



**SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI
PLANU GOSPODARKI ODPADAMI
DLA POWIATU KLUCZBORSKIEGO
NA LATA 2004-2007
WRAZ Z PERSPEKTYWĄ**

za okres od 01 stycznia 2007 roku do 31 grudnia 2008 roku

Opracował zespół:

Tomasz Białaszczyk
Emilia Uryga
Magdalena Godzwon
Wacław Wnętrzak

Kluczbork, sierpień 2009 r.

Spis treści:

Str.

1. Wprowadzenie	4
2. Zmiany stanu gospodarki odpadami na terenie powiatu oraz ocena zmian w gospodarce odpadami	6
2.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i zagospodarowanych	6
2.2. Stan formalno – prawny i techniczny instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych	14
2.3. Stan formalno – prawny i techniczny składowisk odpadów	30
2.4. Realizacja planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska	33
3. Stan realizacji działań ujętych w powiatowym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena	35
4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć	40
5. Ocena realizacji celów	42
6. Podsumowanie	49

Spis tabel:

Tabela 1. Ilość i rodzaje odpadów komunalnych zebranych i zagospodarowanych w okresie sprawozdawczym.....	6
Tabela 2. Ilość i rodzaje odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym wytworzonych i zagospodarowanych w okresie sprawozdawczym	8
Tabela 3. Ilość i rodzaje pozostałych odpadów wytworzonych i zagospodarowanych w okresie sprawozdawczym	11
Tabela 4. Zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami.....	12
Tabela 5. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy	15
Tabela 6. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy	17
Tabela 7. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne - stan na dzień kończący okres sprawozdawczy.....	30
Tabela 8. Zestawienie czynnych składowisk odpadów, które nie spełniają wymagań w zakresie posiadania decyzji oraz w zakresie budowy i eksploatacji - stan na dzień kończący okres sprawozdawczy	31
Tabela 9. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji - stan na dzień kończący okres sprawozdawczy.....	32

Tabela 10. Realizacja na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych.....	34
Tabela 11. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji działań ujętych w powiatowym planie gospodarki odpadami na lata 2007 – 2008 r.	35
Tabela 12. Informacja na temat zlikwidowanych mogilników w okresie sprawozdawczym...	39
Tabela 13. Wpływy do powiatowego oraz gminnych funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej z tytułu opłat produktowych i opłat za składowanie odpadów w okresie sprawozdawczym.....	40
Tabela 14. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w powiatowym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym.....	40
Tabela 15. Środki wydatkowane na gospodarkę odpadami na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym.....	42
Tabela 16. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie powiatu.....	43

1. Wprowadzenie

Cel przygotowania sprawozdania

Podstawowym celem przygotowania „*Sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu kluczborskiego na lata 2004 — 2007 z perspektywą, za okres od 01 stycznia 2007 roku do 31 grudnia 2008 roku*” jest realizacją polityki ekologicznej państwa sprecyzowanej w „Krajowym planie gospodarki odpadami 2010”, przyjętym uchwałą Rady Ministrów Nr 233 z dnia 29 grudnia 2006 r. (M.P. Nr 90, poz. 946), zgodnie z następującymi zasadami gospodarowania odpadami:

- zapobieganie powstawaniu odpadów lub ograniczanie ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko,
- zapewnienie zgodne z zasadami ochrony środowiska odzysku,
- zapewnienie zgodne z zasadami ochrony środowiska unieszkodliwiania
- odpadów.

Celem szczegółowym przygotowania *Sprawozdania* jest ocena postępów w realizacji zadań zapisanych w „*Planie gospodarki odpadami dla powiatu kluczborskiego na lata 2004 – 2007 z perspektywą*” i wyciągnięcie wniosków, które powinny być uwzględnione w aktualizacji planu gospodarki odpadami dla powiatu kluczborskiego.

Podstawa prawna sporządzenia sprawozdania

Zgodnie z art. 14 ust. 12b i ust. 13, pkt 2 ustawy o odpadach z dnia 27 kwietnia 2001 r. Zarząd Powiatu w Kluczborku jest zobowiązany do przedkładania Radzie Powiatu w Kluczborku sprawozdania z realizacji *Planu* co dwa lata, wg stanu na 31 grudnia roku kończącego okres sprawozdawczy.

Plan gospodarki odpadami dla Powiatu Kluczborskiego na lata 2004-2007 z perspektywą do roku 2011 został przyjęty przez Radę Powiatu w Kluczborku w dniu 28 lutego 2005 r. uchwałą nr XXVI/196/2005 w sprawie uchwalenia Programu Ochrony Środowiska i Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Kluczborskiego".

Zgodnie z art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 175, poz. 1458 oraz z 2006 r. Nr 63, poz. 441) pierwsze sprawozdanie z realizacji Planu gospodarki odpadami dla Powiatu Kluczborskiego objęło okres od dnia uchwalenia *Planu* do 31 grudnia 2006 r.

Poniższe – drugie – sprawozdanie dotyczy zatem okresu sprawozdawczego: od dnia 1 stycznia 2007 r. do dnia 31 grudnia 2008 r., a kolejne obejmie lata 2009 - 2010.

Wnioski zawarte w *Sprawozdaniu* powinny zostać uwzględnione w aktualizacji planu gospodarki odpadami dla Powiatu Kluczborskiego, a treść - być zgodna z zapisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 kwietnia 2003 r. w sprawie *sporządzenia planów gospodarki odpadami* (Dz. U. z 2003r. Nr 66, poz. 620) wraz ze zmianą z dnia 13 marca 2006r. (Dz. U. z 2006r. Nr 46, poz. 333)

Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone

Zarząd Powiatu Kluczborskiego przedłoży Radzie Powiatu w Kluczborku do zatwierdzenia projekt *Sprawozdania*, a następnie Zarządowi Województwa Opolskiego. Sprawozdanie obejmuje okres od 01.01. 2007 r. do 31. 12.2008 r.

Zakres informacji w *Sprawozdaniu* w rozdziałach obejmuje:

- 1) ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i zagospodarowanych:
 - ilość i rodzaje odpadów komunalnych zebranych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym,
 - ilość i rodzaje odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym wytworzonych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym,
 - ilość i rodzaje pozostałych odpadów wytworzonych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym,
 - zagospodarowanie odpadów w instalacjach i poza instalacjami na terenie powiatu,
- 2) stan formalno–prawny i techniczny instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów oraz ocena ich mocy przerobowych:
 - zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy,
 - zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy,
- 3) stan formalno – prawny i techniczny składowisk odpadów:
 - zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne – stan na dzień kończący okres sprawozdawczy,
 - zestawienie czynnych składowisk odpadów, które nie spełniają wymagań w zakresie posiadania decyzji oraz w zakresie budowy i eksploatacji – stan na dzień kończący okres sprawozdawczy,
 - zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji - stan na dzień kończący okres sprawozdawczy,
- 4) realizacja planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska:
 - realizacja na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (*wskazać lata*) planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych,
- 5) stan realizacji działań ujętych w powiatowym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym oraz jej ocena:
 - zestawienie informacji na temat stanu realizacji działań ujętych w powiatowym planie gospodarki odpadami na lata 2007 – 2008 r.
 - informacja na temat zlikwidowanych mogiłników w okresie sprawozdawczym,
- 6) ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć:
 - wpływy do powiatowego oraz gminnych funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej z tytułu opłat produktowych i opłat za składowanie odpadów w okresie sprawozdawczym,
 - koszty poniesione na realizację zadań określonych w powiatowym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym,
 - projekty w zakresie gospodarki odpadami finansowane przy udziale środków krajowych i zagranicznych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym,
 - środki wydatkowane na gospodarkę odpadami na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym,
- 7) ocena realizacji celów:
 - informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym,

8) podsumowanie:

- ogólną ocenę stanu realizacji planu gospodarki odpadami
- wskazanie, czy osiągnięte zostały postawione w planie cele, a jeżeli nie, to czy dochodzenie do nich przebiega zgodnie z planem;
- wskazanie, czy wszystkie zadania zapisane w planie zostały zrealizowane.

