

UCHWAŁA NR 36/...80.../2011
ZARZĄDU POWIATU ZŁOTOWSKIEGO
z dnia 3 sierpnia 2011 r.

w sprawie zaopiniowania „Sprawozdania z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Złotowskiego za lata 2009 i 2010”

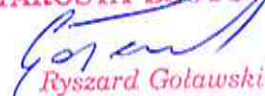
Na podstawie § 60 ust. 2 Statutu Powiatu Złotowskiego (t. j. Dz. Urz. W. Wlkp. z 2001r. nr 116, poz. 2229 z późn. zm.) zgodnie z art. 14 ust. 12b pkt 3 ustawy o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001r. (t.j. Dz. U. z 2010 Nr 185, poz. 1243 z późn. zm.) Zarząd Powiatu Złotowskiego uchwala, co następuje:

§ 1 Przyjmuje się „Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Złotowskiego za lata 2009 i 2010”.

§ 2 Wykonanie uchwały powierza się Staroście Złotowskiemu.

§ 3 Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

STAROSTA ZŁOTOWSKI


Ryszard Gołowski

Członkowie Zarządu:

Tomasz Fidler -

Zdzisław Kwaśny -

Roman Runge -

Jan Zając -

Sprawdzono pod względem
prawnym

(Data)
Dagmara Wojciechowska

radca prawny
Bd P 100

UZASADNIENIE

do uchwały Zarządu Powiatu Złotowskiego nr 36./80./2011
z dnia 3 sierpnia 2011 r.

Podstawę prawną podjęcia uchwały stanowi:

- § 60 ust. 2 Statutu Powiatu Złotowskiego, upoważniający zarząd Powiatu do podejmowania uchwał innych niż zawierających rozstrzygnięcia;
- art. 14 ust. 12b pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2010 Nr 185, poz. 1243 z późn. zm.) w którym mowa, że przygotowanie sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami dokonuje zarząd powiatu.

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami, obejmującego okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres, zwany dalej „okresem sprawozdawczym”, przygotowuje zgodnie z art. 14 ust. 12b pkt 3 w/w ustawy o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001r. zarząd powiatu - z realizacji planu powiatowego.

Niniejsze sprawozdanie zostało sporządzone w oparciu o „Wytyczne do opracowania sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami” przygotowane przez Ministerstwo Środowiska – Departament Gospodarki Odpadami w styczniu 2011r.

W związku z powyższym pozytywne zajęcie stanowiska staje się zasadne.

SEKRETARZ POWIATU


inż. Andrzej Łopaciński



*Starostwo Powiatowe w Złotowie
77-400 Złotów Al. Piasta 32
tel. 067 263 32 20 fax. 067 263 28 02*

Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Złotowskiego za lata 2009 i 2010

Opracował:

Adam Klaryński – Inspektor Wydziału Ochrony Środowiska,
Rolnictwa i Leśnictwa

Sprawdził:

Bronisław Kalas – Dyrektor Wydziału Ochrony Środowiska,
Rolnictwa i Leśnictwa

Złotów, czerwiec 2011 r.

SPIS TREŚCI:

1.	Wprowadzenie.....	2
1.1.	Cel przygotowania sprawozdania.....	2
1.2.	Podstawa prawna sporządzenia sprawozdania.....	3
1.3.	Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone.....	3
1.4.	Data i numer uchwały Rady Powiatu w sprawie przyjęcia powiatowego planu gospodarki odpadami	3
1.5.	Okres, jaki obejmuje sprawozdanie	3
1.6.	Określenie zawartości poszczególnych rozdziałów sprawozdania	3
1.7.	Sposób zbierania informacji oraz ich źródła	4
1.8.	Autorzy sprawozdania oraz instytucje współpracujące	5
2.	Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie powiatu złotowskiego oraz ocena zmian w gospodarce odpadami	5
2.1.	Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i zagospodarowanych.....	5
2.1.1.	Odpady komunalne zebrane i zagospodarowane na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym	5
2.1.2.	Odpady, które podlegają odrębnym przepisom prawnym wytworzonym i zagospodarowanym na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym	7
2.1.3.	Pozostałe odpady wytworzone i zagospodarowane na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym	11
2.1.4.	Zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami na terenie powiatu	13
2.2.	Stan formalno – prawny i techniczny instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych	15
2.3.	Realizacja planu zamykania instalacji – poza składowiskami odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska	24
2.4.	Stan formalno – prawny składowisk odpadów i obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych	26
2.5.	Realizacja planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska.....	34
3.	Spis realizacji działań ujętych w powiatowym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz ich ocena.....	36
4.	Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć	50
5.	Ocena realizacji celów.....	57
6.	Podsumowanie	64
7.	Spis tabel	65
8.	Spis aktów prawnych.....	67

1. WPROWADZENIE

Realizując cele założone w polityce ekologicznej państwa oraz obowiązki wynikające z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (t.j. z 2010r Dz. U. Nr 185, poz. 1243 z późn. zm.), organ samorządu powiatu przygotowuje i uchwała, jako część programu ochrony środowiska, powiatowy plan gospodarki odpadami. Powiatowy plan gospodarki odpadami wyznacza m.in. główne kierunki działań w zakresie gospodarki odpadami wytwarzanymi na obszarze powiatu, z określeniem celów krótkookresowych i długookresowych, a jednocześnie jest ważnym źródłem informacji dla podejmowanych decyzji inwestycyjnych.

1.1 Cel przygotowania sprawozdania.

Celem wykonania niniejszego sprawozdania jest ocena realizacji „Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Złotowskiego” obejmującego okres od 1 stycznia 2009 roku do 31 grudnia 2010 roku. Prezentowana ocena odnosi się do następujących aspektów ochrony środowiska w zakresie gospodarki odpadami:

- 1) stanu gospodarki odpadami w zakresie:
 - a) rodzaju i ilości powstających odpadów,
 - b) rodzaju i ilości odpadów poddawanych procesom odzysku,
 - c) rodzaju i ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania,
 - d) funkcjonujących systemów zbierania odpadów,
 - e) rodzaju oraz mocy przerobowej instalacji do odzysku,
 - f) stanu formalno-prawnego instalacji do unieszkodliwiania odpadów
- 2) stanu realizacji zaplanowanych celów i działań zmierzających do poprawy sytuacji w zakresie gospodarki odpadami, w tym:
 - a) działań zmierzających do zapobiegania powstawania odpadów,
 - b) działań zmierzających do ograniczenia ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko,
 - c) działań wspomagających prawidłowe postępowanie z odpadami w zakresie zbierania, transportu oraz odzysku i unieszkodliwiania odpadów,
 - d) planu redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów,
 - e) sposobu realizacji planu zamykania instalacji, w szczególności składowisk odpadów i spalarni odpadów, niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych, wynikającego z wojewódzkiego planu gospodarki odpadami,
- 3) oceny kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć,
- 4) oceny stopnia realizacji celów i zadań zdefiniowanych w planie gospodarki odpadami oraz oceny zmian w gospodarce odpadami.

1.2 Podstawa prawna sporządzenia sprawozdania.

Niniejsze sprawozdanie sporządzono w oparciu o art.14 ust.12b oraz ust.13 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (t.j. z 2010r Dz. U. Nr 185, poz. 1243 z późn. zm.). Z zapisów przedmiotowych artykułów wynika, iż:

- ust.12 b – „**Sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami obejmujące okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego ten okres, zwany dalej „okresem sprawozdawczym”, przygotowują:**
 - 1) minister właściwy do spraw środowiska – z realizacji planu krajowego,
 - 2) zarząd województwa – z realizacji planu wojewódzkiego,
 - 3) **zarząd powiatu – z realizacji planu powiatowego,**
 - 4) organ wykonawczy gminy – z realizacji planu gminnego.
- ust.13 – **Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami:**
 - 1) organ wykonawczy gminy przedkłada radzie gminy i zarządowi powiatu w terminie do dnia 31 marca po upływie okresu sprawozdawczego,
 - 2) **zarząd powiatu przedkłada radzie powiatu i zarządowi województwa w terminie do dnia 30 czerwca po upływie okresu sprawozdawczego,**
 - 3) zarząd województwa przedkłada sejmikowi województwa i ministrowi właściwemu do spraw środowiska w terminie do dnia 30 września po upływie okresu sprawozdawczego,
 - 4) minister właściwy do spraw środowiska przedkłada Radzie Ministrów w terminie do dnia 31 grudnia po upływie okresu sprawozdawczego”.

1.3 Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone.

Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami obejmujące lata 2009 i 2010 Zarząd Powiatu Złotowskiego przedkłada Radzie Powiatu oraz Zarządowi Województwa Wielkopolskiego.

1.4 Data i numer uchwały Rady Powiatu w sprawie przyjęcia powiatowego planu gospodarki odpadami.

Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Złotowskiego został uchwalony przez Radę Powiatu Złotowskiego uchwałą Nr XV/71/2003 z dnia 30.12.2003 r.

Uchwałą nr XXX/136/2009 Rady Powiatu Złotowskiego z dnia 29.04.2009 r. przyjęto aktualizację „Planu gospodarki odpadami dla Powiatu Złotowskiego”.

1.5 Okres, jaki obejmuje sprawozdanie.

Niniejsze sprawozdanie obejmuje lata 2009 i 2010 i dotyczy stanu na dzień 31 grudnia 2010 roku.

1.6 Określenie zawartości poszczególnych rozdziałów sprawozdania.

Niniejsze sprawozdanie zostało sporządzone w oparciu o „Wytyczne do opracowania sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami” przygotowane przez Ministerstwo Środowiska - Departament Gospodarki Opadami w styczniu 2011 roku.

Sprawozdanie z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami zostało sporządzone w następującym układzie:

1. Wprowadzenie - określa cel, zakres i podstawy prawne sprawozdania, informacje na temat zbierania danych i źródeł ich pozyskiwania.
2. Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie powiatu oraz ocena zmian w gospodarce odpadami:
 - 2.1. Określa rodzaje i ilości wytworzonych odpadów.
 - 2.2. Określa stan formalno-prawny i techniczny instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych.
 - 2.3. Przedstawia realizację planu zamykania instalacji – poza składowiskami odpadów – niespełniających wymagań ochrony środowiska.
 - 2.4. Przedstawia stan formalno-prawny i techniczny składowisk odpadów.
 - 2.5. Określa realizację planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska.
3. Stan realizacji działań ujętych w powiatowym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena – zawiera zestawienie zadań ujętych w powiatowym planie gospodarki odpadami, opis ich realizacji oraz ocenę, czy zadanie zostało zrealizowane, czy jest w trakcie realizacji czy też nie podjęto jego realizacji.
4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć – obejmuje ocenę od strony finansowej realizacji poszczególnych zadań zapisanych w powiatowym planie gospodarki odpadami.
5. Ocena realizacji celów- podaje wartości wskaźników pozwalających na określenie sposobu oraz stopnia realizacji zadań zdefiniowanych w planie gospodarki odpadami.
6. Podsumowanie – obejmuje ogólną ocenę stanu realizacji gospodarki odpadami oraz sfery gospodarki odpadami wymagające dalszego doskonalenia.

