

Załącznik Nr 2 do Uchwały Nr IX/72/11
Rady Miejskiej w Międzyzdrojach z dnia 28 kwietnia 2011r.

Sprawozdanie z realizacji
Planu gospodarki odpadami dla
Gminy Międzyzdroje
za lata 2009-2010

Sprawozdanie sporządziła

Klaudia Szach

młodszy referent ds. Gospodarki Komunalnej.



Spis treści

1. Wprowadzenie.....	3
2. Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie gminy oraz ocena zmian w gospodarce odpadami.....	4
3. Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena.....	14
4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć	17
5. Ocena realizacji celów	20
6. Likwidacja dzikich wysypisk.....	22
7. Gminny punkt odbioru odpadów problemowych.....	22
8. Odpady niebezpieczne zawierające azbest	23
9. Ilość odebranych odpadów w latach 2004-2010.....	23
10. Wykaz podmiotów posiadających aktualne zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbioru odpadów komunalnych.....	24
11. Podsumowanie.....	25

1. Wprowadzenie

Zgodnie z art. 14 ust. 13 pkt 1 ustawy o odpadach organ wykonawczy gminy przygotowuje sprawozdania z realizacji planów gospodarki odpadami za okres dwóch lat kalendarzowych według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego okres sprawozdawczy i przedkłada radzie gminy i zarządowi powiatu w terminie do 31 marca po upływie okresu sprawozdawczego, przy czym pierwsze sprawozdanie - zgodnie z nowymi przepisami - było przygotowywane według stanu na dzień 31 grudnia 2006 r. (art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 175, poz. 1458 oraz z 2006 Nr 63, poz. 441).

Sprawozdanie zostaje sporządzone zgodnie z wytycznymi do opracowania sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami opracowanymi przez Ministerstwo Środowiska Departament Gospodarki Odpadami.

Gminny plan gospodarki odpadami dla Gminy Międzyzdroje, stanowiący część programu ochrony środowiska, został uchwalony przez Radę Miejską w Międzyzdrojach w dniu 19 lipca 2006 r. uchwałą Nr XLIII/429/06 w sprawie uchwalenia gminnego programu ochrony środowiska.

Sprawozdanie obejmuje lata 2009-2010.

Sprawozdanie zostaje przedłożone niżej wymienionym organom:

1. Rada Miejska w Międzyzdrojach
2. Zarząd Powiatu w Kamieniu Pomorskim

Sposób zbierania informacji oraz ich źródła:

- a) wydane decyzje administracyjne w zakresie gospodarki odpadami wraz z wnioskami o ich wydanie,
- b) wojewódzka baza danych dotyczących wytwarzania i gospodarowania odpadami,
- c) roczniki statystyczne,
- d) roczne sprawozdania z działalności wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej,
- e) raporty o stanie środowiska w poszczególnych województwach wydawane przez organy inspekcji ochrony środowiska,

2. Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie gminy oraz ocena zmian w gospodarce odpadami

2.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych, zebranych i zagospodarowanych

Tabela 1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych odebranych, zebranych i zagospodarowanych na terenie gminy w okresie sprawozdawczym*

kod	Odpady odebrane		Odpady zebrane		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa [Mg]		Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]	
	2009	2010	2009	2010		2009	2010		2009	2010
20 03 01	4275,665	4111,62						D5	4275,665	4111,62
suma									4275,665	4111,62
20 03 07	151,44	4,2						D5	151,44	4,2
suma									151,44	4,2
20 01 02	47,88	--			R13	47,88	-			
suma						47,88				
20 01 08	-	0,485			R3	-	0,485			
Suma							0,485			
20 03 03	-	0,82						D5	-	0,82
suma										0,82
20 02 01	-	0,88			R3	-	0,88			
suma							0,88			
suma ogółem	4474,985	4118,005					49,245		4427,105	4116,64

* Dla odpadów, dla których wiadomo, że zagospodarowanie następuje poza terenem gminy przy kodzie odpadów należy dopisać odnośnik i pod tabelą należy wpisać stosowne objaśnienie.

Wszystkie ww. odpady zostały (zagospodarowane) zdeponowane poddane do odzysku / unieszkodliwiania poza terenem gminy.