Sposób zbierania informacji oraz ich źródła:

- sprawozdania z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami,
- wydane decyzje administracyjne w zakresie gospodarki odpadami wraz z wnioskami o ich wydanie,
- wojewódzka baza danych dotyczących wytwarzania i gospodarowania odpadami,
- roczne sprawozdania z działalności wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej,
- ankiety, tylko w przypadku braku wystarczających danych w wymienionych wyżej źródłach;

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

Jednym z zasadniczych elementów sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami jest określenie zmian ilościowych i struktury odpadów na poszczególnych etapach gospodarowania odpadami na danym terenie. W tym wykonano analizę porównawczą obejmującą wszystkie rodzaje odpadów. Wykorzystano do tego informacje z wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami, wraz z rejestrem udzielanych zezwoleń w zakresie wytwarzania i gospodarowania odpadami. Bazę zgodnie z art. 37 ust. 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach prowadzi marszałek województwa. Natomiast na podstawie art. 37 ust. 7 wymienionej ustawy dostęp do niej posiadają: minister właściwy do spraw środowiska, Główny Inspektor Ochrony Środowiska, wojewoda, starosta, wójt, burmistrz lub prezydent miasta, wojewódzki inspektor ochrony środowiska oraz urząd statystyczny. Zasady i zakres dostępu poszczególnych organów ochrony środowiska do danych zawartych w bazie określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2007r. w sprawie warunków i zakresu dostępu do wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami (Dz.U. Nr 101, poz. 687).

W sprawozdaniu uwzględniono wszystkie rodzaje odpadów poddawanych procesom odzysku i unieszkodliwiania na terenie powiatu w oparciu o wydane decyzje.

2.1. Ilości i rodzaje odpadów wytworzonych i zagospodarowanych

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

kod	Odpady zebrane	Odzysk		Unieszkodliwienie	
	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu	Masa [Mg]	Oznaczenie procesu	Masa [Mg]

	2007	2008		2007	2008		2007	2008
200101	76,10	83,20	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
	13,20**	10,20**	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
suma	89,30	93,40		0,00	0,00		0,00	0,00
200102	165,10	170,08	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
	13,20**	38,76**	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
suma	178,30	208,84		bd*	bd*		bd*	bd*
200139	59,20	130,65	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
	8,40**	5,07**	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
suma	67,60	130,65		0,00	0,00		0,00	0,00
200140	0,00	0,03	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
	0,00**	0,02**	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
suma	0,00	0,05			0,00		bd*	bd*
200202	19,6	bd*	R 14***	0,00	23,80	D 5	56,50	144,90
suma	19,60	0,00		0,00	23,80		56,50	144,90
200203	bd*	17,40	bd*	bd*	bd*	D 5	bd*	17,40
suma	0,00	17,40		0,00	0,00		0,00	17,40
200301	8127,30	8 483,07	bd*	bd*	bd*	D 5	12 790,00	11 963,40
	785,20**	529,00**	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
suma	8 922,50	9 012,07		0,00	0,00		12 790,00	11 963,40
200303	bd*	bd*	R 14***	bd*	40,30	D 5	bd*	170,00
suma	0,00	0,00		0,00	40,30		0,00	170,00
200306	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	D 5	bd*	0,80
suma	0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,80
200307	25,00	34,10	bd*	bd*	bd*	D 5	25,90	36,20
	28,00**	28,00**	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*	bd*
suma	53,00	62,10		0,00	0,00		25,90	36,20
suma ogółem	8 550,30	9 524,51		0,00	64,10		12 980,40	12 308,40

* brak danych w wojewódzkiej bazie danych

** odbierane z terenu gminy Lasowice Wielkie przez firmę Remondis Opole sp. z o.o. i zagospodarowane poza terenem powiatu kluczborskiego (min. na składowisku w Oleśnie zarządzanym przez Zakład Budowlany Józef Karkos, Oleśno).

*** proces R 14 obejmuje zagospodarowanie odpadu jako warstwy przekładkowej, izolacyjnej, 20 cm, odpadów składowanych na składowisku

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

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]	
	Rok 2007	Rok 2008		Rok 2007	Rok 2008		Rok 2007	Rok 2008
Odpady zawierające PCB – brak danych								
suma								
suma								
suma ogółem								
Oleje odpadowe								
13 01 10	0,0000	0,0180	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0000	0,0180						
13 02 04	0,2210	0,0650	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,2210	0,0650						
13 02 05	8,6200	34,1412	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	8,6200	34,1412						
13 02 08	1,3700	5,0290	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	1,3700	5,0290						
13 05 08	1,5000	5,4910	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	1,5000	5,4910						
suma ogółem	11,711	44,7442						
Zużyte baterie i akumulatory								
16 06 01	2,1870	1,9540	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	2,1870	1,9540						
16 06 02	0,0250	0,2000	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0250	0,2000						
16 06 04	0,0000	0,0270	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0000	0,0270						
16 06 05	0,0000	0,0050	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0000	0,0050						
suma ogółem	0,2120	2,1860						

Odpady zawierające azbest								
17 06 05	Brak danych	25,1200	Brak danych	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma		25,1200						
suma ogółem		25,1200						
Przeterminowane środki ochrony roślin – brak danych								
suma								
suma								
suma ogółem								
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny								
16 02 13	30,1610	2,0599	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	30,1610	2,0599						
16 02 14	0,9000	4,2140	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,9000	4,2140						
suma ogółem	31,0610	6,2739						
Pojazdy wycofane z eksploatacji								
16 01 04	11,3120	Brak danych	R14 ³⁾	46,8980	0,0000	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			R15	123,3100	136,5040			
suma	11,3120			170,2080	136,5040			
16 01 06	9,5000	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	9,5000							
suma ogółem	20,8120			170,2080	136,5040			
Odpady medyczne								
18 01 02	0,0000	0,0005	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0000	0,0005						
18 01 03	0,8300	1,1433	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,8300	1,1433						
suma ogółem	0,8300	1,1438						
Odpady weterynaryjne								
18 02 02	0,1500	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,1500							
suma ogółem	0,1500							

Odpady materiałów wybuchowych – brak danych								
suma								
suma								
suma ogółem								
Zużyte opony								
16 01 03	9,1700	10,3950	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	9,1700	10,3950						
suma ogółem	9,1700	10,3950						
Odpady opakowaniowe								
15 01 01	243,7200	363,4125	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	243,7200	363,4125						
15 01 02	25,4200	29,0057	R3	0,0000	18,6000	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	25,4200	29,0057		0,0000	18,6000			
15 01 03	0,1000	0,8000	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,1000	0,8000						
15 01 04	1,7000	1,2250	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	1,7000	1,2250						
15 01 07	0,0000	0,0242	R 13	0,0000	119,7000	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			R 14 ¹⁾²⁾	7 072,5000	9 447,2000			
suma	0,0000	0,0242		7 072,5000	9 566,9000			
15 01 10	3,0870	2,8460	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	3,0870	2,8460						
15 01 11	0,0850	0,2300	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0850	0,2300						
suma ogółem	274,1120	397,5434		7 072,5000	9 585,5000			

W 2007 i w 2008 r. wzrost bądź spadek ilości każdego wytwarzanego odpadu, w zależności od rodzaju kształtował się różnie. Oznacza to, że w analizowanym okresie nie można wyodrębnić stałych tendencji. Dla niektórych rodzajów wytwarzanych odpadów nie można przeprowadzić analizy ich ilości w 2007 i 2008 roku z powodu braku danych w tym zakresie.