1.7 Sposób zbierania informacji oraz ich źródła.

W celu opracowania niniejszego sprawozdania wykorzystano informacje zawarte w następujących źródłach:

- a) sprawozdania z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami (dla gmin wchodzących w skład powiatu złotowskiego);
- b) wydane decyzje administracyjne w zakresie gospodarki odpadami;
- c) wojewódzka baza danych dotyczących wytwarzania i gospodarowania odpadami;
- d) portal informacyjny Głównego Urzędu Statystycznego;
- e) Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Złotowskiego;
- f) zbiorcze zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku i unieszkodliwiania odpadów dla firm obsługujących sektor komunalny na terenie powiatu złotowskiego;
- g) informacje będące w posiadaniu Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Złotowie;
- h) konsultacje z pracownikami Urzędów Gmin położonych na terenie powiatu złotowskiego.

1.8 Autorzy sprawozdania oraz instytucje współpracujące.

Sprawozdanie powstało w Wydziale Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa, Starostwa Powiatowego w Złotowie, Al. Piasta 32, 77 – 400 Złotów przy współpracy z przedstawicielami poszczególnych gmin wchodzących w skład powiatu złotowskiego oraz instytucji działających lub świadczących usługi na terenie powiatu złotowskiego.

2. ZMIANY STANU GOSPODARKI ODPADAMI NA TERENIE POWIATU ZŁOTOWSKIEGO ORAZ OCENA ZMIAN W GOSPODARCE ODPADAMI.

Niniejszy rozdział ma za zadanie prezentację zmian ilościowych i struktury odpadów na poszczególnych etapach gospodarowania odpadami w latach 2009 i 2010, w powiecie złotowskim. W tym celu wykonano analizę porównawczą obejmującą wszystkie rodzaje odpadów. Informacje przygotowano w oparciu o dane zawarte w wojewódzkiej bazie danych oraz po dokonaniu porównania danych zawartych w sprawozdaniach z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami.

Przygotowane zestawienia zaprezentowano w tabelach nr 1,2,3 i 4.

2.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i zagospodarowanych.

2.1.1 Odpady komunalne zebrane i zagospodarowane na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym.

W poniższej tabeli podano ilości poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych zbieranych z terenu powiatu złotowskiego w latach 2009 i 2010, oraz informacje o ich odzysku lub unieszkodliwianiu, w rozbiciu na poszczególne procesy. Oznaczenie procesu odzysku i unieszkodliwiania odpadów podano zgodnie z załącznikiem nr 5 i 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach. Rodzaje odpadów podano zgodnie z załącznikiem nr 1 do „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami”.

Tabela 1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych zebranych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)

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
200101	108,2100	33,6840	54,1900	6,2300	R3	53,3000	5,2000	-	0,0000	0,0000
suma						53,3000	5,2000		0,0000	0,0000
200102	208,6000	208,0000	104,5500	104,0000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma						0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
200139	69,3800	49,3900	34,7700	24,3000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000

suma						0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
200201	393,3200	666,5400	0,0000	0,0000	R10	196,4200	267,9200	-	0,0000	0,0000
suma						196,4200	267,9200		0,0000	0,0000
200202	244,1600	606,7600	0,0000	0,0000	R14	122,0800	303,3800	-	0,0000	0,0000
suma						122,0800	303,3800		0,0000	0,0000
					-	0,0000	0,0000	D5	5.209,1100	5.868,4170
200301	12.699,0280	11.761,3770	2.127,5400	257,2900	-	0,0000	0,0000	-	-	-
suma						0,0000	0,0000		5.209,1100	5.868,4170
200302	98,6200	55,8400	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	D5	49,3100	27,9200
suma						0,0000	0,0000		49,3100	27,9200
200303	74,7200	49,1400	0,0000	0,0000	R14	37,3600	10,6500	-	0,0000	13,9200
suma						37,3600	10,6500		0,0000	13,9200
200307	8,9200	49,2000	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	D5	4,4600	0,0000
suma						0,0000	0,0000		4,4600	0,0000
suma ogółem	13.904,9580	13.479,9310	2.321,0500	391,8200		409,1600	587,1500		5.262,8800	5.910,2570

Źródło: Wojewódzka baza danych, sprawozdania z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami.

- odpady odebrane z nieruchomości, bez względu na to, czy zostały zebrane jako odpady zmieszane bądź w sposób selektywny,
- odpady zebrane w pojemnikach w miejscach publicznych lub dostarczone bezpośrednio do punktów zbierania.

20 01 01 – papier i tektura

20 01 02 – szkło

20 01 39 – tworzywa sztuczne

20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji

20 02 02 – gleba i ziemia, w tym kamienie

20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne

20 03 02 – odpady z targowisk

20 03 03 – odpady z czyszczenia ulic i placów

20 03 07 – odpady wielkogabarytowe

R3 – recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki

R10 – rozpraszanie na powierzchni ziemi w celu nawożenia lub ulepszenia gleby

R14 – inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części

D5 – składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne.

W całkowitym strumieniu odpadów komunalnych zebranych w 2009 i 2010 roku największą ilość stanowiły odpady 20 03 01 – niesegregowane odpady komunalne, z tym że w 2010 roku zaobserwowano spadek ich ilości. Pozostałe odpady komunalne zebrano w znacznie mniejszych ilościach z tym dodatkowym wyjątkiem, że w przeciwieństwie do roku sprawozdawczego 2007 i 2008 tym razem nie było zbiórki na poziomie zerowym dla odpadów z grup [(20 02 01, 20 02 02, 20 03 02, 20 03 03 i 20 03 07).

Podstawowym procesem zagospodarowania odpadów było unieszkodliwianie metodą D5, tj. poprzez składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne. Większa ilość odpadów zebranych, w stosunku do poddanych unieszkodliwieniu wynika z faktu, iż ich część jest wywożona na składowiska poza teren powiatu złotowskiego (składowisko w Kłodzie i składowisko w Szczecinku).

Odzysk odpadów w 2009 i 2010 roku prowadzony był za pomocą procesów R3 (recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki), R10

(rozprowadzanie na powierzchni ziemi w celu nawożenia lub ulepszenia gleby) i R14 (inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części).

2.1.2. Odpady, które podlegają odrębnym przepisom prawnym wytworzonym i zagospodarowanym na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym.

Niniejsza tabela odzwierciedla gospodarkę odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym tj. odpadami zawierającymi PCB, olejami odpadowymi, zużytymi bateriami i akumulatorami, odpadami zawierającymi azbest, przeterminowanymi środkami ochrony roślin, zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym, pojazdami wycofanymi z eksploatacji, odpadami medycznymi, odpadami weterynaryjnymi, odpadami materiałów wybuchowych, zużytymi oponami, odpadami opakowaniowymi, na terenie powiatu złotowskiego w latach 2009 i 2010. Oznaczenie procesu odzysku i unieszkodliwiania odpadów podano zgodnie z załącznikiem nr 5 i 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach. Rodzaje odpadów podano zgodnie z załącznikiem nr 2 do „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami”.

Tabela 2. Ilość i rodzaje odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym wytworzonych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]	
	2009	2010		2009	2010		2009	2010
Odpady zawierające PCB								
130101*	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
suma ogółem	0,0000	0,0000		0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
Oleje odpadowe								
130105*	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
130110*	0,5640	0,0500	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
130111*	0,0100	0,0000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
130113*	0,0600	0,1000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
130205*	10,4068	11,4200	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
130206*	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
130208*	39,7620	23,7040	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
suma ogółem	50,8028	35,3240		0,0000	0,0000		0,0000	0,0000

Zużyte baterie i akumulatory								
160601*	7,1830	5,9640	R14	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
160604	0,0037	0,0580	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
160605	0,0000	0,2700	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
suma ogółem	7,1867	6,292		0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
Odpady zawierające azbest								
170605*	5,0200	18,3600	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
suma ogółem	5,0200	18,3600		0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
Przeterminowane środki ochrony roślin								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
suma				-	-		-	-
suma ogółem	-	-		-	-		-	-
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny								
160213*	0,8049	62,2330	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
160214	2,6120	0,6552	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
200121*	0,0018	0,0000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
200136	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
suma ogółem	3,4187	62,8882		0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
Pojazdy wycofane z eksploatacji								
160104*	0,0000	5,9600	-	300,1070	373,9220	-	0,0000	0,0000
suma				300,1070	373,9220		0,0000	0,0000
suma ogółem	0,0000	5,9600		300,1070	373,9220		0,0000	0,0000
Odpady medyczne								
180102*	0,0000	0,0780	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
180103*	0,6107	18,1945	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
180106*	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
180109	0,0190	0,0130	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000

suma ogółem	0,6297	18,2855		0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
Odpady weterynaryjne								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
suma				-	-		-	-
suma ogółem	-	-		-	-		-	-
Odpady materiałów wybuchowych								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
suma				-	-		-	-
suma ogółem	-	-		-	-		-	-
Zużyte opony								
160103	0,0000	22,8660	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
suma ogółem	0,0000	22,8660		0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
Odpady opakowaniowe								
150101	792,8514	990,8760	R3,R13,R14	10.957,4600	12.683,6300	-	0,0000	0,0000
suma				10.957,4600	12.683,6300		0,0000	0,0000
150102	342,9204	703,1531	R3,R5,R13,R14	1.180,1420	288,3300	-	0,0000	0,0000
suma				1.180,1420	288,3300		0,0000	0,0000
150103	67,8460	80,3040	R1,R14	61,6010	3,2500	-	0,0000	0,0000
suma				61,6010	3,2500		0,0000	0,0000
150104	10,8903	28,2523	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
150105	1,7190	38,7270	R14	0,0000	36,8160	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	36,8160		0,0000	0,0000
150107	0,0656	100,0052	R14	65,5000	14,5000	-	0,0000	0,0000
suma				65,5000	14,5000		0,0000	0,0000
150106	0,0000	0,5100	R14	0,0000	0,5100	D5	74,1400	0,0000
suma				0,0000	0,5100		74,1400	0,0000
150109	0,6000	0,6000	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
150110*	4,6099	7,4478	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
suma ogółem	1.221,2326	1.949,8754		12.264,703	13.027,036		74,1400	0,0000

Źródło: Wojewódzka baza danych, sprawozdania z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami.