Tabela 2. Ilość i rodzaje odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym, zawartych w strumieniu odpadów komunalnych, wytworzonych i zagospodarowanych na terenie gminy w okresie sprawozdawczym

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]	
	2009	2010		2009	2010		2009	2010
Zużyte baterie i akumulatory								
16 06 05	--	0,05				*1	-	0,05
suma								0,05
suma								
suma ogółem	-	0,05					-	0,05
Przeterminowane środki ochrony roślin								
	--	--						
suma								
suma	--	--						
suma ogółem								
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny								
20 01 35	2,9	3,32				*1	2,9	3,32
Suma							2,9	3,32
20 01 36	5,4	1,08				*1	5,4	1,08
Suma							5,4	1,08
20 01 23		0,5				*1		0,5
Suma								0,5
suma ogółem	8,3	4,9					8,3	4,9
Odpady opakowaniowe								
15 01 07	32,19	24,56	R13	32,19	24,56			
suma				32,19	24,56			
15 01 02	15,84	23,34	R13	15,84	23,34			
suma				15,84	23,34			
15 01 01	16,52	16,37	R13	16,52	16,37			
suma				16,52	16,37			
suma ogółem	64,55	64,27		64,55	64,27			
Pozostałe odpady								
17 04 05	4,61	7,32	R14	4,61	7,32			
Suma								
17 01 01	129,94	396,32	R14* R14	109,70	72 324,32	D5	20,24	-

Suma				109,70	396,32		20,24	-
17 01 02	4,04	--		-	-	D5	4,04	-
suma				-	-		4,04	-
17 09 04	82,44	--		-	-	D5	82,44	-
suma				-	-		82,44	-
17 06 04	4,84	--		-	-	*4	4,84	-
suma				-	-		4,84	-
17 03 80	36,12	13,24		-	-	D5	36,12	13,24
Suma				-	-		36,12	13,24
16 01 03	0,023	0,01		-	-	*1	0,023	0,01
Suma				-	-		0,023	0,01
16 02 14	1,098	5,9		-	-	*2	1,098	5,9
Suma				-	-		1,098	5,9
17 01 07	---	94,12	R14	-	94,12		-	-
Suma				-	94,12		-	-
16 03 80	--	0,091		-	-	*3	-	0,091
Suma				-	-		-	0,091
18 01 09	0,03	0,035		-	-	*1	0,03	0,035
Suma				-	-		0,03	0,035
02 02 03	2,587	12,84		-	-	*1	2,587	12,84
Suma				-	-		2,587	12,84
10 01 01	--	5,12	R14	-	5,12		-	-
Suma				-	5,12		-	-
suma ogółem	265,728	534,996		114,31	502,88		151,418	32,116

*1 – zgodnie z informacjami złożonymi przez przedsiębiorców odpady zostały przekazane do zakładów zajmujących się unieszkodliwianiem;

*2 – zgodnie z otrzymanymi informacjami od przedsiębiorców zajmujących się odbiorem odpadów od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Międzyzdroje, odpady zostały przekazane do organizacji prowadzącej zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego;

*3 – zgodnie z otrzymanymi informacjami od przedsiębiorców zajmujących się odbiorem odpadów od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Międzyzdroje, odpady zostały przekazane do specjalistycznego podmiotu zajmującego się utylizacją;

*4 – przedsiębiorcy nie podali sposobu zagospodarowania odpadów;

R14 – Inne działania polegające na zagospodarowaniu odpadów w całości lub części (przedsiębiorcy nie podali sposobu zagospodarowania odpadów);

R14* – Inne działania polegające na zagospodarowaniu odpadów w całości lub części (odpady przekazane pod utwardzenie gruntu);

Tabela 3. Zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami na terenie gminy

Kod	Zagospodarowanie odpadów na terenie gminy					
	W instalacjach i urządzeniach		Poza instalacjami i urządzeniami		Ogółem	
	Masa [Mg]		Masa [Mg]		Masa [Mg]	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Odpady komunalne						
	Brak					
suma						
Odpady podlegające odrębnym przepisom prawnym zawarte w strumieniu odpadów komunalnych						
Zużyte baterie i akumulatory						
	Brak					
suma						
Przeterminowane środki ochrony roślin						
	Brak					
suma						
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny						
suma						
Odpady opakowaniowe						
	brak					
suma						