Tabela 3. Ilość i rodzaje pozostałych odpadów wytworzonych i zagospodarowanych na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym

kod	Wytwarzanie odpadów		Odzysk			Unieszkodliwienie		
	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]		Oznaczenie procesu	Masa [Mg]	
	Rok 2007	Rok 2008		Rok 2007	Rok 2008		Rok 2007	Rok 2008
Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej								
17 01 01	35,0000	76,0000	R14	0,0000	48,9000	D5	9,9000	0,0000
suma	35,0000	76,0000		0,0000	48,9000		9,9000	0,0000
17 01 02	0,0000	9,9000	R14	0,0000	166,8000	D5	614,5000	103,0000
suma	0,0000	9,9000		0,0000	166,8000		614,5000	103,0000
17 01 03	3,0000	0,0000	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	3,0000	0,0000						
17 02 01	14,5000	18,1230	R1	14,5000	1 515,6100	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	14,5000	18,1230		14,5000	1 515,6100			
17 02 02	Brak danych	Brak danych	R14	741,3000	479,6000	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma				741,3000	479,6000			
17 02 03	0,0000	0,1300	R3	0,0000	8,8000	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0000	0,1300		0,0000	8,8000			
17 02 04	32,4000	6,4980	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	32,4000	6,4980						
17 04 01	10,1000	6,6870	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	10,1000	6,6870						
17 04 02	2,6000	1,9020	R14	0,0000	0,2000	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	2,6000	1,9020		0,0000	0,2000			
17 04 05	388,5000	952,4070	R14	0,3000	0,0000	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	388,5000	952,4070		0,3000	0,0000			
17 04 07	0,9000	0,0000	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,9000	0,0000						
17 04 10	0,0000	0,5800	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0000	0,5800						
17 04 11	6,6000	3,9040	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	6,6000	3,9040						
17 05 03	0,0000	1 018,1400	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0000	1 018,1400						
17 05 04	30,0000	486,3600	R14	409,4000	129,3000	D5	468,3000	335,1000
suma	30,0000	486,3600		409,4000	129,3000		468,3000	335,1000
17 06 04	0,0000	0,5000	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0000	0,5000						
17 06 05	0,0000	25,1200	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
suma	0,0000	25,1200						
17 09 04	1,0000	1,4000	R14	0,0000	100,5000	D5	0,0000	35,1000
suma	1,0000	1,4000		0,0000	100,5000		0,0000	35,1000

suma ogółem	524,6000	2 607,6510		1 165,5000	2 449,7100		1 092,7000	473,2000
Komunalne osady ściekowe								
19 08 05	2 357,3000	2 913,3500	R3	1 519,6000	1 416,3000	Brak danych	Brak danych	Brak danych
			R10	80,0000	0,0000			
			R14	337,2000	1 366,8000			
suma	2 357,3000	2 913,3500		1 936,8000	2 783,1000			
suma ogółem	2 357,3000	2 913,3500		1 936,8000	2 783,1000			
Odpady z wybranych gałęzi gospodarki, których zagospodarowanie stwarza problemy								
suma								
suma								
suma ogółem								

Działania procesu odzysku R14:

1. Wybieranie ze szkła niepożądanych elementów, zanieczyszczeń, a następnie poddawanie ich kruszeniu na frakcje o różnej granulacji.
2. Termiczna przeróbka szkła w piecach wannowych u-płomieniowych.
3. Wykorzystanie na warstwy przekładkowe, izolacyjne składowanych odpadów na kwaterze składowiska odpadów.
4. Wykorzystanie do niwelacji i utwardzania dróg.

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]	
	Rok 2007	Rok 2008	Rok 2007	Rok 2008	Rok 2007	Rok 2008
Odpady komunalne						
200202	144,9	80,3	Brak danych	Brak danych	144,9	80,3
200203	19,6	17,4	Brak danych	Brak danych	19,6	17,4
200301	12790,0	11963,4	Brak danych	Brak danych	12790,0	11963,4
200303	Brak danych	210,3	Brak danych	Brak danych	Brak danych	210,3
200306	Brak danych	0,8	Brak danych	Brak danych	Brak danych	0,8
200307	25,9	36,2	Brak danych	Brak danych	25,9	36,2
suma	12980,4	12308,4			12980,4	12308,4

Odpady podlegające odrębnym przepisom prawnym						
Odpady zawierające PCB – brak danych						
suma						
Oleje odpadowe – brak danych						
suma						
Zużyte baterie i akumulatory – brak danych						
suma						
Odpady zawierające azbest – brak danych						
suma						
Przeterminowane środki ochrony roślin – brak danych						
suma						
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – brak danych						
suma						
Pojazdy wycofane z eksploatacji						
16 01 04	170,2080	136,5040	brak danych	brak danych	170,2080	136,5040
suma	170,2080	136,5040	brak danych	brak danych	170,2080	136,5040
Odpady medyczne – brak danych						
suma						
Odpady weterynaryjne – brak danych						
suma						
Odpady materiałów wybuchowych – brak danych						
suma						
Zużyte opony – brak danych						
suma						
Odpady opakowaniowe						
15 01 02	0,0000	18,6000	brak danych	brak danych	0,0000	18,6000
15 01 07	7 072,5000	9 566,9000	brak danych	brak danych	7 072,5000	9 566,9000
suma	7 072,5000	9 685,5000			7 072,5000	9 685,5000
Odpady pozostałe						
Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej						
17 01 01	9,9000	48,9000	Brak danych	Brak danych	9,9000	48,9000
17 01 02	614,5000	269,8000	Brak danych	Brak danych	614,5000	269,8000
17 02 01	14,5000	1 515,6100	Brak danych	Brak danych	14,5000	1 515,6100
17 02 02	741,3000	479,6000	Brak danych	Brak danych	741,3000	479,6000
17 02 03	0,8000	8,8000	Brak danych	Brak danych	0,8000	8,8000

17 04 05	0,3000	0,0000	Brak danych	Brak danych	0,3000	Brak danych
17 04 02	Brak danych	Brak danych	Brak danych	0,2000	Brak danych	0,2000
17 05 04	877,7000	464,4000	Brak danych	Brak danych	877,7000	464,4000
17 09 04	0,0000	135,1000	Brak danych	0,5000	0,0000	135,6000
suma	2 259,0000	2 922,2100		0,7000	2 259,0000	2 922,41000
Komunalne osady ściekowe						
19 08 05	1 856,8000	2 783,1000	80,0000	Brak danych	1 936,8000	2 783,1000
suma	1 856,8000	2 783,1000	80,0000		1 936,8000	2 783,1000
Odpady z wybranych gałęzi gospodarki, których zagospodarowanie stwarza problemy						
suma						
suma ogółem						

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

W sprawozdaniu z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami zebrano podstawowe dane o instalacjach do odzysku odpadów na terenie powiatu i umieszczono zestawienia tych instalacji z wydzieleniem:

- § instalacji do fermentacji odpadów organicznych selektywnie zbieranych,
- § stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji,
- § przekształcania odpadów (metoda dżdżownic kalifornijskich),
- § instalacji do produkcji mieszanki betonowej (poddawanie odzyskowi odpadów z procesów termicznych),
- § instalacji do produkcji alkoholu (przerób odpadów jako dodatek do produkcji spirytusu),
- § instalacji do przerobu odpadów z tworzyw sztucznych, syntetycznych,
- § instalacji do wyrobu folii izolacyjnej,
- § odzysku odpadów w postaci wagonów towarowych (cięcie palnikami gazowymi propanowo-gazowymi),
- § instalacji do przerobu makulatury na papier toaletowy,
- § instalacji do przerobu szkła,
- § instalacji do bieżnikowania opon,
- § instalacji do przetwarzania odpadów w postaci tłuszczu roślinnych i zwierzęcych,
- § procesu odzysku odpadów w całości prowadzący do powstania produktu (nawozu organiczno-mineralnego pn. EKSTRAKT POTASOWY).

Każda instalacja spełnia wymagania prawne i techniczne.