13 01 01* - oleje hydrauliczne zawierające PCB

13 01 05* - emulsje olejowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych

13 01 10* - mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych

13 01 11* - syntetyczne oleje hydrauliczne

13 01 13* - inne oleje hydrauliczne

-
- 13 02 05* - mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych,
 - 13 02 06* - syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe
 - 13 02 08* - inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe
 - 16 06 01* - baterie i akumulatory ołowiowe
 - 16 06 04 – baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)
 - 16 06 05 – inne baterie i akumulatory
 - 17 06 05* - materiały konstrukcyjne zawierające azbest
 - 16 02 13* - zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12
 - 16 02 14 – zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13
 - 20 01 21* - lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
 - 20 01 36 – zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne
 - 16 01 04* - zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy
 - 18 01 02* - części ciała i organy oraz pojemniki na krew i konserwanty służące do jej przechowywania
 - 18 01 03* - inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo, lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądu, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt (np. zainfekowane pieluchomajtki, podpaski, podkłady), z wyłączeniem 18 01 80 i 18 01 82
 - 18 01 06* - chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne
 - 18 01 09 – leki inne niż wymienione w 18 01 08
 - 16 01 03 – zużyte opony
 - 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury
 - 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych
 - 15 01 03 – opakowania z drewna
 - 15 01 04 – opakowania z metali
 - 15 01 05 – opakowania wielomateriałowe
 - 15 01 06 – zmieszane odpady opakowaniowe
 - 15 01 07 – opakowania ze szkła
 - 15 01 09 – opakowania z tekstyliów
 - 15 01 10* - opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych
 - R1 – wykorzystanie jako paliwa lub innego środka wytwarzania energii
 - R3 – recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)
 - R5 – recykling lub regeneracja innych materiałów nieorganicznych
 - R13 – magazynowanie odpadów, które mają być poddane któremukolwiek z działań wymienionych w punktach od R1 do R12 (z wyjątkiem tymczasowego Magazynowania w czasie zbiórki w miejscu, gdzie odpady są wytwarzane)
 - R14 – inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części.
- * - przy odpadzie oznacza: odpady z grupy niebezpieczne

W całkowitym strumieniu odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym największą masę odpadów wytworzonych stanowiły odpady z grupy 15 01 (odpady opakowaniowe). Pozostałe odpady z następujących kategorii (określonych w powyższej tabeli), tj. odpady zawierające PCB, oleje odpadowe, zużyte baterie i akumulatory, odpady zawierające azbest, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, pojazdy wycofane z eksploatacji, odpady medyczne i zużyte opony wytworzono w ilościach znacznie mniejszych niż odpady opakowaniowe, natomiast odpady z kategorii: odpady materiałów wybuchowych, przeterminowane środki ochrony roślin, odpady weterynaryjne nie zostały wytworzone.

W procesie zagospodarowania odpadów zdecydowaną rolę odegrał ich odzysk. Odzyskowi poddane zostały głównie odpady opakowaniowe i w niewielkiej ilości pojazdy wycofane z eksploatacji, kod odpadu 16 01 04* (ze względu na funkcjonowanie na terenie powiatu stacji demontażu). Unieszkodliwieniu poddano jedynie odpady o kodzie 15 01 06 (zmieszane odpady opakowaniowe) – odpady stwarzające problemy w zakresie dokonywania ich odzysku.

2.1.3. Pozostałe odpady wytworzone i zagospodarowane na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym.

Niniejsza tabela odzwierciedla gospodarkę odpadami pozostałymi tj. z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej oraz komunalnymi osadami ściekowymi na terenie powiatu złotowskiego w latach 2009 i 2010.

Oznaczenie procesu odzysku i unieszkodliwiania odpadów podano zgodnie z załącznikiem nr 5 i 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach.

Rodzaje odpadów podano zgodnie z załącznikiem nr 2 do „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami”.

Tabela 3. Ilość i rodzaje pozostałych odpadów wytworzonych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]	
	2009	2010		2009	2010		2009	2010
Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej								
170101	57,1800	117,9200	R14	290,8200	388,1600	-	0,0000	0,0000
suma				290,8200	388,1600		0,0000	0,0000
170102	0,0000	0,0000	R14	23,5600	25,1400	-	0,0000	0,0000
suma				23,5600	25,1400		0,0000	0,0000
170103	1,6910	0,2750	-	1,4800	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				1,4800	0,0000		0,0000	0,0000
170107	21,7590	2,3000	R14	533,5090	541,5100	-	0,0000	0,0000
Suma				533,5090	541,5100		0,0000	0,0000
170182	0,0000	0,0000	R14	11,8600	0,0000	-	0,0000	0,0000
Suma				11,8600	0,0000		0,0000	0,0000
170201	0,0750	0,3950	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
Suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
170202	2,0100	2,6100	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
Suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
170203	3,2000	0,2660	-	1,4000	0,0000	D5	3,5000	0,0000
Suma				1,4000	0,0000		3,5000	0,0000
170380	0,2200	1,0200	-	0,0000	0,0000	D5	99,7400	3,2400
suma				0,0000	0,0000		99,7400	3,2400
170401	8,2350	3,1300	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
170402	3,8990	6,9810	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
170405	196,1360	821,2660	R14	0,3420	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,3420	0,0000		0,0000	0,0000
170407	3,3620	1,0010	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000

170411	0,0460	1,5250	-	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
170503*	0,2000	0,0670	R14	0,0000	0,0000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	0,0000		0,0000	0,0000
170604	4,2600	0,8000	-	0,0000	0,0000	D5	5,2500	0,0000
suma				0,0000	0,0000		5,2500	0,0000
170904	0,2400	1,9200	R14	99,8200	24,1000	-	0,0000	0,0000
suma				99,8200	24,1000		0,0000	0,0000
suma ogółem	302,513	961,476		962,791	978,910		108,490	3,2400
Komunalne osady ściekowe								
190805	4.661,4100	2.389,5900	R14	0,0000	63,5000	-	0,0000	0,0000
suma				0,0000	63,5000		0,0000	0,0000
suma ogółem	4.661,4100	2.389,5900		0,0000	63,5000		0,0000	0,0000
Odpady z wybranych gałęzi gospodarki, których zagospodarowanie stwarza problemy								
			-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
suma				-	-		-	-
suma ogółem	-	-		-	-		-	-

Zródło: Wojewódzka baza danych, sprawozdania z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami.

17 01 01 – odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów

17 01 02 – gruz ceglany

17 01 03 – odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia

17 01 07 – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06

17 01 82 – inne niewymienione odpady

17 02 01 – drewno

17 02 02 – szkło

17 02 03 – tworzywa sztuczne

17 03 80 – odpadowa papa

17 04 01 – miedź, brąz, mosiądz

17 04 02 – aluminium

17 04 05 – żelazo i stal

17 04 07 – mieszaniny metali

17 04 11 – kable inne niż wymienione w 17 04 10

17 05 03* - gleba i ziemia, w tym kamienie, zawierające substancje niebezpieczne

17 06 04 – materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03

17 09 04 – zmieszane odpady z budowy, remontu i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03

19 08 05 – ustabilizowane komunalne osady ściekowe

R14 – inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części

Z całkowitego strumienia odpadów z grupy 17 (odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej) największą ilość wytwarzanych odpadów stanowiły odpady o kodzie 17 04 05 (żelazo i stal). Dominującą metodą zagospodarowania odpadów był odzysk, przy czym wszystkie procesy odzysku

prowadzone były metodą R14 – inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części.

Odzysk prowadzony był w większości metodą R14 (odpady z grupy 17 i 19), sporadycznie metodą D5 (odpady z grupy 17).

Proces unieszkodliwiania polegał na składowaniu na składowiskach.

Znaczną ilość odpadów wytwarzanych w okresie sprawozdawczym stanowiły komunalne osady ściekowe (grupa 19).

2.1.4. Zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami na terenie powiatu.

W poniższej tabeli przedstawiono odzysk i unieszkodliwianie odpadów, zarówno komunalnych, jak i innych niż komunalne w instalacjach i urządzeniach oraz poza instalacjami i urządzeniami na terenie powiatu złotowskiego w latach 2007 i 2008 r. Rodzaje odpadów podano zgodnie z załącznikiem nr 2 do „Wytycznych do opracowania sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami”.

Tabela 4. Zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami na terenie powiatu

Kod	Zagospodarowanie odpadów na terenie powiatu					
	W instalacjach i urządzeniach		Poza instalacjami i urządzeniami		Ogółem	
	Masa [Mg]		Masa [Mg]		Masa [Mg]	
	2009	2010	2009	2010	2009	2010
Odpady komunalne						
200101	53,3000	5,2000	-	-	53,3000	5,2000
200201	196,4200	267,9200	-	-	196,4200	267,9200
200202	122,0800	303,3800	-	-	122,0800	303,3800
200301	5.209,1100	5.868,4170	-	-	5.209,1100	5.868,4170
200302	49,3100	27,9200	-	-	49,3100	27,9200
200303	37,3600	24,57	-	-	37,3600	24,57
200307	4,4600	0,0	-	-	4,4600	0,0
suma	5.672,0400	6.497,4070	-	-	5.672,0400	6.497,4070
Odpady podlegające odrębnym przepisom prawnym						
Odpady zawierające PCB						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-
Oleje odpadowe						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-
Zużyte baterie i akumulatory						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-
Odpady zawierające azbest						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-

Przeterminowane środki ochrony roślin						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-
Pojazdy wycofane z eksploatacji						
160104*	300,1070	373,9220	0,0000	0,0000	300,1070	373,9220
suma	300,1070	373,9220	0,0000	0,0000	300,1070	373,9220
Odpady medyczne						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-
Odpady weterynaryjne						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-
Odpady materiałów wybuchowych						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-
Zużyte opony						
-	-	-	-	-	-	-
suma	-	-	-	-	-	-
Odpady opakowaniowe						
150101	10.950,7600	12.680,2300	6,7000	3,4000	10.957,4600	12.683,6300
150102	1.173,6420	285,7300	6,5000	2,6000	1.180,1420	288,3300
150103	8,7510	3,2500	52,8500	0,0000	61,6010	3,2500
150105	0,0000	36,8160	0,0000	0,0000	0,0000	36,8160
150106	74,1410	0,5100	0,0000	0,0000	0,0000	0,5100
150107	52,2000	0,0000	13,3000	14,5000	65,5000	14,5000
suma	12.250,7430	13.006,5360	79,3500	20,5000	24.402,3050	13.027,0360
Odpady pozostałe						
<i>Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej</i>						
170101	290,8200	388,1600	0,0000	0,0000	290,8200	388,1600
170102	23,5600	25,1400	0,0000	0,0000	23,5600	25,1400
170107	5,7590	13,7600	527,7500	527,7500	533,5090	541,5100
170182	11,8600	0,0000	0,0000	0,0000	11,8600	0,0000
170203	1,4000	0,0000	0,0000	0,0000	4,9000	0,0000
170380	99,7400	3,2400	0,0000	0,0000	99,7400	3,2400
170503*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
170604	5,2500	0,0000	0,0000	0,0000	5,2500	0,0000
170904	99,8200	24,1000	0,0000	0,0000	99,8200	24,1000
suma	538,2090	454,4000	527,7500	527,7500	1.069,4590	982,1500
Komunalne osady ściekowe						
190805	0,0000	1,6000	0,0000	61,9000	0,0000	63,5000
suma	0,0000	1,6000	0,0000	61,9000	0,0000	63,5000
<i>Odpady z wybranych gałęzi gospodarki, których zagospodarowanie stwarza problemy</i>						
-	-	-	-	-	-	-

suma	-	-	-	-	-	-
suma ogółem	18.761,0990	20.333,8650	607,1000	610,1500	31.443,9110	20.944,0150

Źródło: Wojewódzka baza danych, sprawozdania z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami.

20 01 01 – papier i tektura
 20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji
 20 02 02 – gleba i ziemia, w tym kamienie
 20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne
 20 03 02 – odpady z targowisk
 20 03 03 – odpady z czyszczenia ulic i placów
 20 03 07 – odpady wielkogabarytowe
 16 01 04* - zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy
 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury
 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych
 15 01 03 – opakowania z drewna
 15 01 05 – opakowania wielomateriałowe
 15 01 06 – zmieszane odpady opakowaniowe
 15 01 07 – opakowania ze szkła
 17 01 01 – odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
 17 01 02 – gruz ceglany
 17 01 07 – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
 17 01 82 – inne niewymienione odpady
 17 02 03 – tworzywa sztuczne
 17 03 80 – odpadowa papa
 17 04 01 – miedź, brąz, mosiądz
 17 05 03* - gleba i ziemia, w tym kamienie, zawierające substancje niebezpieczne
 17 06 04 – materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03
 17 09 04 – zmieszane odpady z budowy, remontu i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
 19 08 05 – ustabilizowane komunalne osady ściekowe

Na terenie powiatu złotowskiego w latach 2009-2010 zagospodarowanie odpadów prowadzono głównie w instalacjach i urządzeniach.