2.2. Stan formalno – prawny i techniczny instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych

Na terenie Gminy Międzyzdroje nie ma instalacji do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

	komunalnych selektywnie zebranych i zmieszanych																			
	suma																			
Instalacje do kompostowania odpadów zmieszanych, w tym frakcji wydzielonych ze zmieszanych odpadów komunalnych																				
1	Kompostowanie w przyzmacach				brak					instalacji										
2	Bębny kompostujące																			
3	Bioreaktory do kompostowania																			
4																				
	suma																			
Instalacje do fermentacji odpadów zmieszanych, w tym frakcji wydzielonych ze zmieszanych odpadów komunalnych																				
1	Wydzielone komory fermentacyjne				brak					instalacji										
2	Reaktor beztlenowy																			
3																				
	suma																			
Zakłady do termicznego przekształcania odpadów komunalnych																				
1	Spalarnia zmieszanych odpadów komunalnych				brak					instalacji										
2																				
	suma																			
Zakłady do produkcji paliwa alternatywnego																				
1	Instalacje do produkcji paliwa alternatywnego wykorzystujące odpady komunalne				brak					instalacji										
2																				
	suma																			
UWAGI:																				

* W przypadku gdyby instalacja kwalifikowała się do więcej niż jednej grupy, należy ją wpisać tylko raz w tej grupie, która najlepiej odzwierciedla jej charakterystykę. Informacje na ten temat należy zamieścić w formie uwagi pod tabelą.

** W tabeli podano przykłady instalacji. Należy wpisać odpowiedni rodzaj instalacji.

Tabela 5. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych, które nie spełniają wymagań – stan na dzień kończący okres sprawozdawczy

L.p.	Nazwa i adres instalacji	Wymagania, których nie spełnia instalacja*	Sposób poprawy sytuacji
	Instalacje do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych		
		Brak instalacji	

* dotyczy wymagań formalno – prawnych i technicznych

2.3. Stan formalno – prawny składowisk odpadów

Z końcem 2009 roku została zakończona rekultywacja zamkniętego składowiska odpadów komunalnych zlokalizowanego w Międzyzdrojach przy ul. Polnej.

Tabela 6. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne – stan na dzień kończący okres sprawozdawczy. Nie dotyczy

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne*	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypełniona łącznie z warstwami izolacyjnymi [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów przyjęcia [Mg]	Masa składowanych odpadów [Mg]**	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie posiadania decyzji ¹⁾ [T/N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji ²⁾ [T/N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji ³⁾ [T/N]	Czy są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie [T/N]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

¹⁾ Składowiska odpadów, które zostały oddane do eksploatacji przed dniem 1 października 2001 r. i powinny posiadać:

a) co najmniej jeden z następujących zestawów decyzji:

- decyzja lokalizacyjna i pozwolenie na budowę,
- pozwolenie na użytkowanie,

— decyzja o dostosowaniu lub zamknięciu, na podstawie art. 33 ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy - Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw (Dz. U. Nr 100, poz. 1085, z późn. zm.), wydana do dnia 31 grudnia 2003 r.,
 oraz

b) decyzję zatwierdzającą instrukcję eksploatacji składowiska.

Składowiska oddane do użytkowania po dniu 1 października 2001 r. powinny posiadać decyzje określone w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

²⁾ Należy wskazać, czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk (Dz. U. Nr 61, poz. 549 oraz z 2009 r. Nr 39, poz. 320) i w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858 oraz z 2010 r. Nr 238, poz. 1588) – według stanu prawnego na koniec okresu sprawozdawczego.

³⁾ Należy wskazać, czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji, określone w § 3 ust. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk - bez względu na fakt, czy podlega § 20 tegoż rozporządzenia.

* Współrzędne geograficzne należy podać dla każdego punktu płaszczyzny terenu zajętego przez kwaterę, np. jeżeli kwatera ma kształt prostokąta należy podać współrzędne każdego wierzchołka prostokąta.

** Należy podać masę zeskladowanych odpadów od początku eksploatacji składowiska.

Tabela 7. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, które nie spełniają wymagań – stan na dzień kończący okres sprawozdawczy

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie budowy i eksploatacji	Sposób poprawy sytuacji
	Nie dotyczy		

Tabela 8. Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne niespełniających wymagań w zakresie lokalizacji - stan na dzień kończący okres sprawozdawczy

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie lokalizacji ⁴⁾
	Nie dotyczy	

⁴⁾ Należy wskazać obszary zgodnie z §3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk. Przy uzupełnianiu tabeli nie należy brać pod uwagę przepisu §20 tego rozporządzenia.