Tabela 5. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów, które podlegają odrębnym przepisom prawnym według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy (31.12.2008 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 2007 r. (Rok I) [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2008 r. (Rok II) [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Stacje demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji (przy pracy jednozmianowej)											
1	Przedsiębiorstwo Komunikacji Samochodowej Sp. z o.o. w Kluczborku, ul. Byczyńska 120, 46-203 Kluczbork	ul. Byczyńska 120, 46-203 Kluczbork	Brak danych	Pozwolenie na wytwarzanie odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn.zm.)/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ŚR.III- HSAC- 6620- 46/05 29.08. 2005 r. Wojewoda Opolski	29.08. 2015 r.	Brak danych	16 01 04	Brak danych	11,312 – masa pojazdów przyjętych do demontażu, zgodnie z wojewódzką bazą danych	Brak danych
2	P.H.U.P. „LECHMOT” Leszek Kureczko Ligota Górna 28 46-200 Kluczbork	Ligota Górna 28 46-200 Kluczbork	Brak danych	Pozwolenie na wytwarzanie odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony	ŚR.III-IŻ- 6620- 44/06 19.10.	18.10. 2016 r.	R14, R15 R,14 R15	16 01 04 16 01 06	600,0000 300,0000	123,3100 Brak danych	136,5040 Brak danych

				środowiska (Dz.U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn.zm.)/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	2006 r. Wojewoda Opolski						
3	„DEMOBIL” Części używane, Kasacja- Złomowanie Pojazdów- Jarosław Krotewicz ul. Wieruszowska 20 98-430 Bolesławiec	Gołkowice 10A 46-220 Byczyna	Brak danych	Decyzja zatwierdzająca program gospodarki odpadami niebezpiecznymi/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ŚR.III-IŻ- 6620- 28/05 14.07. 2005 r. Wojewoda Opolski	31.07. 2015 r.	R14	16 01 04	60,000	46,8980	0,0000
suma										181,5200	136,5040
Zakłady przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (przy pracy jednozmianowej) – brak danych											
suma											
Spalarnie wyłącznie odpadów medycznych i weterynaryjnych – brak danych											
suma											
Instalacje do unieszkodliwiania odpadów medycznych i weterynaryjnych inne niż spalarnie – brak danych											
suma											

Spalarnie odpadów niebezpiecznych (poza spalarniami odpadów medycznych i weterynaryjnych) – brak danych										
suma										
Instalacje do recyklingu zużytych opon – nie dotyczy										
suma										

* współrzędne geograficzne należy podać tylko dla stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji

Tabela 6. Zestawienie poszczególnych typów instalacji do odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów pozostałych według stanu na dzień kończący okres sprawozdawczy (31.12.2008 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 2007 r. (Rok I) [Mg]	Ilość odpadów przetworzonych w 2008 r. (Rok II) [Mg]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Spalarnie i współspalarnie odpadów (poza spalarniami odpadów komunalnych i niebezpiecznych) – brak danych										
1										
suma										
Instalacje do wytwarzania paliwa alternatywnego z odpadów innych niż komunalne – brak danych										
suma										
Instalacje do poddawania odzyskowi odpadów z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej – brak danych										
suma										

Procesy przekształcania odpadów (metoda dżdżownic kalifornijskich)										
1	HYDROKOM Sp. z o.o. ul. Kołłątaja 7 46-200 Kluczbork	ul. Kołłątaja 7 46-200 Kluczbork	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I-7623- 44/1/03 z dnia 11.07.2003 r. Starosta Kluczborski	30.06. 2013 r.	R3	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe - 19 08 05	850 (s.m.)	1 856,8000	2 407,4000
suma									1 856,8000	2 407,4000
Proces przetwarzania odpadów m.in w osadnikach Imhoffa, komorach fermentacyjnych										
1	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wołczynie Sp. z o.o. ul. Traugutta 1 46-250 Wołczyn	ul. Traugutta 1 46-250 Wołczyn	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I-7623- 75/05 z dnia 09.11. 2005 r.	31.10. 2015 r.	R15	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe - 19 08 05	120	Brak danych	Brak danych
suma										
Instalacja do produkcji mieszanki betonowej (poddawanie odzyskowi odpadów z procesów termicznych)										
1	P.V. Prefabet Kluczbork S.A. ul. Kościuszki 33, 46- 200 Kluczbork	ul. Kościuszki 33, 46-200 Kluczbork	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o	ROŚ.I-7623- 65/01 z dnia 20.01. 2002 r., ROŚ-7623- 61/07 z dnia 18.07.	31.12. 2010 r.	R14	Popioły lotne z węgla kamiennego - 10 01 02	3000	Brak danych	1034,4600

			odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	2007 r. – zmieniająca powyższą decyzję Starosta Kluczborski						
2	Śląskie Przedsiębiorstwo Techniczno-Budowlane Spółka z o.o. ul. Ossowskiego 62 46-203 Kluczbork	ul. Ossowskiego 62 46-203 Kluczbork	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I-7623-13/02 z dnia 27.03. 2002 r. Starosta Kluczborski	31.12. 2011 r.	R14	Popioły lotne z węgla kamiennego - 10 01 02	2000	Brak danych	Brak danych
suma										1034,4600
Instalacja do produkcji ceramiki budowlanej (poddawanie odzyskowi odpadów z procesów termicznych)										
1.	Cegielnia s.c. M. Knopik i S-ka Ligota Dolna, 46-200 Kluczbork	Ligota Dolna, 46-200 Kluczbork	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I-7623-85/03 z dnia 22.09. 2003 r. Starosta Kluczborski	31.08. 2013 r.	R14	Żużle paleniskowe - 10 01 01	1000	Brak danych	Brak danych
Suma										
Instalacja do produkcji alkoholu (przerób odpadów jako dodatek do produkcji spirytusu)										
1	„PRODROL” S.A. w	Gorzelnia Rolnicza	Zezwolenie na prowadzenie	ROŚ.I-7623-80/02 z dnia	31.12. 2011 r.	R14	Surowce i produkty nieprzydatne do	600	Brak danych	Brak danych

	Bogdańczowicach 46-233 Bąków	w Bogdańczowicach 46-233 Bąków	działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	02.10. 2002 r. Starosta Kluczborski			spożycia i przetwórstwa - 02 06 01 Odpady powstałe przy płukaniu linii produkcyjnej słodocyzy - 02 06 99	2880		
	„JIM” Sp. z o.o. ul. Sybiraków 3 46-200 Kluczbork	Gorzelnia Rolnicza Smardy Dolne (dz. nr 163)	Pozwolenie na wytwarzanie odpadów z uwzględnieniem odzysku/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn.zm.)/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I-7623- 84/02 z dnia 16.09. 2002 r.	14.09. 2012 r.	R14	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa (zboża odpadowe) - 02 03 04 Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa (skrobia C) - 02 03 04 Inne niewymienione odpady (melasa) - 02 04 99 Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa (mąka) - 02 06 01	1800 4000 1500 1000	Brak danych Brak danych Brak danych Brak danych	Brak danych Brak danych Brak danych Brak danych
2	„LAS-POL” Sp. z o.o. 46-280 Lasowice	Gorzelnia w Lasowicach Małych	Zezwolenie na prowadzenie działalności w	ROŚ.I-7623- 28/08 z dnia 07.07.	07.07. 2018 r.	R14	Inne niewymienione odpady	3	Brak danych	Brak danych

	Małe ul. Odrodzenia 40	(dz. nr 17/2)	zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	2008 r.			(uszkodzone ziarna zbóż jęczmienia browarnianego) – 02 01 99			
suma										
Instalacja do przerobu odpadów z tworzyw sztucznych, syntetycznych										
1	„PLASTmet” s.c. Eksport-Import K.H. Nasiadko- J.D. Łabuda Gotartów 17, 46-211 Kujakowice Górne	Gotartów 17, 46-211 Kujakowice Górne	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I7623- 87/1/02 z dnia 26.11.2002 r. Starosta Kluczborski	31.10. 2012 r.	R14	Odpady tworzywa sztucznego - 07 02 13 Odpady tworzyw syntetycznych (polipropylen J702, polietylen HDPE 276 73) - 07 02 99	2 7,500	Brak danych	Brak danych
suma										
Instalacja do wyrobu folii izolacyjnej										
1.	Przedsiębiorstwo Handlowo- Produkcyjno- Usługowe „GALIŃSCY” Józefa, Roman i Adriana Galińscy s.c. 46-200 Kluczborkul. Powstańców Śl. 30	ul. Powstańców Śl. 30, 46-200 Kluczbork	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ-7623- 14/08 z dnia 21.08. 2008 r. ROŚ -7623- 51/08 z dnia 03.08. 2008 r. – zmieniająca powyższą decyzję Starosta Kluczborski	21.08. 2018 r.	R3	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań) - odpady w postaci tworzyw sztucznych używanych w rolnictwie, sadownictwie, uprawach hydroponicznych, leśnictwa,	400	Brak danych	Brak danych