Poza instalacjami i urządzeniami zagospodarowanie odpadów prowadzone było dodatkowo dla odpadów z grup: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 07, 17 01 07, 19 08 05.

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

W niniejszym podrozdziale dokonano przeglądu i oceny instalacji do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów komunalnych, odpadów podlegających specjalnym przepisom oraz odpadów pozostałych, innymi metodami niż składowanie na terenie powiatu złotowskiego w latach 2009 i 2010.

W celu przygotowania niezbędnych informacji wykorzystano następujące materiały źródłowe:

- wojewódzka baza danych,
- Rejestr Przedsiębiorców i Organizacji Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego – strona internetowa Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska,

- Wykaz przedsiębiorców prowadzących stacje demontażu pojazdów oraz punkty zbierania pojazdów – strona internetowa Województwa Wielkopolskiego,
- dane będące w posiadaniu Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Złotowie.

Zgodnie z „Wytycznymi do opracowania sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami” odniesiono się do następujących potencjalnych rodzajów instalacji:

- sortowni odpadów komunalnych selektywnie zebranych (ze wskazaniem sortowanych frakcji, np. papier, szkło),
- kompostowni odpadów organicznych selektywnie zbieranych,
- instalacji do fermentacji odpadów organicznych selektywnie zbieranych,
- zakładów mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz
 - sortowni zmieszanych odpadów komunalnych,
 - sortowni zarówno odpadów komunalnych selektywnie zebranych (ze wskazaniem sortowanych frakcji, np. papier, szkło), jak i zmieszanych odpadów komunalnych,
 - kompostowni zmieszanych odpadów komunalnych,
 - instalacji do fermentacji odpadów zmieszanych, w tym frakcji wydzielonych ze zmieszanych odpadów komunalnych,
- spalarni zmieszanych odpadów komunalnych,
- instalacji wykorzystujących paliwa alternatywne wytworzone z odpadów komunalnych,
- zakładów do produkcji paliwa alternatywnego wykorzystujących odpady komunalne,
- stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji,
- zakładów przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- spalarni przeznaczone wyłącznie do spalania odpadów medycznych i weterynaryjnych,
- instalacji do unieszkodliwiania odpadów medycznych i weterynaryjnych innych niż spalarnie,
- pozostałych spalarni odpadów,
- instalacji do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów innych niż komunalne,
- instalacji do poddawania odzyskowi odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej.

W poniższych tabelach (nr 5, 6, 7) przedstawiono rodzaje instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych, odpadów podlegających specjalistycznym przepisom oraz odpadów pozostałych na terenie powiatu złotowskiego w latach 2009 i 2010.

Tabela 6. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według stanu na dzień 31 grudnia 2010 r.

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Współrzędne geograficzne położenia instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna	Numer decyzji; data wydania/organ wydający	Data ważności decyzji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2009 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2010 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Stacje demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji (przy pracy jednozmiennowej)											
1.	POMOC DROGOWA Mechanika, Blacharstwo, Lakiernictwo Roman Rudawski ul. Chojnicka 8 77-400 Złotów	ul. Roosevelta 22, 64-915 - E Jastrowie	- N 52°52'26,4" - E 016°47'43,1"	Pozwolenie na wytworzenie odpadów/art.17 ust.2 ustawy z dnia 27.04.2001 r. o odpadach (tekst jedn. Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.).	Decyzja nr SR.V-8.6620-164/07 z dnia 12.12.2007 r. zmieniona decyzją nr SR.V-6.6620-54/08 z dnia 8.09.2008 r. organem wydającym był Wojewoda Wielkopolski	14.12.2017 r.	R14, R15	zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy, kod odpadu 16 01 04* oraz zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów, kod odpadu 16 01 06	600,0 Mg/rok	300,107	373,922
suma											
Zakłady przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (przy pracy jednozmiennowej) – NIE DOTYCZY											

[illegible]

Źródło: Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu Delegatura w Pile

Tabela 7. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień 31.12.2010 r.

L.p.	Nazwa i adres podmiotu zarządzającego	Adres instalacji	Rodzaj decyzji/podstawa prawna	Numer decyzji; data wydania/organ wydający	Data ważności decyzji	Symbol R lub D wg decyzji	Rodzaj odpadu /kod	Zdolności przerobowe roczne [Mg/rok]	Ilość odpadów przetworzonych w 2009 r. [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2010 r. [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Spalarnie i współspalarnie odpadów (poza spalarniami odpadów komunalnych i niebezpiecznych) – NIE DOTYCZY										
suma										
Instalacje do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów innych niż komunalne – NIE DOTYCZY										
suma										
Instalacje do poddawania odzyskowi odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej										
1.	Miejski Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Szpitalna 38, 77-400 Złotów	Międzybłocie – Gmina Złotów (składowisko odpadów)	Pozwolenie zintegrowane/art. 201 poz.1 ustawy z dnia 27.04.2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (t.j. z 2008r. Dz.U.Nr 25, poz. 150 z późn. zm.)	SR.Pi-1.6600-2/05 z dnia 20.12.2005 r./Wojewoda Wielkopolski wraz ze zmianą: DSR.VI.7623-109/10 z dnia 10.06.2010r.- Marszałek Województwa Wielkopolskiego	15.12.2015 r.	R14, R10	170101, 170102, 170103, 170107, 170181, 170182, 170504, 170506, 170904	-	432,039	595,86

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego za lata 2009, 2010

2.	Urząd Gminy Lipka ul. Kościuszki 28	Osowo-gm. Lipka (składowisko odpadów)	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku i unieszkodliwiania odpadów/art.28 ust.1 ustawy z dnia 27.04.2001 r. o odpadach (t.j. z 2007 Dz.U.Nr 39, poz. 251 z późn. zm)	OS.7635/25/06 z dnia 29.03.2006 r./Starosta Złotowski	29.03.2016	R14	170101, 170102, 170181, 170504, 170904	-	0	0
suma									432,039	595,86

Źródło: Wojewódzka baza danych, Miejski Zakład Usług Komunalnych w Złotowie oraz Urząd Gminy Lipka

Tabela 8. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniają wymagań – stan na dzień 31 grudnia 2010 r.

L.p.	Nazwa i adres instalacji	Wymagania, których nie spełnia instalacja	Sposób poprawy sytuacji
Instalacje do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych – NIE DOTYCZY			
Instalacje do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym – NIE DOTYCZY			
Instalacje do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych- NIE DOTYCZY			

2.3. Realizacja planu zamykania instalacji - poza składowiskami odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska.

W niniejszym rozdziale dokonano analizy funkcjonujących w okresie przedmiotowego sprawozdania instalacji - poza składowiskami odpadów – w zakresie spełniania przez nie wymagań ochrony środowiska.

Z przeprowadzonych analiz wynika, iż w 2009 i 2010 roku na terenie powiatu złotowskiego nie funkcjonowały instalacje, dla których istniałby obowiązek ich zamknięcia.

Tabela 9. Realizacja na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010) planu zamykania instalacji, w szczególności spalarni odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych

Lp.	Nazwa i adres instalacji przeznaczony do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Opis podjętych działań
Instalacje uniwersalnego odbioru odpadów komunalnych – NIE DOTYCZY				
1.				
...				
Instalacje uniwersalnego odbioru odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym - NIE DOTYCZY				
1				
2.				
Instalacje uniwersalnego odbioru odpadów pozostałych – NIE DOTYCZY				
1.				
...				

2.4. Stan formalno – prawny składowisk odpadów i obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych.

Na terenie powiatu złotowskiego obecnie funkcjonują dwa czynne składowiska odpadów – Składowisko w Międzybłociu i Składowisko w Osowie.

Informacje na temat składowisk czynnych zestawiono w tabeli nr 10, natomiast informacje na temat składowisk rekultywowanych w tabeli nr 18.

Ponadto czynne składowisko w Osowie nie spełniające wymagań w poprzednim okresie sprawozdawczym 2007-2008 w zakresie budowy i eksploatacji z dniem 31.12.2009r. dopełniło ciężących obowiązków i uregulowało zobowiązania.

Wg przeprowadzonych analiz na terenie powiatu złotowskiego, w latach 2009, 2010 nie funkcjonowały następujące typy składowisk:

- czynne składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne (tabela nr 11),
- czynne składowiska odpadów niebezpiecznych (tabela nr 12),
- czynne składowiska odpadów obojętnych (tabela nr 13),
- składowiska, na których są składowane odpady zawierające azbest (tabela nr 14),
- składowiska niespełniające wymagań w zakresie posiadania decyzji oraz w zakresie budowy i eksploatacji (tabela nr 15),
- składowiska niespełniające wymagań w zakresie lokalizacji (tabela nr 16),
- czynne obiekty unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (tabela nr 17),
- obiekty unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie rekultywacji (tabela nr 19),
- składowiska odpadów będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji i po okresie monitorowania (tabela nr 20),
- obiekty unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji (tabela nr 21),
- składowiska odpadów po okresie monitorowania (tabela 22),
- obiekty unieszkodliwiania odpadów wydobywczych po okresie monitorowania (tabela nr 23).

W celu przygotowania niezbędnych informacji wykorzystano następujące materiały źródłowe:

- wojewódzka baza danych, „karta składowiska eksploatowanego” – dla składowisk w Osowie i Międzybłociu w latach 2009 i 2010,
- Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Złotowie.

W tabelach nr 10 do 23 zestawiono informacje na temat stanu formalno- prawnego składowisk odpadów zlokalizowanych na terenie powiatu złotowskiego w latach 2009 i 2010.

Tabela 10. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne – stan na dzień 31.12.2010 r.

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypełniona [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa składowanych odpadów [Mg]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie posiadania decyzji [T/N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji [T/N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji [T/N]	Czy są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie [T/N]
1.	Międzygminne składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Międzybłocie-Gmina Złotów	N 53° 22' 50.86" E 17° 3' 54.52"	225 300	81 300	144 000	48 047,865	-	T	T	T	N
2.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Osowo gm. Lipka	N 53° 27' 57.71" E 17° 14' 31.78"	36 500	19 300	17 200	8 161	-	T	N	T	N

Źródło: Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Złotowie, Miejski Zakład Usług Komunalnych w Złotowie oraz Urząd Gminy Lipka

Tabela 13. Zestawienie czynnych składowisk odpadów obojętnych – stan na dzień 31.12.2010 r. – NIE DOTYCZY

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypelniona [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa składowanych odpadów [Mg]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie posiadania decyzji [T/N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji [T/N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji [T/N]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Tabela 14. Zestawienie składowisk odpadów, na których są składowane odpady zawierające azbest – stan na dzień 31.12.2010 r. – NIE DOTYCZY

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypelniona [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Masa składowanych odpadów [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8
Składowiska odpadów niebezpiecznych							
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne, posiadające wydzielone kwatery do składowania odpadów zawierających azbest							
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne, posiadające wydzielone kwatery do składowania odpadów zawierających azbest							

Tabela 15. Zestawienie czynnych składowisk odpadów, które nie spełniają wymagań w zakresie posiadania decyzji oraz w zakresie budowy i eksploatacji – stan na dzień 31.12.2010 r. – NIE DOTYCZY

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie budowy i eksploatacji	Sposób poprawy sytuacji
	Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne		
	Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne		
	Składowiska odpadów niebezpiecznych		
	Składowiska odpadów obojętnych		

Źródło: Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Złotowie

Tabela 16. Zestawienie składowisk odpadów niespełniających wymagań w zakresie lokalizacji - stan na dzień 31.12.2010 r. – NIE DOTYCZY

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie lokalizacji
	Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne	
	Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne	

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego za lata 2009, 2010

...			
Składowiska odpadów obojętnych – NIE DOTYCZY			
1.			
...			