Tabela 9. Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, będących w trakcie rekultywacji - stan na dzień kończący okres sprawozdawczy

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Przewidywany termin zakończenia rekultywacji
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne			
1.	Nie dotyczy		
...			

Tabela 10. Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień kończący okres sprawozdawczy

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Termin zakończenia rekultywacji	Przewidywany termin zakończenia monitoringu
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne				
1.	Składowisko odpadów komunalnych w Międzyzdrojach przy ul. Polnej	2003	31.12.2009	2034
...				

Tabela 11. Zestawienie składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, po okresie monitorowania - stan na dzień kończący okres sprawozdawczy

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Termin zakończenia rekultywacji	Termin zakończenia monitoringu
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne				
1.	Nie dotyczy			
...				

3. Stan realizacji działań ujętych w gminnym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena.

Tabela 12. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2010” dla administracji samorządowej szczebla gminnego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego, powiatowego i gminnego planów gospodarki odpadami według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy.

Lp.	Nazwa zadania w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010	Termin realizacji	Wykonawca	Nazwa zadania w wojewódzkim planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
Zadania ogólne w zakresie gospodarki odpadami:						
1.	Uwzględnienie w przetargach publicznych zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów (np. zakup papieru wytworzonego z co najmniej 50 % udziałem makulatury)	2007 - 2010	Urzędy administracji publicznej			
2.	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych (w celu sukcesywnego likwidowania dzikich wysypisk odpadów, czyli usuwania odpadów z miejsc, które nie są legalnymi składowiskami odpadów lub magazynami odpadów)	2007 - 2009	Wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast		nie wydano	
Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie gminy, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowego lub gminnego planów gospodarki odpadami						
3.	<i>Wpisać nazwę planu (wojewódzkiego, powiatowego lub gminnego) i nazwę zadań do realizacji na terenie gminy</i>					
Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi						
4.	Tworzenie i udział gmin w strukturach ponadgminnych dla realizacji regionalnych zakładów zagospodarowania odpadów (zgodnie z wyznaczonymi regionami w wojewódzkich planach gospodarki odpadami)	2008 - 2009	Rady gmin		Przystąpienie do Celowego Związku Gmin R-XXI w Nowogardzie	W dniu 17 listopada 2010r. została podpisana umowa pomiędzy Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej a Celowym Związkiem Gmin R-XXI.
5.	Tworzenie regionalnych systemów	2008 - 2013	Zarządy związków		Nie dotyczy	

	gospodarki odpadami komunalnymi (obejmujące działania w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów, selektywnego zbierania odpadów komunalnych zgodnie z wytycznymi Kpgo 2010, przetwarzania odpadów w celu przygotowania do odzysku lub unieszkodliwiania, składowania przetworzonych zmieszanych odpadów komunalnych, w tym budowę regionalnych zakładów zagospodarowania odpadów (zzo) wraz z rekultywacją zamkniętych składowisk odpadów znajdujących się w obszarze oddziaływania zzo)		międzygminnych, przedsiębiorstwa komunalne i prywatne		
Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie gminy, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowego lub gminnego planów gospodarki odpadami					
6.	Wpisać nazwę planu (wojewódzkiego, powiatowego lub gminnego) i nazwę zadań do realizacji na terenie gminy			Nie podjęto działań	
Zadania w zakresie gospodarki odpadami zawartymi w strumieniu odpadów komunalnych, które podlegają odrębnym przepisom prawnym:					
Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie gminy, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowego lub gminnego planów gospodarki odpadami					
7.	Wpisać nazwę planu (wojewódzkiego, powiatowego lub gminnego) i nazwę zadań do realizacji na terenie gminy			Nie podjęto działań	

*Jeżeli z jakis przyczyn zadania przeznaczone do realizacji w latach 2007 – 2008 nie zostały zrealizowane w tym terminie, w tabeli należy uwzględnić również te zadania.