							łowiectwa i rybołówstwie w postaci np. węży, ogrodniczych, folii hydroizolacyjnych, termoizolacyjnych itp. - 02 01 04			
							Odpady tworzyw sztucznych- odpady z produkcji polichlorowiny - 07 02 13	400	Brak danych	153,0000
							Inne nie wymienione odpady - odpady z produkcji kabli, np. wypływki, wylewki i zlepy z procesu nakładania izolacji z PCV - 07 02 99	400	Brak danych	Brak danych
							Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych - odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki tworzyw sztucznych np. wióry z toczenia i pyły z wygładzania	400	Brak danych	Brak danych

							tworzyw sztucznych - 12 01 05			
							Opakowania z tworzyw sztucznych - odpady z produkcji i stosowania opakowań z tworzyw sztucznych np. worki PVC, folie opakowaniowe itp. - 15 01 02	400	Brak danych	18,6000
							Tworzywa sztuczne - odpady z demontażu, przeglądu i konserwacji pojazdów np. elementy plastikowe poduszek powietrznych - 16 01 19	400	Brak danych	3,5000
							Tworzywa sztuczne- odpady tworzyw sztucznych z budowy, remontów i demontażu obiektów	400	Brak danych	8,8000

							<p>budowlanych oraz infrastruktury drogowej, np. wykładziny PVC, otuliny kabli - 17 02 03</p> <p>Tworzywa sztuczne i guma - odpady tworzyw sztucznych z mechanicznej obróbki (sortowania) odpadów - 19 12 04</p> <p>Tworzywa sztuczne – odpady komunalne - odpady tworzyw sztucznych segregowane i gromadzone selektywnie np. różnego rodzaju folie, opakowania PVC itp. – 20 01 31</p>	400	Brak danych	17,1000
							<p>Tworzywa sztuczne – odpady komunalne - odpady tworzyw sztucznych segregowane i gromadzone selektywnie np. różnego rodzaju folie, opakowania PVC itp. – 20 01 31</p>	400	Brak danych	Brak danych
2	Wytwarzanie Artykułów Sztucznych Stanisława Kondracka, Roszkowice 90a, 46-220 Byczyna	Zakład Tworzyw Sztucznych w Roszkowicach 90 A, 46-220 Byczyna	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o	ROŚ.I-7623-94/02 z dnia 14.11. 2002 r. ROŚ.I-7623-2/05 z dnia	12.11. 2012 r.	R14	Odpady materiałów złożonych (ścinki brzegowe, wykładziny podłogowe, ścinki foliowe, odpady z wykładziny) -	30	Brak danych	Brak danych

			odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	14.01. 2005 r. – zmieniająca powyższą decyzję			04 02 09			
suma										201,0000
Odzysk odpadów w postaci wagonów towarowych (cięcie palnikami gazowymi propanowo-gazowymi)										
1	WAGREM Sp. z o.o. Aleja Kolejowa 1 46-200 Kluczbork	Aleja Kolejowa 1 46-200 Kluczbork	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów / ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I-7623-21/07 z dnia 17.05. 2007 r. Starosta Kluczborski	17.05. 2017 r.	R15	Żelazo i stal - 17 04 05	700	Brak danych	Brak danych
Instalacja do przerobu makulatury na papier toaletowy										
1	P.H.P.U. KOCH-POL Andrzej Kochman 46-220 Buczyna, ul. Kluczborska	Zakład w Sierosławicach	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów / ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I-7623-51/02 z dnia 02.08. 2002 r. Starosta Kluczborski	01.08. 2012 r.	R14	Papier i tektura - 19 12 01	1000	Brak danych	Brak danych
Instalacja do przerobu szkła										
1	ALBA Ekoplus Sp. z o.o. ul. Starocmentarna	Zakład Przerobu Szkła Kochłowice 6a,	Pozwolenie na wytwarzanie odpadów z	ROŚ-7623-68/08 z dnia 26.11.	26.11. 2018 r.	R14	Szkło odpadowe inne niż wymienione w	10000	Brak danych	5 885,2000

	2, 41-300 Dąbrowa Górnicza	46-220 Byczyna	uwzględnieniem odzysku odpadów/ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn.zm.)/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	2008 r. Starosta Kluczborski			10 11 11 - 10 11 12 inne niewymienione odpady – szkło - 10 11 99 Opakowania ze szkła- 15 01 07 Opakowania z drewna - 15 01 03 Szkło - 16 01 20 Szkło - 17 02 02 Szkło - 19 12 05 Szkło - 20 01 02	1000 10000 1000 10000 10000 5000 5000	Brak danych Brak danych Brak danych Brak danych Brak danych Brak danych	Brak danych 9 073,0000 Brak danych 1 930,0000 438,7000 1 253,6000 Brak danych
2	Huta Szkła „KAMA- VITRUM” Sp. z o.o. ul. Ponurego Piwnika 24A, 25-667 Kielce	Huta Szkła w Wołczynie ul. Opolska 26 46-250 Wołczyn	Pozwolenie zintegrowane ROŚ.I-7644- 11/06 z dnia 26.10.2007 r./ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn.zm.)/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z	ROŚ.I-7644- 11/06 z dnia 26.10. 2007 r. Starosta Kluczborski	26.10. 2017 r.	R14	szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11 - 10 11 12 odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 11 15 (pyły m.in. SiO ₂ , Al ₂ O ₂ , CaO, B ₂ O ₃ , PbO) - 10 11 16 opakowania ze	4 000,000 1 7 000,000	Brak danych Brak danych Brak danych	5 304,8000 Brak danych 493,9000

			2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)				szkła - 15 01 07			
							materiały ogniotrwałe - 16 11 06	100,000	Brak danych	Brak danych
							szkło - 17 02 02	2 000,000	Brak danych	40,9000
							szkło - 19 12 05	2 000,000	Brak danych	Brak danych
							szkło - 20 01 02	2 000,000	Brak danych	Brak danych
suma										24 420,1000
Instalacja do bieżnikowania opon										
1	P.H.U. „M&A” Maria Rychlik ul. Lazara 1, 46-220 Buczyna	ul. Lazara 1. ul. Błonie – Stawowa, 46-220 Buczyna	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku odpadów/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I-7623-17/3/04 z dnia 06.05. 2004 r. ROŚ.I-7623-24/06 z dnia 22.05. 2006 r. ROŚ.I-7623-18/07 z dnia 30.04. 2007 r. – zmieniające powyższą decyzję Starosta Kluczborski	30.04. 2014 r.	R14	Zużyte opony - 16 01 03	300	Brak danych	Brak danych
suma										
Instalacja do przetwarzania odpadów w postaci tłuszczu roślinnych i zwierzęcych										
1	Z.P.H. „EKO-	Zakład	Zezwolenie na	ROŚ.I-7623-	31.12.	R14	Okrawki z	250	Brak danych	Brak danych

			z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn.zm.)/ ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn.zm.)	ROŚ.I-7623-34/07 z dnia 11.06. 2007 r. – zmieniająca powyższą decyzję Starosta Kluczborski			obierania, odwirowywania i oddzielania surowców - szlamy z dekantacji i zagęszczania brzezki - 02 03 01			
							Odpady z produkcji pasz roślinnych - 02 03 81	400,0	Brak danych	Brak danych
							Wysłodki - 02 04 80	800,0	Brak danych	Brak danych
							Trociny, wióry, ścinki, drewno - inne niż wymienione w 03 01 04 - 03 01 05	4000,0	22,5000	55,0000
suma									630,5000	762,0000

2.3. Stan formalno – prawny składowisk odpadów

Tabele od 7 do 9 zostały przygotowane z wydzieleniem składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne,

Informacje zawarte w sprawozdaniu z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami dla poszczególnych składowisk zostały zweryfikowane na podstawie zaktualizowanej dokumentacji dokonanej przez zarządców, w wyniku której m.in. zwiększyła się ich pojemność w stosunku do danych zawartych w kartach składowisk.