UWAGI: Składowisko w Anielinie, gmina Okonek zostało zamknięte na mocy decyzji w dniu 30.09.2008r. Przewidywany termin zakończenia rekultywacji upłynął z dniem 31.12.2009r. - do dnia dzisiejszego nie podjęto działań.

Tabela 19. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie rekultywacji - stan na dzień 31.12.2010 r. – NIE DOTYCZY

Lp.	Nazwa i adres obiektu	Termin zamknięcia obiektu	Przewidywany termin zakończenia rekultywacji
1.			
...			

Tabela 20. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31.12.2010 r. – NIE DOTYCZY

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.				
...				
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne				
1.				
...				
Składowiska odpadów niebezpiecznych				
1.				
...				

Składowiska odpadów obojętnych			
1.			
...			

Tabela 21. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji - stan na dzień 31.12.2010 r. – NIE DOTYCZY

Lp.	Nazwa i adres obiektu	Termin zamknięcia obiektu	Termin zakończenia rekultywacji	Przewidywany termin zakończenia monitoringu
1.				
...				

Tabela 22. Zestawienie składowisk odpadów po okresie monitorowania - stan na dzień 31.12.2010 r. – NIE DOTYCZY

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.				
...				
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne				
1.				
...				
Składowiska odpadów niebezpiecznych				
1.				
...				
Składowiska odpadów obojętnych				
1.				
...				

Tabela 23. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych po okresie monitorowania - stan na dzień 31.12.2010 r. – NIE DOTYCZY

Lp.	Nazwa i adres obiektu	Termin zamknięcia obiektu	Termin zakończenia rekultywacji	Termin zakończenia monitoringu
1.				
...				

2.5. Realizacja planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska.

Sukcesywne wyłączenie z eksploatacji obiektów zlokalizowanych w m. Krajenka oraz Jastrowiu w latach wcześniejszych prowadzone było wynikami postępowań wszczętych w trybie art. 33 ustawy z dnia 27.07.2001 r. o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych ustaw (Dz. U. Nr 150, poz. 1085).

Nie stwierdzono kompleksowego planu zamykania składowisk na terenie powiatu złotowskiego, w związku z powyższym realizację prac związanych z zamykaniem w/w składowisk przedstawiono w tabeli nr 18.

Tabela 24. Realizacja na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009 i 2010) planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych – NIE DOTYCZY

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczanego do zamknięcia	Planowany rok zamknięcia	Faktyczny rok zamknięcia	Opis podjętych działań
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne				
1.				
...				

Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie były składowane odpady komunalne				
1				
2.				
Składowiska odpadów niebezpiecznych				
1				
...				
Składowiska odpadów obojętnych				
1.				
...				

3. STAN REALIZACJI ZADAŃ UJĘTYCH W POWIATOWYM PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM ORAZ JEJ OCENA.

W niniejszym rozdziale w formie tabelarycznej (tabele od 25 do 32) zestawiono zadania ujęte w powiatowym planie gospodarki odpadami, opis ich realizacji oraz ocenę, czy zadanie zostało zrealizowane, czy jest w trakcie realizacji czy też nie podjęto jego realizacji.

W celu realizacji zadań określonych w opisywanym rozdziale posłużono się następującymi materiałami źródłowymi:

- sprawozdania z gminnych planów gospodarki odpadami,
- informacje z Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego w Złotowie,
- konsultacje z gminami zlokalizowanymi na terenie powiatu złotowskiego.

W poniższej tabeli ujęto zestawienie zadań przypisanych jednostkom samorządu powiatowego i gminnego w Kpgo 2010* z terminem realizacji obejmującym lata 2008-2010 .

* - załącznik do Uchwały Rady Ministrów nr 233 z dnia 29.12.2006 r. w sprawie „Krajowego planu gospodarki odpadami 2010” (M.P. z 2006 r. Nr 90, poz 946).

Tabela 25. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2010” dla administracji samorządowej szczebla powiatowego i gminnego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego, powiatowego i gminnych planów gospodarki odpadami według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy, tj. 31 grudnia 2010 r.

Lp.	Nazwa zadania w Krajowym planie gospodarki odpadami 2010	Termin realizacji	Wykonawca	Nazwa zadania w powiatowym 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	Nie uwzględniono	- *	-
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	Nałożenie na podmioty korzystające ze środowiska obowiązku przywrócenia środowiska do stanu właściwego, z terminem wykonania obowiązku do końca 2009 r.	Starostwo Powiatowe – nie nałożono ustawowych zobowiązań ze względu na brak zdarzeń *	-
Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie powiatu, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowego lub gminnych planów gospodarki odpadami (gmin leżących na terenie powiatu)						
3.	Plan gospodarki odpadami dla powiatu zlotowskiego na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015 wraz z programem usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu zlotowskiego		Wojewoda, Marszałek starosta gmina	- Wspieranie wdrażania efektywnych ekonomicznie i ekologicznie technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym technologii pozwalających na odzyskiwanie energii zawartej w odpadach w procesach termicznego i biochemicznego	Starostwo Powiatowe – współuczestnictwo w zadaniach z gminami i instytucjami z powiatu zlotowskiego *	Dotrzymywanie warunków wynikających z przepisów prawa ochrony środowiska

		Działania ciągłe	Samorządy	ich przekształcania	Starostwo Powiatowe – podpisanie umowy z REBA Organizacja Odzysku S.A. w dniu 14.04.2010r. *	Działanie sfinalizowane – uregulowanie gospodarki odpadami z grupy 1606
		2008	Starostowie	- Współpraca samorządu terytorialnego z organizacjami odzysku i przemysłu w celu stymulowania rozwoju rynku surowców wtórnych i produktów zawierających surowce wtórne - Identyfikacja miejsc zanieczyszczonych odpadami, nieposiadających statusu składowiska odpadów i wydanie decyzji zobowiązującej podmiot korzystający ze środowiska do sporządzenia i przedłożenia przebiegu ekologicznego (art. 241 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska)	Starostwo Powiatowe – nie zidentyfikowano miejsc zanieczyszczonych odpadem nieposiadających status składowiska *	-
		2009	Marszałek, starosta	- Wydawanie decyzji o zamykaniu składowisk odpadów niepełniających wymagań prawnych wg harmonogramu	Starostwo Powiatowe – brak składowisk odpadów niepełniających wymagań prawnych *	-
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	Brak	Funkcjonowanie Związku Gmin Krajna *	-

5.	<p>Tworzenie regionalnych systemów gospodarki odpadami komunalnymi (obejmujące działania w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów, selektywnego zbierania odpadów komunalnych zgodnie z wytycznymi Kpgo 2010, przetwarzania odpadów w celu unieszkodliwiania, składowania przetworzonych zmieszanych odpadów komunalnych, w tym budowę regionalnych zakładów zagospodarowania odpadów (zao) wraz z rekultywacją zamkniętych składowisk odpadów znajdujących się w obszarze odciążania zao)</p>	2008 - 2013	Zarządy związków międzygminnych, przedsiębiorstwa komunalne i prywatne	- Wprowadzenie systemowej gospodarki odpadami komunalnymi w układzie ponad lokalnym	<p>Projekt pod nazwą: „Przedsięwzięcia w gospodarce odpadami komunalnymi w obszarze zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Pila” został złożony przez Związek Gmin Krajny do Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. Podstawą funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi będzie system selektywnego zbierania odpadów. OZO zostanie tak ukształtowany, aby umożliwić maksymalne wykorzystanie odpadów. Możliwości takie stworzy nie tylko selektywne zbieranie odpadów i ich przygotowanie do zbycia, ale również przetwarzanie pozostałych odpadów, np. uzyskiwanie kompostu z frakcji biologicznej odpadów komunalnych lub recykling energetyczny frakcji palnych odpadów opakowaniowych. Zastosowane metody stworzą możliwość zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji, odpadów budowlanych, odpadów wielkogabarytowych i odpadów niebezpiecznych.</p>	<p>Obiekt Zagospodarowania Odpadów uzyskał akceptację pozytywną Ministra Środowiska i został zakwalifikowany do dofinansowania</p>
----	---	-------------	--	---	---	--

Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie powiatu.

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego za lata 2009, 2010

a wynikające z wojewódzkiego, powiatowego lub gminnych planów gospodarki odpadami (gmin leżących na terenie powiatu)					
6.	Plan gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015 wraz z programem usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu złotowskiego	Działanie ciągłe	Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z organizacjami odzysku, organizacjami ekologicznymi, mediami	- Prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami	Starostwo Powiatowe – Rozpowszechnianie akcji „Sprzątanie Świata Polska” i „Dzień Ziemi” – coroczny udział w roli organizatora i finansowanie. Współpraca z mediami *
		2008-2011	Urzędy Gmin, MZUK, starostwo	- Zakup pojemników do zbiórki odpadów niebezpiecznych	Starostwo Powiatowe – nie podjęto działania *
Zadania w zakresie gospodarki odpadami, 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 powiatu, a wynikające z wojewódzkiego, powiatowego lub gminnych planów gospodarki odpadami (gmin leżących na terenie powiatu)					
7.	Plan gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015 wraz z programem usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu złotowskiego				
	- Zadania w zakresie gospodarowania PCB – nie dotyczy	-	-	-	-
	- Zadania w zakresie gospodarowania przeterminowanymi pestycydami – nie dotyczy	-	-	-	-
Zadania w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami					
Poniżej miejsce na inne zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie powiatu,					

a wynikające z wojewódzkiego, powiatowego lub gminnych planów gospodarki odpadami (gmin leżących na terenie powiatu)					
8. Plan gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015 wraz z programem usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu złotowskiego	2008-2015	Marszałkowie, starostowie, wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast, samorządy powiatowe i gminne	- Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem	Starostwo Powiatowe – realizacja zadania PN. „Likwidacja pokrycia azbestowego na byłych obiektach stacji harcerskiej w m. Tamówka” *	W wyniku prac likwidacji pokryć dachowych zostało wyeliminowane 600 szt. Płyty eternitowych, które ze względu na stan techniczny zagrażały środowisku naturalnemu
	Działanie ciągłe	Wszystkie szczeble administracji przy współpracy z przemysłem	- Wspieranie działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie wpływów na zdrowie ludzi i środowisko oraz wytwarzania i gospodarowania odpadami	Starostwo Powiatowe – współuczestnictwo w zadaniach z gminami, przedsiębiorcami i instytucjami z powiatu złotowskiego *	Kampania promocyjna, edukowanie społeczeństwa
	Działanie ciągłe	Marszałek, wojewoda, starosta	- Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospodarowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT)	Starostwo Powiatowe – współuczestnictwo w zadaniach z gminami i przedsiębiorcami i instytucjami z powiatu złotowskiego *	Kampania promocyjna, edukowanie społeczeństwa
	Działanie ciągłe	Marszałek, wojewoda, starosta, WIOŚ	- Wzmacnianie kontroli prawidłowego postępowania z odpadami	Kontrola przedsiębiorstw na wniosek mieszkańców oraz w związku z niedotrzymaniem warunków decyzji wydawanych przez Starostę Złotowskiego. Dodatkowo, współpraca Starostwa	Poprawa gospodarowania wytworzonymi odpadami oraz zmniejszenie negatywnego wpływu na środowisko