Tabela 13. Działania w okresie sprawozdawczym zmierzające do redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów

Lp.	Nazwa zadania	Planowany termin realizacji	Faktyczny termin realizacji	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
1.				Działania podejmowane w ramach Celowego Związku Gmin R-XXI zmierzające do	

					wybudowania instalacji kompostowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji	
2.						

Tabela 14. Oddane do użytkowania nowe instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego *

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji/ Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Zdolności przerobowe [Mg/rok] lub pojemność składowisk [m ³]	Całkowity koszt inwestycji	Uwagi
Instalacje oddane do użytkowania w roku I						
	Nie dotyczy					
Instalacje oddane do użytkowania w roku II						
	Nie dotyczy					

Tabela 15. Oddane do użytkowania po rozbudowie istniejące instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych w okresie sprawozdawczym *

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji /Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Nazwa i adres instalacji	Typ instalacji/ Rodzaj zastosowanej technologii	Dotychczasowe zdolności przerobowe [Mg/rok] lub pojemność składowisk [m ³]	Zdolności przerobowe po rozbudowie [Mg/rok] lub pojemność składowisk [m ³]	Całkowity koszt inwestycji (rozbudowy)	Uwagi
Instalacje oddane do użytkowania po rozbudowie w roku I							
	Nie dotyczy						
Instalacje oddane do użytkowania po rozbudowie w roku II							
	Nie dotyczy						

* Dla sortowni odpadów podać zdolności przerobowe przy pracy jednozmianowej. Dla zakładów mechaniczno – biologicznego przetwarzania podać odrębnie zdolności przerobowe sortowni przy pracy jednozmianowej oraz dla części biologicznej.

4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

Tabela 16. Wpływy do gminnego funduszu ochrony środowiska i gospodarki wodnej oraz budżetu gminy z tytułu opłat za składowanie odpadów w okresie sprawozdawczym

Otrzymane wpływy	Rok 2009	Rok 2010	Ogółem w okresie sprawozdawczym
Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	0	0	0

*Rok I i II okresu sprawozdawczego, wpisać 2009 i 2010

Uwaga: Za rok 2009 r. należy podać wpływy do gminnego funduszu ochrony środowiska i gospodarki wodnej, natomiast za 2010 r. należy podać wpływy do budżetu gminy.

Tabela 17. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w gminnym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym.

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie [tys. PLN]	Koszty poniesione w okresie sprawozdawczym (wymienić lata) [tys. PLN]	Źródło finansowania*
Przedsięwzięcia inwestycyjne				
I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami				
1.	Rekultywacja składowiska odpadów w 2009 r.	3 010	3 010	Budżet + Pożyczka WFOŚiGW
2.				
...				
	Razem			
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				
1.	Wyposażenie GPZON 2009r.	10	10	GFOŚiGW
2.	Wyposażenie GPZON 2010r.	10	10	Budżet
...				
	Razem			
III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym				
1.	Nie dotyczy			
2.				

...				
Razem				
SUMA (I+II+III)				
Przedsięwzięcia pozainwestycyjne				
I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami				
1.	Nie dotyczy			
2.				
...				
Razem				
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				
1.	Nie dotyczy			
2.				
...				
Razem				
III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym				
1.	Nie dotyczy			
2.				
...				
Razem				
SUMA (I+II+III)				
Razem (inwestycyjne i pozainwestycyjne)				

* Jeżeli jest kilka źródeł finansowania, to należy wskazać ich procentowy udział.

Tabela 18. Projekty w zakresie gospodarki odpadami finansowane przy udziale środków krajowych i zagranicznych na terenie gminy w okresie sprawozdawczym (poza wymienionymi w tabeli 17)

L.p.	Nazwa projektu	Okres realizacji		Koszt projektu	Źródło finansowania (podać % udział w projektach)	Beneficjent (beneficjenci)/ podmiot realizujący
		Początek	Planowane zakończenie			
Projekty realizowane w roku 2009						
	brak					
suma						
Projekty realizowane w roku 2010						

	brak					
suma						
Suma ogółem						

Tabela 19. Środki publiczne wydatkowane na gospodarkę odpadami na terenie gminy w okresie sprawozdawczym