Dla poszczególnych składowisk odpadów określono niewypełnione pojemności i przewidywaną masę odpadów do przyjęcia do czasu zamknięcia składowiska.

Tabela 7. Zestawienie czynnych składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne – stan na dzień kończący okres sprawozdawczy (31.12.2008 r.)

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Współrzędne geograficzne	Pojemność całkowita [m ³]	Pojemność wypełniona [m ³]	Pojemność pozostała [m ³]	Masa składowanych odpadów [Mg]*	Masa odpadów do przyjęcia [Mg]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie posiadania decyzji ¹⁾ [T/N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie budowy i eksploatacji ²⁾ [T/N]	Czy składowisko spełnia wymagania w zakresie lokalizacji ³⁾ [T/N]	Czy są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie [T/N]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Miejskie składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gotartowie	sz. 51 ⁰⁰ 00'07" dł. 18 ⁰⁰ 12'34"	191 770	164 000	27 770	132 108	21 332	T	T	T	N
2	Składowisko odpadów w Wierzbicy Górnej	sz. 51 ⁰⁰ 01'40" dł. 18 ⁰⁰ 00'26"	66 651	54 651	12 000	55 374,3	2 500	T	N	T	N
3	Składowisko odpadów w Gólkowicach	sz. 51 ⁰⁰ 08'04" dł. 18 ⁰⁰ 11'36"	33 797,4	31 665,6	2 131,8	7 916	533	T	N	T	N

Tabela 8. Zestawienie czynnych składowisk odpadów, które nie spełniają wymagań w zakresie posiadania decyzji oraz w zakresie budowy i eksploatacji – stan na dzień kończący okres sprawozdawczy (31.12.2008 r.)

L.p.	Nazwa i adres składowiska	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie posiadania decyzji	Sposób poprawy sytuacji	Zakres niespełnienia wymagań w zakresie budowy i eksploatacji	Sposób poprawy sytuacji
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których są składowane odpady komunalne					
1	Składowisko odpadów w Golkowicach	-	-	Brak własnego systemu pomiaru masy dowożonych odpadów. Samochody ważone są przez inne podmioty.	wyposażyć składowisko w : system umożliwiający pomiar masy odpadów przyjmowanych na składowisko – w wagę samochodową
2	Składowisko odpadów w Wierzbicy Górnej	-	-	Brak 1. urządzenia do mycia i dezynfekcji kół pojazdów opuszczających obiekt, 2. systemu umożliwiającego pomiar masy dostarczanych odpadów – wagi samochodowej	wyposażyć składowisko w : urządzenia do mycia i dezynfekcji kół pojazdów opuszczających obiekt, oraz system umożliwiający pomiar masy odpadów przyjmowanych na składowisko – w wagę samochodową,

Tabela 9. Zestawienie składowisk odpadów będących w trakcie rekultywacji - stan na dzień kończący okres sprawozdawczy (31.12.2008r.)

Lp.	Nazwa i adres składowiska	Termin zamknięcia składowiska	Przewidywany termin zakończenia rekultywacji
Składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, na których były składowane odpady komunalne			
1.	Składowisko odpadów w Wierzbicy Górnej – w zakresie kwatery nr 1 i 2	ROŚ.I-7623-54/1/07 - 31.10.2007 (dla ostatniej kwatery – planuje się 2011r.)	31.12.2010 r. (wydzielonych zamkniętych kwater)
2.	Składowisko odpadów w Laskowicach, gm. Lasowice Wielkie	ROŚ-7623-88/07 - 25.08.2008 r. (zaprzeszano przyjmowania odpadów: 1 lipca 1997)	31.05.2010 r.

2.4. Realizacja planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska

Dla składowiska odpadów w Wierzbicy Górnej – gm. Wołczyn Starosta Kluczborski wydał decyzję w zakresie zamknięcia i rekultywacji nr ROŚ.I-7623-54/1/07 z dn. 31.10.2007 dla kwater 1 i 2.

Dla składowiska odpadów w Laskowicach, gm. Lasowice Wielkie Starosta Kluczborski wydał decyzję w zakresie zamknięcia i rekultywacji nr ROŚ-7623-88/07 z dn. 25.08.2008 r.

Tabela 10. Realizacja na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (*wskazać lata*) planu zamykania składowisk odpadów niespełniających wymagań ochrony środowiska, których modernizacja nie jest możliwa z przyczyn technicznych lub jest nieuzasadniona z przyczyn ekonomicznych.

Lp.	Nazwa i adres składowiska przeznaczonego 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.	Składowisko odpadów w Wierzbicy Górnej	2011		W zakresie kwater 1 i 2 zamkniętych decyzją ROŚ.I-7623-54/1/07 z dnia 31.10.2008 zgodnie z harmonogramem rekultywacji zmienionym w decyzji ROŚ-7623-10/08 z dnia 2008-03-18 wykonano studzienki odgazowujące i rozpoczęto kształtowanie powierzchni stożka kwatery nr 1; na kwaterze nr 2 wykonano podstawowe zabiegi agrotechniczne i rozpoczęto zagospodarowanie terenu w kierunku leśnym. Ostatnia kwatera nr 3 pozostaje czynna – planowana do zamknięcia do 2011 (wg decyzji zatwierdzającej instrukcję eksploatacji składowiska odpadów (kwatery nr 3) w Wierzbicy Górnej gm.Wołczyn nr ROŚ-7623-76/07 z dnia 14.10.2008r.
2.	Składowisko odpadów w Gołkowicach	2014		nie podjęto działań

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

Tabela 11. Zestawienie informacji na temat stanu realizacji działań ujętych w powiatowym planie gospodarki odpadami na lata 2007 – 2008

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	Brak zadania	Nie dotyczy	Nie dotyczy
2.	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)	2007	Starostowie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
3.	Wydawanie decyzji w sprawie usuwania odpadów z miejsc na ten cel nieprzeznaczonych (w celu skutecznego 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	Likwidacja dzikich wysypisk odpadów	Gminy na bieżąco prowadzą likwidację dzikich wysypisk	Zadanie realizowane na bieżąco
Zadania dotyczące gospodarowania odpadami - niewynikające z Krajowego planu gospodarki odpadami 2010 - które były realizowane na terenie powiatu, Kluczborskiego, a wynikające z Powiatowego Planu Gospodarki Odpadami oraz gminnych planów gospodarki odpadami (gmin leżących na terenie powiatu)						
1.	Kształtowanie i edukacja społeczeństwa w zakresie gospodarowania odpadami,	Na bieżąco	Administracja samorządowa, przedsiębiorcy, organizacje pozarządowe, szkoły	Kształtowanie i edukacja społeczeństwa w zakresie gospodarowania odpadami,	Prowadzone są działania edukacyjno informacyjne poprzez zamieszczanie informacji w gazetach lokalnych, rozdawanie	Realizowane na bieżąco

					ulotek, organizowanie konkursów dla mieszkańców np. zbiórki makulatury, informowaniu o konieczności usunięcia wyrobów azbestowych do 2032 r.	
2.	Sukcesywne wprowadzanie selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych	2007	Gminy: Kluczbork, Lasowice Wielkie, Wolczyn	Sukcesywne wprowadzanie selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych	System kontenerów rozstawionych na terenie gmin	Realizowane na bieżąco
3	Działania w zakresie zakończenia eksploatacji nieefektywnych składowisk i ich rekultywacja	2007-2010	Gminy: Wolczyn i Lasowice Wielkie	Działania w zakresie zakończenia eksploatacji nieefektywnych składowisk i ich rekultywacja	W Wierzbicy Górnej w zakresie kwater 1 i 2 zamkniętych decyzją ROŚ.I-7623-54/1/07 z dnia 31.10.200 zgodnie z harmonogramem rekultywacji zmienionym w decyzji ROŚ-7623-10/08 z dnia 2008-03-18 wykonano studzienki odgazowujące i rozpoczęto kształtowanie powierzchni stożka kwatery nr 1; na kwaterze nr 2 wykonano podstawowe zabiegi agrotechniczne i rozpoczęto zagospodarowanie terenu w kierunku leśnym. Ostatnia kwatera nr 3 pozostaje czynna – planowana do zamknięcia do 2011 (wg decyzji zatwierdzającej instrukcję eksploatacji składowiska odpadów (kwatery nr 3) w Wierzbicy Górnej gm.Wolczyn nr	Realizacja zgodnie z harmonogramem