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego za lata 2009, 2010

				Powiatowego z WIOŚ w Poznaniu Delegatura w Pile *	
Działanie ciągłe	Przedsiębiorcy, Marszałek, starosta, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie, i prezydenci miast	- Promocja działań związanych z przedłużeniem okresu użytkowania sprawnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych	Starostwo Powiatowe – brak zdarzeń *	-	
Działanie ciągłe	Przedsiębiorcy, Marszałek, starosta, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie, i prezydenci miast	- Popieranie wprowadzenia systemów zapewniających zorganizowanie wótmego obiegu przestarzałych lecz sprawnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych	Starostwo Powiatowe – brak zdarzeń *	-	
Działanie ciągłe	Służby Powiatowe, Nadzór Budowlany	- Kontrole prac związanych z usuwaniem azbestu oraz kontrole budynków	Starostwo Powiatowe – kontrola działań *	Dotrzymywanie standardów wynikających z przepisów prawa ochrony środowiska	
Działanie ciągłe	Przedsiębiorcy, Marszałek, starosta, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie, i prezydenci miast	- Prowadzenie akcji informacyjno-edukacyjnych w zakresie prawidłowego postępowania z urządzeniami zawierającymi substancje zubożające warstwę ozonową	Starostwo Powiatowe – nie podjęto działań *	Edukacja społeczeństwa	
Działanie ciągłe	Przedsiębiorcy, Marszałek, starosta, zarządy związków międzygminnych, wójtowie,	- Wspieranie inicjatyw zmierzających do rozbudowy systemu zbierania opakowań po środkach ochrony roślin	Starostwo Powiatowe – nie podjęto działań *	Edukacja społeczeństwa	

			burmistrzowie, i prezydenci miast			
	2008-2011	Przedsiębiorcy, Marszałek, starosta, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie, i prezydenci miast	- Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych *	Starostwo Powiatowe – nie podjęto działań *		
	2008-2015	Przedsiębiorcy, Marszałek, starosta, zarządy związków międzygminnych, wójtowie, burmistrzowie, i prezydenci miast	- Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem, określonych w Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z powiatu złotowskiego; w Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających stosowanych na terytorium Polski oraz w Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu województwa wielkopolskiego	Starostwo Powiatowe – nie podjęto działań (brak środków finansowych) *		

* w odniesieniu do urzędów gmin szczegółowe informacje znajdują się w sprawozdaniach z gminnych planów gospodarki odpadami

Tabela 26. Realizacja w okresie sprawozdawczym (2009, 2010) planu redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów

Lp.	Nazwa zadania (wg Aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami dla powiatu złotowskiego na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015)	Planowany termin realizacji	Faktyczny termin realizacji	Opis podjętych działań	Ocena stanu realizacji
1.	Wdrażanie kompleksowych działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych.	Nie ustalono	-	Nie podjęto działań	Brak realizacji

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego za lata 2009, 2010

2.	Powstające w gospodarstwach domowych odpady biodegradowalne powinny być w pierwszej kolejności wykorzystywane przez mieszkańców we własnym zakresie.	Nie ustalono	-	Nie podjęto działań	Brak realizacji
3.	Odpady ulegające biodegradacji powinny być zbierane w sposób selektywny, co pozwala na pozyskanie surowca o odpowiedniej czystości.	Nie ustalono	-	Nie podjęto działań	Brak realizacji
4.	Odpady z pielęgnacji terenów zielonych oraz odpady ulegające biodegradacji targowisk powinny być zbierane w sposób selektywny i kierowane do kompostowni odpadów, gdzie przetworzone zostaną na kompost.	Nie ustalono	-	Nie podjęto działań	Brak realizacji
5.	Sukcesywnie należy dążyć do zbierania selektywnego, tzw. odpadów kuchennych.	Nie ustalono	-	Nie podjęto działań	Brak realizacji
6.	Odpady zmieszane o wysokiej zawartości odpadów ulegających biodegradacji, powinny zostać poddane biologicznym lub termicznym procesom przekształcania.	Nie ustalono	-	Nie podjęto działań	Brak realizacji
7.	Odpady ulegające biodegradacji typu komunalnego mogą być wspólnie zagospodarowywane z odpadami biodegradowalnymi z przemysłu oraz rolnictwa.	Nie ustalono	-	Nie podjęto działań	Brak realizacji

Tabela 27. Informacja na temat zlikwidowanych magazynów przeterminowanych środków ochrony roślin w okresie sprawozdawczym, tj. 31 grudnia 2010 r. – NIE DOTYCZY

Lp.	Nazwa miejscowości/ właściciel magazynu	Masa przeterminowanych środków ochrony roślin wraz z opakowaniami [Mg]	Instalacje, do których skierowano do unieszkodliwiania środki ochrony roślin wraz z opakowaniami	Organ prowadzący likwidację magazynów	Koszt likwidacji [zł]	Źródła pozyskania środków na likwidację
1	2	4	5	6	7	8
1						
2						
suma						
2009 r.						
1						
2						
suma						
suma ogółem:						
2010 r.						
1						
2						
suma						
suma ogółem:						

Tabela 28. Informacja na temat pozostałych do likwidacji po dniu 31 grudnia 2010 r. magazynów przeterminowanych środków ochrony roślin – NIE DOTYCZY

Lp.	Nazwa miejscowości/ właściciel magazynu	Planowany rok likwidacji zgromadzonych odpadów	Szacowana masa przeterminowanych środków ochrony roślin wraz z opakowaniami [Mg]	Planowane instalacje, do których będą skierowane do unieszkodliwiania środki ochrony roślin wraz z opakowaniami	Planowany organ prowadzący likwidację magazynów	Planowany koszt likwidacji [zł]	Planowane źródła pochodzenia środków na likwidację
1	2	3	4	5	6	7	8
				powiat ...			

Instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych				
Instalacje zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym				
Instalacje zagospodarowania pozostałych odpadów				
Instalacje oddane do użytkowania w roku 2010				
Instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych				
Instalacje zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym				
Instalacje zagospodarowania pozostałych odpadów				

Tabela 32. Oddane do użytkowania po rozbudowie istniejące instalacje zagospodarowania odpadów w okresie sprawozdawczym (2009, 2010) – NIE DOTYCZY

L.p.	Nazwa i adres właściciela instalacji	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 2009							
Instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych							
Instalacje zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym							
Instalacje zagospodarowania pozostałych odpadów							
Instalacje oddane do użytkowania po rozbudowie w roku 2010							
Instalacje zagospodarowania odpadów komunalnych							
Instalacje zagospodarowania odpadów podlegających odrębnym przepisom prawnym							
Instalacje zagospodarowania pozostałych odpadów							

4. OCENA KOSZTÓW I ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA ZAPLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ.

Niniejszy rozdział ma na celu ocenę od strony finansowej realizacji poszczególnych zadań zapisanych w powiatowym planie gospodarki odpadami.

Poniższą tabelę stworzono w oparciu o analizę przychodów ze źródeł krajowych (m.in. z tytułu opłat i kar wynikających z przepisów ochrony środowiska w zakresie gospodarki odpadami), dokonaną w kontekście ich wykorzystania na realizację zaplanowanych przedsięwzięć w powiatowym planie gospodarki odpadami.

Tabela 33. Wpływy do powiatowego oraz gminnych funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej, budżetu gminy oraz powiatu z tytułu opłat produktowych i opłat za składowanie odpadów w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)

L.p.	Otrzymane wpływy	Rok 2009	Rok 2010	Ogółem w okresie sprawozdawczym
Powiatowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej/budżet powiatu				
1.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	b.d.	b.d.	-
Gminny Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej/budżet gminy**				
Gmina Tarnówka				
2.	Wpływy z opłat produktowych (odpady opakowaniowe)	464,85	605,49	1.070,34
3.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	2.912,36	5.398,00	8.310,36
Gmina Jastrowie				
4.	Wpływy z opłat produktowych (odpady opakowaniowe)	26.343,229	32.703,00	59.046,229
5.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	0,0	0,0	0,0
Gmina Krajenka				
6.	Wpływy z opłat produktowych (odpady opakowaniowe)	0,0	1.654,02	1.654,02
7.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	0,0	15.938,12	15.938,12
Gmina Lipka				
8.	Wpływy z opłat produktowych (odpady opakowaniowe)	144,93	296,04	440,97
9.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	279,31	0,0	279,31
Gmina Złotów				
10.	Wpływy z opłat produktowych (odpady opakowaniowe)	1.194,88	1.534,68	2.729,56
11.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	246,359,80	259.564,548	505.924,348

Gmina Zakrzewo				
12.	Wpływy z opłat produktowych (odpady opakowaniowe)	4.528,43	1.139,74	5.668,17
13.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	0	0	0
Gmina Okonek				
14.	Wpływy z opłat produktowych (odpady opakowaniowe)	234,97	329,10	564,07
15.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	44.047,51	27.248,87	71.296,38
Suma ogółem		326.510,269	346.411,608	672.921,877

Źródło: Wydziały Finansowe Gmin z powiatu złotowskiego

Tabela 34. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w powiatowym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie [tys. PLN]	Koszty poniesione w okresie sprawozdawczym (2009, 2010) [tys. PLN]	Źródło finansowania
Przedsięwzięcia inwestycyjne				
I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami				
1.	Nalożenie na podmioty korzystające ze środowiska obowiązku przywrócenia środowiska do stanu właściwego, z terminem wykonania obowiązku do końca 2009 r.	31,0	0,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
2.	Wspieranie wdrażania efektywnych ekonomicznie i ekologicznie technologii odzysku i unieszkodliwiania odpadów, w tym technologii pozwalających na odzyskiwanie energii zawartej w odpadach w procesach termicznego i biochemicznego ich przekształcania	w ramach działalności własnej	w ramach działalności własnej	-
3.	Współpraca samorządu terytorialnego z organizacjami odzysku i przemysłu w celu stymulowania rozwoju rynku surowców	w ramach działalności własnej	w ramach działalności własnej	-

	wtórnych i produktów zawierających surowce wtórne			
4.	Identyfikacja miejsc zanieczyszczonych odpadami, nieposiadających statusu składowiska odpadów i wydanie decyzji zobowiązującej podmiot korzystający ze środowiska do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego (art. 241 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska)	20,0	0,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
5.	Wydawanie decyzji o zamykaniu składowisk odpadów niespełniających wymagań prawnych wg harmonogramu	31,0	0,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
Razem		82,0	0,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				
1.	Wprowadzenie systemowej gospodarki odpadami komunalnymi w układzie ponadlokalnym	-	-	-
2.	Prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych promujących właściwe postępowanie z odpadami	30,0	66,586 -2009r. 15,878-2010r.	środki własne, fundusz ochrony środowiska
3.	Zakup pojemników do zbiórki odpadów niebezpiecznych	24,5	0,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
Razem		54,5	82,464	środki własne, fundusz ochrony środowiska
III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym				
1.	-	-	-	-