L.p.	Źródło finansowania	Rok 2009	Rok 2010	Łącznie w okresie sprawozdawczym
Środki krajowe				
1	Gminny Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	10 tyś.	-	
2	EkoFundusz			
3	Budżet Państwa			
4	Budżet gminy (poza GFOŚiGW)	100.000 zł (selektywna zbiórka odpadów)	50.000 zł (selektywna zbiórka odpadów) + 10.000 zł (wyposażenie GPZON)	160.000 zł
suma				
Środki zagraniczne				
Fundusze Unii Europejskiej				
1	Fundusze strukturalne	-	-	
2	Fundusz spójności	-	-	
suma		-	-	
Pozostałe środki zagraniczne*				
1	-	-	-	
2	-	-	-	
3	-	-	-	
4	-	-	-	
suma	-	-	-	
Suma ogółem				

*podać jakie

5. Ocena realizacji celów

Tabela 20. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie gminy w okresie sprawozdawczym (wskazać lata *)

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2009 roku sprawozdawczym	Wartości w 2010 roku sprawozdawczym
	Ogólne			
1.	Masa odpadów wytworzonych – ogółem	Mg	4813,563	4722,221
2a	Masa odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	112,43	64,27
2b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	-	-
3a	Masa odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi organicznemu	Mg	-	1,365
3b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi organicznemu	%	-	0,03
4a	Masa odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	Mg	-	-
4b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	%	-	-
5a	Masa odpadów wytworzonych wykorzystanych bezpośrednio na powierzchni ziemi do prac wskazanych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006 r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. Nr 49, poz. 356)	Mg	-	-
5b	Odsetek masy odpadów wytworzonych wykorzystanych bezpośrednio na powierzchni ziemi	%	-	-
6a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	Mg	-	-
6b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	%	-	-
7a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	Mg	-	-
7b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	%	-	-
8a	Masa odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	Mg	4569,945	4129,88
8b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	%	94,94	87,46
13a	Liczba decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami	szt.	2	0
13b	Liczba decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	szt.	-	-
13c	Odsetek decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	-	-
17a	Liczba decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	-	-
17b	Odsetek decyzji wydanych przez wójta, burmistrza i prezydenta miasta w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	-	-
21.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – ogółem	mln zł	-	-
22.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – z funduszy Unii Europejskiej	mln zł	-	-
27.	Liczba etatów w administracji gminnej w zakresie gospodarki odpadami	szt.	1/2	1/2
28.	Liczba wdrożonych systemów zarządzania środowiskowego EMAS w przedsiębiorstwach i instytucjach gospodarki odpadami na terenie	szt.	-	-

	gminy			
Odpady komunalne				
29a	Liczba mieszkańców gminy ogółem	osob.	6594	6561
29b	Liczba mieszkańców gminy objętych zorganizowanym systemem zbierania/ odbierania odpadów komunalnych	osob.	6528	6495
29c	Odsetek mieszkańców gminy objętych zorganizowanym systemem zbierania/ odbierania odpadów komunalnych	%	99	99
29d	Liczba zawartych umów na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości	szt.	1569	1582
29e	Liczba mieszkańców gminy objętych systemem selektywnego zbierania odpadów komunalnych	osob.	6594	6561
29f	Odsetek mieszkańców gminy objętych systemem selektywnego odbierania odpadów komunalnych	%	100	100
30.	Masa zebranych/ odebranych odpadów komunalnych – ogółem	Mg	4813,563	4722,221
31.	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie	Mg	225,441	79,33
32.	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne	Mg	4275,665	4111,62
33a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	Mg	-	-
33b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	%	-	-
34a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	Mg	-	-
34b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	%	-	-
35a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w współspalarniach odpadów	Mg	-	-
35b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w współspalarniach odpadów	%	-	-
36a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	Mg	4569,945	4129,88
36b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	%	94,94	87,46
37a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	112,43	64,27
37b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	2,34	1,36
38a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	Mg	-	1,365
38b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	%	-	0,03
39a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	Mg	-	-
39b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	-	-
40a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	Mg	-	-
40b	Odsetek odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	-	-

41a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	Mg	12,04	23,776
41b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	%		
42a	Masa odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych składowaniu	Mg	151,44	5,02
42b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych/ odebranych selektywnie poddanych składowaniu	%	3,15	0,11
43a	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r.	Mg	brak danych	
43b	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów	Mg	0	0
44.	Iloraz masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów i masy tychże odpadów wytworzonych w 1995 r.	%	0	0
45.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne – ogółem	szt.	-	-
46.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	szt.	-	-
47.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne – ogółem	m ³	-	-
48.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	m ³	-	-
49.	Liczba instalacji do biologiczno-mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	szt.	0	0
50.	Moce przerobowe instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	Mg	-	-
51.	Liczba spalarni zmieszanych odpadów komunalnych	szt.	-	-
52.	Moce przerobowe spalarni zmieszanych odpadów komunalnych	Mg	-	-