					ROŚ-7623-76/07 z dnia 14.10.2008r. Dla składowiska odpadów w Lasowicach Wielkich wydano decyzję ROŚ-7623-88/07 - 25.08.2008 r.	
4	Inwentaryzacja wyrobów budowlanych zawierających azbest. Opracowanie programu i monitoringu usuwania wyrobów zawierających azbest	2007 - 2008	Gmina Kluczbork	Inwentaryzacja wyrobów budowlanych zawierających azbest. Opracowanie programu i monitoringu usuwania wyrobów zawierających azbest	Wykonano inwentaryzację azbestu występującego na terenie gminy. Jest prowadzony program usuwania wyrobów zawierających azbest	Zebrano szacunkowe dane
Zadania w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi						
3.	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 deklaracji udziału gmin w strukturach ponadgminnych.		
4.	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 przygotowania do odzysku lub unieszkodliwiania, składowania przetworzonych zmieszanych odpadów komunalnych, w <u>tym budowę regionalnych zakładów zagospodarowania odpadów (zzo)</u> wraz z rekultywacją zamkniętych składowisk odpadów znajdujących się w obszarze oddziaływania zzo)	2008 - 2013	Zarządy związków międzygminnych, przedsiębiorstwa komunalne i prywatne	Utworzenie Zakładu Zagospodarowanie Odpadów Komunalnych w Wierzbicy Górnej.	Gmina Wolczyn odstąpiła od realizacji zadania	
Zadania w zakresie gospodarki odpadami, które podlegają odrębnym przepisom prawnym:						

Zadania w zakresie gospodarowania PCB

Zadania w zakresie gospodarowania przeterminowanymi pestycydami:

5.	Przeprowadzenie metodami nieinwazyjnymi prac poszukiwawczych ewentualnie niezinventaryzowanych mogiłek	2007 i 2008	Starostowie	Brak zadania		
----	--	-------------	-------------	--------------	--	--

Tabela 12. Informacja na temat zlikwidowanych mogilników w okresie sprawozdawczym (2007-2008)

Lp.	Nazwa miejscowości / właściciel mogilnika	Monitoring terenu po likwidacji mogilnika ¹⁾	Masa usuniętych przeterminowanych środków ochrony roślin wraz z opakowaniami [Mg] ²⁾	Masa usuniętego gruzu z rozbiórki mogilnika [Mg] ²⁾	Masa usuniętej skażonej gleby, ziemi [Mg] ²⁾	Łączna masa usuniętych odpadów [Mg] ²⁾	Pow. zrehabilitowanego terenu [ha]	Instalacja, do której skierowano do unieszkodliwienia środki ochrony roślin wraz z opakowaniami ³⁾	Instalacja, do której skierowano do unieszkodliwienia a gruz z rozbiórki mogilnika ³⁾	Instalacja, do której skierowano do unieszkodliwienia a skażoną glebę, ziemię ⁴⁾	Organ prowadzący likwidację mogilników ⁴⁾	Koszt likwidacji [zł] ⁵⁾	Zróżła pozyskania środków na likwidację ⁶⁾	
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Rok 2008														
1	Bogdańcowa / Kluczbork	nie planuje się i nie prowadzi monitoringu w związku z kwalifikacją terenu jako teren zielony	36,36	215,20	92,0	343,56		nie planuje się i nie prowadzi monitoringu w związku z kwalifikacją terenu jako teren zielony	Spalarnia firmy Abfall-Verwertungsgesellschaft w Hamburgu	Składowisko Zakład Utylizacji Odpadów w Koninie	Składowisko Zakład Utylizacji Odpadów w Koninie	Burmistrz Kluczborka	293856,03	Budżet Gminy GFOŚiG W, WFOŚiG W
suma			36,36	215,20	92,0	343,56						293856,03		
Suma ogółem			36,36	215,20	92,0	343,56								

4. Ocena kosztów i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć

Ocena jest poprzedzona analizą 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. Do jej sporządzenia zaleca się wykorzystano tabelę 13.

Tabela 13 Wpływy do powiatowego oraz gminnych funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej z tytułu opłat produktowych i opłat za składowanie odpadów w okresie sprawozdawczym

L.p.	Otrzymane wpływy	Rok 2007 w zł	Rok 2008 w zł	Ogółem w okresie sprawozdawczym
Powiatowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej				
1.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	142 748,00	179 355,00	322 103,00
Gminny Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**				
2.	Wpływy z opłat produktowych (odpady opakowaniowe)	17 462,85	19 461,12	36 923,97
3.	Wpływy z opłat i kar za składowanie odpadów	217 650,00	386 759,00	604 409,00
Suma ogółem		377 860,85	585 575,12	963 435,97

Tabela 14. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w powiatowym planie gospodarki odpadami w okresie sprawozdawczym (2007-2008)

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie [tys. PLN]	Koszty poniesione w okresie sprawozdawczym (2007-2008) [PLN]	Źródło finansowania*
I. Przedsięwzięcia ogólne w zakresie gospodarki odpadami				
1.	Rekultywacja części składowiska odpadów w Wierzbicy Górnej gm.Wołczyn	b.d.	2007r – 30 000	Dotacja z PFOŚiGW
2.	Likwidacja Mogilnika w Bogdańczowicach gm.Kluczbork	b.d.	2007-2008r 293 856,03	Budżet Gminy (15,6%) GFOŚiGW (19,2%) i WFOŚiGW (65,4%)
Razem			323 856,03	
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				

1.	Budowa zakładu gospodarki odpadami z kwaterą składowiska w Gotartowie,	b.d.	2007r. 18 300,00	Budżet Gminy Kluczbork
2.	Segregacja odpadów komunalnych, zakup pojemników do segregacji, tablic informacyjnych, kontenerów	b.d.	2007-2008r. 611935,65	Budżet Gminy Remondis Opole Sp. z o.o. GFOŚiGW
3.	Zakup koszy ulicznych	b.d.	2007-2008r. 24 375,99	Budżet Gminy Kluczbork
4.	Budowa altan śmietnikowych w Kluczborku	b.d.	2007-2008r. 44 079,02	GFOŚiGW
5.	Utrzymanie rekultywacji starego składowiska w Gotartowie	b.d.	2007-2008r. 13 325,03	GFOŚiGW
6.	Pielęgnacja pasa zieleni na składowisku funkcjonującym w Gotartowie	b.d.	2007-2008r. 3 222,16	GFOŚiGW
7.	Likwidacja „dzikich wysypisk”	b.d.	2007-2008r. 17 660,00	Budżety Gmin (66,0%) GFOŚiGW (34,0%)
8.	Oczyszczanie placów, ulic i chodników	b.d.	2007-2008 r. 194 772,8	Budżet Gminy Kluczbork
	Razem		927 670,65	
III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami podlegającymi odrębnym przepisom prawnym				
1.				
	Razem			
IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki pozostałymi odpadami				
1.				
	Razem			
SUMA (I+II+III+IV)			1 251 526,68	

Tabela 15. Środki wydatkowane na gospodarkę odpadami na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym

