10,82	1,56	12,42	2,40	16,36	48,8	178,2	34,18	11,34	12,17	0,8	7,2	5,8	-
IV.	6,9	7,86	1,06	9,79	3,84	1,2	7,92	0,98	15,02	8,24	0,40	16,62	55,53	179,72	58,66	16,36	14,18	2,94	7,4	5,14	2,56
V.	6,93	7,42	-	10,12	5,9	0,58	8,66	-	17,14	9,58	-	23,86	48,50	176,1	24,54	13,5	16,34	1,74	7,04	6,18	-
VI.	9,44	1,78	4,58	9,12	5,1	2,98	6,62	0,10	11,46	9,04	0,74	13,06	48,26	186,8	32,22	13,95	15,56	4,34	7,90	2,62	7,36
VII.	8,64	5,92	-	12,91	3,84	0,92	10,66	7,2	0,54	13,75	13,95	0,59	59,98	197,28	26,38	14,18	4,68	19,62	9,86	1,90	6,94
VIII.	8,66	5,48	1,26	9,04	3,34	-	11,96	8,88	2,52	13,32	11,66	2,50	53,84	172,82	43,18	17,44	6,34	14,22	11,32	-	8,74
IX.	6,9	6,24	-	16,68	5,76	-	14,04	8,76	-	11,3	11,62	0,39	53,54	187,9	21,78	15,96	6,54	11,06	7,26	1,98	5,14
X.	7,82	6,2	-	9,72	4,94	1,02	12,9	12,5	1,84	16,48	20,16	0,66	62,92	186,62	56,00	22,66	15,60	1,52	17,24	4,50	1,30
XI.	9,58	5,66	-	9,42	5,3	-	11,48	10,03	1,16	10,24	14,91	0,64	49,28	175,26	58,3	16,38	15,10	2,10	10,12	4,06	1,72
XII.	7,48	7,76	-	11,40	5,16	-	12,57	7,76	4,22	13,16	15,8	0,78	65,31	164,04	60,44	19,18	18,16	0,88	8,79	5,64	1,04
razem	87,89	69,38	7,56	123,04	56,94	9,22	119,31	77,37	65,38	134,29	109,37	89,88	637,94	2122,36	451,25	186,69	151,31	63,06	106,45	48,34	38,70
	164,83			189,2			262,06			333,54			3211,55			401,06			193,49		
	354,03						595,60						3211,55			594,55					
	4755,74																				

Rysunek 3 Zestawienie odebranych odpadów wg masy [Mg]

Zbiorcze zestawienie nieruchomości z informacją o mieszkańcach

Łączna ilość nieruchomości :	8056
Łączna ilość osób zameldowanych :	25754
Łączna ilość osób wg deklaracji :	21732

Ilość osób z zadeklarowaną selektywną zbiórką odpadów : 20525

Statystyka pod względem danych nieruchomości	Ilość
Nieruchomości – wszystkie	8056
Nieruchomości – wytwarzające odpady komunalne (bez podziału)	6248
Nieruchomości – wytwarzające odpady komunalne, zamieszkałe	5763
Nieruchomości – wytwarzające odpady komunalne, niezamieszkałe	389
Nieruchomości – wytwarzające odpady komunalne, zamieszkałe i niezamieszkałe (mieszane)	96
Nieruchomości – niewytwarzające odpadów komunalnych	1582
Nieruchomości – bez określonej kwalifikacji (brak danych)	226
Nieruchomości bez nadanego numeru policyjnego – działki	7
Nieruchomości z zadeklarowaną ilością osób zamieszkałych: ilość nieruchomości z przypisaną informacją	4
Nieruchomości z zadeklarowaną ilością osób zamieszkałych: ilość zadeklarowanych osób	10
Nieruchomości z zadeklarowaną ilością osób zameldowanych: ilość nieruchomości z przypisaną informacją	5255
Nieruchomości z zadeklarowaną ilością osób zameldowanych: ilość zadeklarowanych osób	28166
Nieruchomości z przydzieloną informacją o sektorze	8055
Statystyka pod względem właścicieli nieruchomości	Ilość
Właściciele nieruchomości zewidencjonowani w wykazie właścicieli	7843
Właściciele nieruchomości zewidencjonowani w wykazie właścicieli – osoba fizyczna	7767
Właściciele nieruchomości zewidencjonowani w wykazie właścicieli – osoba prawna	76
Właściciele nieprzypisani do nieruchomości	179
Statystyka pod względem umów	Ilość
Nie dotyczy; system obejmuje również nieruchomości niezamieszkałe	
Statystyka pod względem Przedsiębiorców	Ilość
Przedsiębiorcy działający na podstawie zezwoleń – odpady komunalne	0
Przedsiębiorcy działający na podstawie zezwoleń – nieczystości ciekłe	0
Przedsiębiorcy wpisani do rejestru działalności regulowanej (aktywni)	8
Przedsiębiorcy wykreśleni z rejestru na podstawie decyzji administracyjnej	0

Koszty funkcjonowania systemu

1. Wydatki na odbiór, transport, zagospodarowanie i zarządzanie systemem gospodarki odpadami komunalnymi – 3.341.387,03
2. Dochody z tytułu opłaty inne – 2.530.953,75
3. Różnica sfinansowana z wolnych środków.