*Wpisać rok: 2009 i 2010

6. Likwidacja dzikich wysypisk

Na terenie gminy nie ma zinwentaryzowanych dzikich wysypisk. Różne odpady (z remontów, pojedyncze opony, meble, itp.) są porzucane przez posiadaczy (których ustalenie nie jest możliwe) na obrzeżach miasta, przy drogach polnych, mniej uczęszczanych miejscach. Odpady te w ramach bieżącego utrzymania terenów ogólnodostępnych usuwane są przez gminną jednostkę organizacyjną.

7. Gminny punkt odbioru odpadów problemowych.

Na terenie gminy posiadamy miejsce do czasowego gromadzenia odpadów problemowych do czasu przekazania ich do odzysku / unieszkodliwienia, zlokalizowany w siedzibie Zakładu Ochrony Środowiska w Międzyzdrojach przy ul. Nowomyśliwskiej 86.

8. Odpady niebezpieczne zawierające azbest.

W ramach realizacji programu usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Międzyzdroje, od osób fizycznych została odebrana i przekazana do unieszkodliwienia następująca ilość wyrobów zawierających azbest (płyty faliste cementowo – azbestowe dla budownictwa: zadaszona budynków mieszkalnych i obiektów gospodarczych):

- w roku 2009 – 11,96 Mg,

- w roku 2010 – 15,29 Mg.

9. Ilość odebranych odpadów w latach 2004-2010

Tabela 21 Odpady komunalne niesegregowane odebrane w latach 2004-2010

Odpady komunalne niesegregowane odebrane w latach 2004-2010						
						Masa [Mg]
2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
3064	3401	3240	3874	4992	4276	4112

Tabela 22 Odpady komunalne odebrane selektywnie w latach 2004-2010

Odpady komunalne odebrane selektywnie w latach 2004-2010 (z wyłączeniem odpadów z remontów)						
						Masa [Mg]
2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
15	48	62	136	305	242	90

Tabela 23 Odpady ulegające biodegradacji odebrane w latach 2004-2010

Odpady ulegające biodegradacji odebrane w latach 2004-2010						
						Masa [Mg]
2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
2,44	0,44	11,75	-	-	-	1,37

Tabela 24 Udział [%] w rynku usług podmiotów świadczących usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych w latach 2004-2010

Udział [%] w rynku usług podmiotów świadczących usługi w zakresie odbierania odpadów komunalnych w latach 2004-2010							
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Zakład Ochrony Środowiska	73	81	62	49	61	73	76
Pozostali przedsiębiorcy zajmujący się wywozem odpadów z terenu Gminy Międzyzdroje	27	19	38	51	39	27	24

10. Wykaz podmiotów posiadających aktualne zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbioru odpadów komunalnych.

- 1) Zakład Ochrony Środowiska (gminna jednostka) z siedzibą w Międzyzdrojach przy ul. Nowomyśliwskiej 86, tel.: (091) 328-08-73, nie wymaga zezwolenia.
- 2) Firma Handlowo-Uslugowa „JANTRA” Sp. z o.o. z siedzibą w Przeclawiu 58, tel. (091) 48-31-152, zezwolenia znak: OS.7050/3-2/02 z dnia 24.06.02r. ze zm., ważne do dnia 30 czerwca 2012r.
- 3) ECO-SERWIS Roman Elminowski z siedzibą w Trzebiatowie przy ul. Kościuszki 23/1, tel. (091) 38-73-903, zezwolenie znak: ITI.TW.7050-01/09 z dnia 09.03.2009r., ważne do dnia 10 marca 2019r.
- 4) Remondis Szczecin Sp. z o.o. Oddział w Świnoujściu z siedzibą w Świnoujściu przy ul. Kołłątaja 4, tel.: (091) 321-48-70, zezwolenie znak: ITI.ES.7050-9/07 z dnia 31.05.2007r., ważne do dnia 30 maja 2017r.
- 5) Komunalne Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe i Ochrony Środowiska „KOROS” Sp. z o.o. z siedzibą w Świnoujściu przy ul. Kołłątaja 3, tel.: (091) 322-26-41, zezwolenie znak: ITI.ES.7050-6/07 z dnia 11.04.2007r. ze zm., ważne do dnia 10 kwietnia 2017r.
- 6) Firma Ragn-Sells Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Dzielnej 21/67, tel.: (022) 636-56-81, zezwolenia znak: ITI.TW.7050-02/09 z dnia 15.09.2009r., ważne do dnia 15 września 2019r.
- 7) Firma Handlowo-Uslugowa Krzysztof Grabowiecki z siedzibą w Gryficach przy ul. Niekładzkiej 4, tel.: (091) 384-76-42, zezwolenie znak: ITI.ES.7050/1-3/06 z dnia 09.05.2006r., ważne do dnia 30 kwietnia 2016r.