Razem		-	-	-
IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami				
1.	Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem	-	-	-
2.	Wspieranie działań informacyjno-edukacyjnych w zakresie wpływów na zdrowie ludzi i środowisko oraz wytwarzania i gospodarowania odpadami	30,0	-	środki własne, fundusz ochrony środowiska
3.	Wspieranie wdrażania proekologicznych i efektywnych ekonomicznie metod zagospodarowania odpadów w oparciu o najlepsze dostępne techniki (BAT)	30,0	-	środki własne, fundusz ochrony środowiska
4.	Wzmacnianie kontroli prawidłowego postępowania z odpadami	w ramach działalności własnej	w ramach działalności własnej	-
5.	Promocja działań związanych z przedłużeniem okresu użytkowania sprawnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych	-	-	-
6.	Popieranie wprowadzenia systemów zapewniających zorganizowanie wtórnego obiegu przestarzałych lecz sprawnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych	w ramach działalności własnej	w ramach działalności własnej	-
7.	Kontrolę prac związanych z usuwaniem azbestu oraz kontrole budynków	w ramach działalności własnej	w ramach działalności własnej	-
8.	Prowadzenie akcji informacyjno-edukacyjnych w zakresie prawidłowego postępowania z urządzeniami zawierającymi substancje zubożające warstwę	bez dodatkowych kosztów	bez dodatkowych kosztów	-

	ozonową			
9.	Wspieranie inicjatyw zmierzających do rozbudowy systemu zbierania opakowań po środkach ochrony roślin	bez dodatkowych kosztów	bez dodatkowych kosztów	-
10.	Rozwój istniejącego systemu zbierania olejów odpadowych, w tym ze źródeł rozproszonych	bez dodatkowych kosztów	bez dodatkowych kosztów	-
11.	Realizacja zadań w zakresie gospodarowania azbestem, określonych w Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z powiatu złotowskiego; w Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających stosowanych na terytorium Polski oraz w Programie usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu województwa wielkopolskiego	0,0	9.000,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
Razem		60,0	9.000,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
SUMA (I+II+III+IV)		196,5	91,464	środki własne, fundusz ochrony środowiska
Przedsięwzięcia pozainwestycyjne				
I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami				
1.	Aktualizacja powiatowych i gminnych planów gospodarki odpadami	-	10.126,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
Razem		-	10.126,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				
1.	-	-	-	-
Razem		-	-	-

III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym				
1.	-	-	-	-
Razem		-	-	-
IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami				
1.	-	-	-	-
Razem		-	10.126,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
SUMA (I+II+III+IV)		-	10.126,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska
Razem (inwestycyjne i pozainwestycyjne)		196,5	101.590,0	środki własne, fundusz ochrony środowiska

Tabela 35. Projekty w zakresie gospodarki odpadami finansowane przy udziale środków krajowych i zagranicznych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010) (poza wymienionymi w tabeli 35) – NIE DOTYCZY - nie prowadzono działań

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						
suma						
Projekty realizowane w roku 2010						
suma						
Suma ogółem						

Tabela 36. Środki publiczne wydatkowane na gospodarkę odpadami na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)

L.p.	Źródło finansowania	Rok 2009	Rok 2010	Łącznie w okresie sprawozdawczym
Środki krajowe				
1	Powiatowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	9.000,0	0,0	9.000,0
2	Gminny Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	Brak danych	Brak danych	-
3	EkoFundusz	Brak danych	Brak danych	-
4	Budżet Państwa	Brak danych	Brak danych	-
5	Budżet powiatu (poza PWOŚiGW)	Brak danych	Brak danych	-
6	Budżet gminy (poza GFOŚiGW)	Brak danych	Brak danych	-
suma		9.000,0	0,0	9.000,0
Środki zagraniczne				
Fundusze Unii Europejskiej				
1	Fundusze strukturalne	Brak danych	Brak danych	-
2	Fundusz spójności	Brak danych	Brak danych	-
suma		-	-	-
Pozostałe środki zagraniczne				
1	Pożyczki i kredyty z międzynarodowych instytucji finansowych	Brak danych	Brak danych	-
2	Norweski Mechanizm Finansowy	Brak danych	Brak danych	-
3	Mechanizm Finansowy Europejskiego Obszaru Gospodarczego	Brak danych	Brak danych	-
4	Szwajcarski Mechanizm Finansowy	Brak danych	Brak danych	-
suma		-	-	-
Suma ogółem		9.000,00	0,0	9.000,00

5. OCENA REALIZACJI CELÓW

Niniejszy rozdział ma na celu ocenę, czy założone w planie cele gospodarki odpadami zostały osiągnięte lub czy dochodzenie do nich przebiega tak, jak zostało to założone w planie.

W poniższej tabeli podano informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadów za każdy rok w okresie sprawozdawczym.

Tabela 37. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)*

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	12.264,703	13.027,036
2a	Masa odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	427,208	428,998
2b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	-	-
3a	Masa odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi organicznemu	Mg	brak danych	brak danych
3b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi organicznemu	%	-	-
4a	Masa odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	Mg	61,6010	3,2500
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	0	0
5b	Odsetek masy odpadów wytworzonych wykorzystanych bezpośrednio na powierzchni ziemi	%	0	0
6a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	Mg	0	0
6b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	%	0	0
7a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	Mg	0	0
7b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	%	0	0
8a	Masa odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	Mg	74,1400	0,0
8b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	%	-	-
12a	Liczba gmin na terenie powiatu	szt.	8	8
12b	Liczba zaktualizowanych gminnych planów gospodarki odpadami	szt.	0	0
12c	Odsetek zaktualizowanych gminnych planów gospodarki odpadami	%	-	-
13a	Liczba decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami	szt.	brak danych	brak danych
13b	Liczba decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie	Szt.	brak danych	brak danych

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego za lata 2009, 2010

	gospodarki odpadami, na które złożono odwołania			
13c	Odsetek decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	-	-
14a	Liczba decyzji wydanych przez starostę w zakresie gospodarki odpadami	szt.	58	46
14b	Liczba decyzji wydanych przez starostę w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	szt.	0	0
14c	Odsetek decyzji wydanych przez starostę w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	-	-
17a	Liczba decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	brak danych	brak danych
17b	Odsetek decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	-	-
18a	Liczba decyzji wydanych przez starostę w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	nie dotyczy	nie dotyczy
18b	Odsetek decyzji wydanych przez starostę w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	nie dotyczy	nie dotyczy
21.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – ogółem	mln zł	0	0
22.	Środki finansowe wydatkowane na budowę lub modernizację instalacji gospodarki odpadami – z funduszy Unii Europejskiej	mln zł	0	0
23.	Środki finansowe wydatkowane na prace naukowo-badawcze w zakresie gospodarki odpadami	mln zł	0	0
26.	Liczba etatów w administracji powiatowej w zakresie gospodarki odpadami	szt.	1	1
27.	Liczba etatów w administracji gminnej w zakresie gospodarki odpadami	szt.	8	8
28.	Liczba wdrożonych systemów zarządzania środowiskowego EMAS w przedsiębiorstwach i instytucjach gospodarki odpadami na terenie powiatu	szt.	brak danych	brak danych
Odpady komunalne				
29a	Liczba mieszkańców powiatu ogółem	osob.	68.737	68.791
29b	Liczba mieszkańców powiatu objętych zorganizowanym systemem zbierania odpadów komunalnych	osob.	brak danych	brak danych
29c	Odsetek mieszkańców powiatu objętych zorganizowanym systemem zbierania odpadów komunalnych	%	<100	<100
30.	Masa zebranych odpadów komunalnych – ogółem	Mg	13.904,9580	13.479,9310
31.	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie	Mg	2.321,0500	391,8200
32.	Masa odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne	Mg	11.583,908	13.088,111
33a	Masa odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	Mg	0	0
33b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane, poddanych przetwarzaniu metodami mechaniczno-biologicznymi	%	-	-
34a	Masa odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	Mg	0	0

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego za lata 2009, 2010

34b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	%	-	-
35a	Masa odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w współspalarniach odpadów	Mg	0	0
35b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne, poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w współspalarniach odpadów	%	-	-
36a	Masa odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	Mg	2.321,0500	391,8200
36b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	%	0,02	2,91
37a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	355,86	581,95
37b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	-	-
38a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	Mg	53,3000	5,2000
38b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	%	0,72	0,79
39a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	Mg	0	0
39b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych termicznemu przekształcaniu w spalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	-	-
40a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	Mg	0	0
40b	Odsetek odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych termicznemu przekształcaniu we współspalarniach odpadów (z odzyskiem energii)	%	-	-
41a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	Mg	0	0
41b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	%	-	-
42a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych składowaniu	Mg	53,77	27,9200
42b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych składowaniu	%	-	-
43a	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r.	Mg	7076,26	
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.	2	2

46.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	szt.	0	0
47.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne – ogółem	m ³	brak danych	161.200
48.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	m ³	nie dotyczy	nie dotyczy
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.	0	0
52.	Moce przerobowe spalarni zmieszanych odpadów komunalnych	Mg	-	-
	Odpady niebezpieczne			
53.	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych	Mg	69,0331	153,5613
54a	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	Mg	0	0
54b	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	%	-	-
55a	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	Mg	0	0
55b	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	%	-	-
56a	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	Mg	0	0
56b	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	%	-	-
56c	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	Mg	0	0
56d	Odsetek wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	%	-	-
57.	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych	Mg	0	0
58a	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	Mg	0	0
58b	Odsetek masy selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	%	-	-
59a	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	Mg	0	0
59b	Odsetek masy selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	%	-	-
60a	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	Mg	0	0
60b	Odsetek masy selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	%	-	-
60c	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	Mg	0	0
60d	Odsetek selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	%	-	-

Sprawozdanie z realizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu złotowskiego za lata 2009, 2010

61.	Masa pozostałych do zlikwidowania urządzeń zawierających PCB	Mg	0	0
62b	Masa olejów odpadowych poddanych odzyskowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0
63a	Masa olejów odpadowych poddanych recyklingowi (regeneracji) w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0
65.	Masa selektywnie zebranych zużytych baterii i akumulatorów przenośnych	Mg	0,0037	0,328
66a	Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych	Mg	7,1830	5,9640
66b	Masa odpadów ze zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-ołowiowych poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0
67a	Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych	Mg	0	0
67b	Masa odpadów ze zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0
68a	Masa pozostałych zebranych zużytych baterii i akumulatorów	Mg	0	0
68b	Masa pozostałych zebranych zużytych baterii i akumulatorów poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0
68d	Liczba zebranych i przekazanych do odzysku baterii i akumulatorów na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu ¹⁾	szt.	brak danych	brak danych
68e	Liczba zebranych i przekazanych do recyklingu baterii i akumulatorów na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu ¹⁾	szt.	brak danych	brak danych
69.	Masa pozostałych zinwentaryzowanych wyrobów zawierających azbest – do usunięcia i unieszkodliwienia	Mg	brak danych	brak danych
70.	Liczba zinwentaryzowanych mogilników pozostałych do likwidacji wg stanu na dzień 31 grudnia danego roku	szt.	0	0
71.	Liczba zlikwidowanych mogilników w danym roku okresu sprawozdawczego	szt.	0	0
72.	Masa szacunkowa przeterminowanych pestycydów zawartych w pozostałych do likwidacji zinwentaryzowanych mogilnikach	Mg	0	0
74.	Masa zebranego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – ogółem na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	3,4187	62,8882
75.	Masa zebranego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego z gospodarstw domowych na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	0,0018	0,0000
77a	Masa zużytego sprzętu grup 1 i 10 zebranego na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	brak danych	brak danych
77b	Masa odpadów ze zużytego sprzętu grup 1 i 10 poddanych innym niż recykling procesom odzysku w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾	Mg	0	0
78.	Masa odpadów ze zużytego sprzętu grup 1 i 10 poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾	Mg	0	0
79a	Masa zużytego sprzętu grup 3 i 4 zebranego na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	brak danych	brak danych
79b	Masa odpadów ze zużytego sprzętu grup 3 i 4 poddanych innym niż recykling procesom odzysku	Mg	0	0

	w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾			
80.	Masa odpadów ze zużytego sprzętu grup 3 i 4 poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾	Mg	0	0
81a	Masa zużytego sprzętu grup 2, 5-7 i 9 zebranego na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	0,8067	62,233
81b.	Masa odpadów ze zużytego sprzętu grup 2, 5-7 i 9 poddanych innym niż recykling procesom odzysku w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾	Mg	0	0
82.	Masa odpadów ze zużytego sprzętu grup 2, 5-7 i 9 poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾	Mg	0	0
83a	Masa zużytych lamp wyładowczych zebranych na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	b.d.	b.d.
83b	Masa odpadów ze zużytych lamp wyładowczych poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0
84.	Liczba stacji demontażu wg stanu na dzień 31 grudnia danego roku ³⁾	szt.	1	1
85.	Liczba punktów zbierania pojazdów wg stanu na dzień 31 grudnia danego roku ³⁾	szt.	1	1
86.	Masa zebranych pojazdów wycofanych z eksploatacji przez i na poczet stacji demontażu znajdujących się na terenie powiatu ³⁾	Mg	0	5,9600
87a	Masa odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji poddanych odzyskowi na poczet stacji demontażu działających na terenie powiatu	Mg	300,1070	373,9220
88a	Masa odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji poddanych recyklingowi na poczet stacji demontażu działających na terenie powiatu	Mg	brak danych	brak danych
Komunalne osady ściekowe				
89.	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych ⁴⁾	Mg	4,661,4100	2,389,5900
90a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami biologicznymi ⁴⁾	Mg	brak danych	brak danych
90b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami biologicznymi	%	-	-
91a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi ⁴⁾	Mg	0	0
91b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi	%	-	-
92a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w rolnictwie ⁴⁾	Mg	brak danych	brak danych
92b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w rolnictwie	%	-	-
93a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w innych zastosowaniach ⁴⁾	tys. Mg	0	63,5000
93b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w innych zastosowaniach	%	-	-
94a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych składowanych bez przetworzenia na składowiskach odpadów ⁴⁾	Mg	0	0

94b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych składowanych bez przetworzenia na składowiskach odpadów	%	-	-
94c	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych unieszkodliwionych innymi metodami niż wyżej wymienione ¹⁾	Mg	0	0
94d	Odsetek wytworzonych komunalnych osadów ściekowych unieszkodliwionych innymi metodami niż wyżej wymienione	%	-	-
Odpady opakowaniowe				
102.	Masa odpadów opakowaniowych poddanych odzyskowi – ogółem w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	12.264,703	13.027,036
103.	Masa odpadów opakowaniowych podanych recyklingowi – ogółem w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	12.264,703	13.027,036
104.	Masa odpadów opakowaniowych ze szkła poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	52.2000	0,0
105.	Masa odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	1.173,6420	288,3300
106.	Masa odpadów opakowaniowych z papieru i tektury podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	10.950,7600	12.683,6300
107.	Masa odpadów opakowaniowych ze stali podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0
108.	Masa odpadów opakowaniowych z aluminium podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0
109.	Masa odpadów opakowaniowych z drewna podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	8,7510	3,2500
Zużyte opony				
111.	Masa opon poddanych innym niż recykling procesom odzysku w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0
112.	Masa opon poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	0	0

* - dotyczy rodzajów odpadów ujętych w niniejszym sprawozdaniu

6. PODSUMOWANIE:

1. W dalszym ciągu należy dążyć do poszerzenia katalogu odpadów segregowanych, celem zmniejszenia ilości odpadów trafiających na składowisko odpadów.
2. Poprzez zwiększenie ilości pojemników na odpady segregowane w powiecie należy dążyć do osiągnięcia wyższego poziomu segregacji i odzysku tych odpadów.
3. Podejmowanie działań edukacyjno - informacyjnych społeczeństwa winno być priorytetem w dalszym procesie wzrostu świadomości mieszkańców, co będzie miało przełożenie w sukcesywnie zwiększającej się ilości odpadów segregowanych w powiecie i poddawanych odzyskowi – wzrost ilości odpadów segregowanych poddanych odzyskowi przyczyni się do spadku ilości odpadów niesegregowanych składowanych na składowisku.
4. Celem zwiększenia płynności odpadów trafiających na składowiska odpadów winna być kontrola mieszkańców oraz prowadzona ewidencja zawartych umów na odbieranie odpadów komunalnych.
5. Należy dążyć do zwiększenia ilości odpadów poddawanych procesom odzysku na terenie powiatu.
6. Należy podjąć działania do usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu poprzez pozyskanie na w/w zadanie funduszy.
7. Należy kontynuować działania związane z realizacją działań w zakresie gospodarowania odpadami na terenie powiatu wynikające z Krajowego Planu Gospodarki Odpadami.
8. Należy zwiększyć częstotliwość odbioru odpadów wielkogabarytowych w całym powiecie oraz opracować sposób odbioru odpadów biodegradowalnych w miastach a na wsiach uświadomić mieszkańców o ich praktycznym wykorzystaniu na własne potrzeby - kompostowniki.

7. SPIS TABEL:

Tabela 1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych zebranych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)	5
Tabela 2. Ilość i rodzaje odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym wytworzonych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010).....	7
Tabela 3. Ilość i rodzaje pozostałych odpadów wytworzonych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)	11
Tabela 4. Zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami na terenie powiatu.....	13
Tabela 5. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów komunalnych według stanu na dzień 31 grudnia 2010r	17
Tabela 6. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według stanu na dzień 31 grudnia 2010r.	20
Tabela 7. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień 31 grudnia 2010r.....	22
Tabela 8. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które nie spełniają wymagań – stan na dzień 31 grudnia 2010r.	23
Tabela 9. Realizacja na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010) planu zamykania instalacji, w szczególności spalarni odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych.	25
Tabela 10. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne – stan na dzień 31 grudnia 2010r	27
Tabela 11. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których nie są składowane odpady komunalne – stan na dzień 31. grudnia 2010r.....	28
Tabela 12. Zestawienie czynnych składowisk odpadów niebezpiecznych (poza składowiskami wyłącznie odpadów azbestu) – stan na dzień 31. grudnia 2010r	28
Tabela 13. Zestawienie czynnych składowisk odpadów obojętnych – stan na dzień 31 grudnia 2010r	29
Tabela 14. Zestawienie składowisk odpadów, na których są składowane odpady zawierające azbest – stan na dzień 31. grudnia 2010r	29
Tabela 15. Zestawienie czynnych składowisk odpadów, które nie spełniają wymagań w zakresie posiadania decyzji oraz w zakresie budowy i eksploatacji – stan na dzień 31. grudnia 2010r	30
Tabela 16. Zestawienie składowisk odpadów niespełniających wymagań w zakresie lokalizacji – stan na dzień 31. grudnia 2010r.....	30
Tabela 17. Zestawienie czynnych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych – stan na dzień 31. grudnia 2010r	31
Tabela 18. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji – stan na dzień 31. grudnia 2010r	31
Tabela 19. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie rekultywacji – stan na dzień 31. grudnia 2010r	32

Tabela 20. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji – stan na dzień 31. grudnia 2010r	32
Tabela 21. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji – stan na dzień 31. grudnia 2010r.....	33
Tabela 22. Zestawienie składowisk odpadów po okresie monitorowania – stan na dzień 31. grudnia 2010r	33
Tabela 23. Zestawienie obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych po okresie monitorowania – stan na dzień 31. grudnia 2010r	34
Tabela 24. Realizacja na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010) planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych.....	34
Tabela 25. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji zadań wynikających z „Krajowego planu gospodarki odpadami 2010” dla administracji samorządowej szczebla powiatowego i gminnego oraz zadań wynikających z wojewódzkiego, powiatowego i gminnych planów gospodarki odpadami według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy, tj. 31 grudnia 2010 r.....	37
Tabela 26. Realizacja w okresie sprawozdawczym planu redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów	43
Tabela 27. Informacja na temat zlikwidowanych magazynów przeterminowanych środków ochrony roślin w okresie sprawozdawczym, tj. 31. grudnia 2010r.....	45
Tabela 28. Informacja na temat pozostałych do likwidacji po dniu 31 grudnia 2010 r. magazynów przeterminowanych środków ochrony roślin.....	45
Tabela 29. Informacja na temat zlikwidowanych mogilników w okresie sprawozdawczym (2009, 2010).....	46
Tabela 30. Informacja na temat mogilników pozostałych do likwidacji po dniu 31 grudnia 2010 r. których nie udało się zlikwidować w wyznaczonym terminie	47
Tabela 31. Oddane do użytkowania nowe instalacje zagospodarowania odpadów w poszczególnych latach okresu sprawozdawczego (2009, 2010)	47
Tabela 32. Oddane do użytkowania po rozbudowie istniejące instalacje zagospodarowania odpadów w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)	49
Tabela 33. Wpływy do powiatowego oraz gminnych funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej, budżetu gminy oraz powiatu z tytułu opłat produktowych i opłat za składowanie odpadów w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)	50
Tabela 34. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w powiatowym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym (2009, 2010).....	51
Tabela 35. Projekty w zakresie gospodarki odpadami finansowane przy udziale środków krajowych i zagranicznych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010) (poza wymienionymi w tabeli 35).....	55
Tabela 36. Środki publiczne wydatkowane na gospodarkę odpadami na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)	56
Tabela 37. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2009, 2010)	57

8. SPIS AKTÓW PRAWNYCH:

1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska (*t.j. z 2008r., Dz. U. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.*)
2. Ustawa z dnia 27.04.2001r. – o odpadach (*t.j. z 2010r Dz. U. Nr 185, poz. 1243 z późn. zm.*)
3. Ustawa z dnia 24.04.2009r. – o bateriach i akumulatorach (*Dz. U. Nr 79, poz. 666*)
4. Ustawa z dnia 27.04.2001r. – o odpadach (*tj. Dz. U. z 2005r. Nr 236, poz. 2008*)
5. Ustawa z dnia 29.07.2005r. – o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (*Dz. U. Nr 180, poz. 1495*)
6. Ustawa z dnia 11.05.2001r. – o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej (*t.j. Dz. U. z 2007r. Nr 90, poz. 607 z późn. zm.*)
7. Ustawa z dnia 11.05.2001r. – o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (*Dz. U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.*)