Podmioty z pkt. 1, 2, 4, 5, prowadzą aktywnie działalność na terenie Gminy Międzyzdroje.

11. Podsumowanie

Jednym z zadań stojących przed Gminą Międzyzdroje jest znalezienie stabilnego cenowo i pewnego miejsca składowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Międzyzdroje

W celu realizacji planu gospodarki odpadami została podjęta uchwała Nr VIII/66/07 Rady Miejskiej w Międzyzdrojach z dnia 5 kwietnia 2007r. w sprawie przystąpienia do Celowego Związku Gmin R-XXI.

W ramach funkcjonującego Celowego Związku Gmin R-XXI zostanie wybudowany Regionalny Zakład Gospodarki Odpadami w miejscowości Słajsino jako element całego systemu gospodarowania odpadami, dodatkowo zostaną utworzone trzy stacje przeładunkowe:

- Mielenko Drawskie, gm. Drawsko Pomorskie,
- Kamień Pomorski, gm. Kamień Pomorski,
- Świnoujście.

Stacja przeładunkowa w Świnoujściu obsługiwać będzie trzy Gmin: Świnoujście, Międzyzdroje, Wolin.

Projektowany zakład będzie docelowo spełniać następująco funkcje:

- prowadzenie odbioru odpadów zmieszanych i z selektywnej zbiórki z regionu,
- prowadzenie segregacji odpadów: mechanicznej na sicie i ręcznej na linii sortowniczej dla wydzielenia frakcji mineralnej, organicznej i surowców wtórnych możliwych do zagospodarowania,
- prasowanie surowców miękkich uzyskanych w wyniku pracy linii sortowniczej,
- prowadzenie czasowego składowania surowców wtórnych przed ich wywozem do zakładu przetwórczego lub punktu skupu,
- kompostowanie frakcji organicznej,
- składowanie odpadów balastowych pozostałych po procesie,
- prowadzenie odbioru odpadów gabarytowych lub rozbiórkę i segregację pozostałości,
- przerób odpadów budowlanych,
- bezpieczne dla środowiska unieszkodliwianie odcieków ze składowiska i ścieków powstających podczas eksploatacji zakładu.

W projektowanym zakładzie będą stworzone warunki do maksymalnego zmniejszenia ilości odpadów wymagających deponowanie, przy jednoczesnym zminimalizowaniu szkodliwego oddziaływania obiektu na środowisko naturalne.

W ramach przedsięwzięcia muszą być podejmowane wspólne działania w celu utworzenia jednolitego systemu gospodarki odpadami. Niezbędne jest zatem:

- wdrożenie jednolitego programu selektywnej zbiórki odpadów dla całego obszaru objętego projektowanym systemem gospodarki odpadami,
- opracowanie wspólnej strategii w zakresie udzielenia zezwoleń na zbieranie i transport odpadów z gmin objętych projektowanym systemem gospodarki odpadami,
- koordynacja opracowanych na obszarze gmin aktualizacji planów gospodarki odpadami.

Wybudowanie Regionalnego Zakładu Gospodarki Odpadami w miejscowości Ślajsino do końca roku 2012 jest bardzo ważne dla wszystkich gmin członkowskich Związku, z uwagi na zamykanie składowiska. W przypadku opóźnienia przedsięwzięcia wszystkie gminy członkowskie Związku staną przed faktem braku miejsc składowania odpadów.