L.p.	Źródło finansowania	Rok 2007 (w zł)	Rok 2008 (w zł)	Łącznie w okresie sprawozdawczym
Środki krajowe				
1	Powiatowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	80 033,00	31 351,00	111 384,00
2	Gminny Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	55 771,95	196 627,01	252 398,96
3	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej		192 187,33	192 187,33
4	EkoFundusz			
5	Budżet powiatu (poza PFOŚiGW)			
6	Budżet gminy (poza GFOŚiGW)	472 805,49	486 164,95	958 970,44
suma		608 610,44	906 330,29	1 514 940,73
Środki zagraniczne				
Fundusze Unii Europejskiej				
1	Fundusze strukturalne			
2	Fundusz spójności			
suma				
Pozostałe środki zagraniczne				
1	Pożyczki i kredyty z międzynarodowych instytucji finansowych			
2	Norweski Mechanizm Finansowy			
3	Mechanizm Finansowy Europejskiego Obszaru Gospodarczego			
4	Szwajcarski Mechanizm Finansowy			
suma				
Suma ogółem		608 610,44	906 330,29	1 514 940,73

4.5. Ocena realizacji celów

W okresie sprawozdawczym – lata 2007-2008 zrealizowano cele:

- wprowadzenie systemu gospodarowania odpadami na terenie całego powiatu obejmującego ok. 98% wytwarzających odpady (ok. 80% w latach 2004-2006),

- wzrost świadomości społecznej w zakresie gospodarowania odpadami – wzrosła ilość selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
- minimalizacja ilości odpadów kierowanych do unieszkodliwiania na składowiskach – w powiecie maleje ilość odpadów komunalnych składowanych na składowiskach (z 12790 Mg w 2007 r. do 11963 Mg w 2008 r.)

Niezrealizowano:

- wdrożenie w gminach na terenie powiatu systemu selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji ze względu na brak kompostowni. W wiejskiej gminie Lasowice Wielkie zagospodarowanie większości odpadów biodegradowalnych następuje we własnym zakresie wytwórców

Szczegółowy monitoring wskaźników realizacji planów gospodarki odpadami jest prowadzony w poszczególnych gminach pod względem ilości zebranych odpadów komunalnych, zebranych selektywnie materiałów opakowaniowych, zebranych selektywnie odpadów ulegających biodegradacji, materiałów budowlanych, odpadów wielkogabarytowych, odpadów niebezpiecznych. Jest również prowadzony na bieżąco monitoring składowisk odpadów w gminach na podstawie obowiązujących decyzji wydanych przez Starostę Kluczborskiego, co zostało uwzględnione w sprawozdaniach z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami.

Tabela 16. Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami na terenie powiatu w okresie sprawozdawczym (2007-2008)

L.p.	Informacje o wytwarzaniu i gospodarowaniu odpadami	Jednostka	Wartości w 2007 roku sprawozdawczym*	Wartości w 2008 roku sprawozdawczym*
Ogólne				
1.	Masa odpadów wytworzonych – ogółem	Mg	26 411,3254 [†]	21 890,6075 [†]
2a	Masa odpadów wytworzonych poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg	Brak danych	Brak danych
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	%	Brak danych	Brak danych
4a	Masa odpadów wytworzonych poddanych termicznemu przekształcaniu z odzyskiem energii	Mg	Brak danych	Brak danych
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	Brak danych	Brak danych
5b	Odsetek masy odpadów wytworzonych wykorzystanych bezpośrednio na powierzchni ziemi	%	-----	-----
6a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	Mg	Brak danych	Brak danych
6b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami biologicznymi	%	-----	-----
7a	Masa odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	Mg	Brak danych	Brak danych

7b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych unieszkodliwianiu metodami termicznymi	%	-----	-----
8a	Masa odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	Mg	Brak danych	Brak danych
8b	Odsetek masy odpadów wytworzonych poddanych składowaniu bez przetworzenia	%	-----	-----
12a	Liczba gmin na terenie powiatu	szt.	4	4
12b	Liczba zaktualizowanych gminnych planów gospodarki odpadami	szt.	0	0
12c	Odsetek zaktualizowanych gminnych planów gospodarki odpadami	%	0	0
13a	Liczba decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami	szt.	12	11
13b	Liczba decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	Szt.	0	0
13c	Odsetek decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, na które złożono odwołania	%	0	0
14a	Liczba decyzji wydanych przez starostę w zakresie gospodarki odpadami	szt.	19	30
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	%	0	0
17a	Liczba decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	0	0
17b	Odsetek decyzji wydanych przez wójtów, burmistrzów i prezydentów miast w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	0	0
18a	Liczba decyzji wydanych przez starostę w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	szt.	0	0
18b	Odsetek decyzji wydanych przez starostę w zakresie gospodarki odpadami, utrzymanych w postępowaniu odwoławczym	%	0	0
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.	0,7	0,7
27.	Liczba etatów w administracji gminnej w zakresie gospodarki odpadami	szt.	5	5
28.	Liczba wdrożonych systemów zarządzania środowiskowego EMAS w przedsiębiorstwach i instytucjach gospodarki odpadami na terenie powiatu	szt.	0	0
Odpady komunalne				
29a	Liczba mieszkańców powiatu ogółem	osob.	69249	68543
29b	Liczba mieszkańców powiatu objętych zorganizowanym systemem zbierania odpadów komunalnych	osob.	67739	67079
29c	Odsetek mieszkańców powiatu objętych zorganizowanym systemem zbierania odpadów komunalnych	%	97,8	97,9
30.	Masa zebranych odpadów komunalnych – ogółem	Mg	9336,6	9555,37
31.	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie	Mg <i>wg deklaracji gmin</i>	996,9	1404,63
32.	Masa odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne	Mg <i>wg deklaracji gmin</i>	8 922,5 9524,3	9 012,1 9458,78

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	%	0	0
34a	Masa odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	Mg	0	0
34b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi w spalarniach odpadów	%	0	0
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	%	0	0
36a	Masa odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	Mg	składowane : 12 790,0	składowane: 11963,4
36b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych jako zmieszane odpady komunalne składowanych bez przetwarzania	%	137%	125,2%
37a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	Mg wg deklaracji gmin	<i>dane niepełne:</i> 241,91	<i>dane niepełne:</i> 176,94
37b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych recyklingowi (bez recyklingu organicznego)	%	gmina Lasowice Wielkie i częściowo Kluczbork prowadzą odzysk poza powiatem	gmina Lasowice Wielkie i częściowo Kluczbork prowadzą odzysk poza powiatem
38a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	Mg	0	18,6
38b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie, poddanych recyklingowi organicznemu	%	0	0,2
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)	%	0	0
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)	%	0	0
41a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	Mg	0	0
41b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych unieszkodliwianiu (poza składowaniem)	%	0	0
42a	Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych składowaniu	Mg wg deklaracji gmin	25,00	34,10
42b	Odsetek masy odpadów komunalnych zebranych selektywnie poddanych składowaniu	%	0,003	0,004
43a	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r.	Mg	brak danych	
43b	Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów	Mg	brak danych	brak danych
44.	Iloraz masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji składowanych na składowiskach odpadów i masy tychże odpadów wytworzonych w 1995 r.	%	brak danych	brak danych
45.	Liczba czynnych składowisk odpadów, na których składowane są odpady komunalne – ogółem	szt.	3	3

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	-	47686
48.	Pozostała do wypełnienia pojemność składowisk odpadów, na których są składowane odpady komunalne przetworzone termicznie lub biologicznie	m ³	0	0
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	130,7844	1160,4901
54a	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	Mg	Brak danych	Brak danych
54b	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	%	Brak danych	Brak danych
55a	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	Mg	Brak danych	Brak danych
55b	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych termicznemu przekształceniu	%	-----	-----
56a	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	Mg	Brak danych	Brak danych
56b	Odsetek masy wytworzonych odpadów niebezpiecznych składowanych bez przetworzenia	%	-----	-----
56c	Masa wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	Mg	Brak danych	Brak danych
56d	Odsetek wytworzonych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	%	-----	-----
57.	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych	Mg	4,632	2,526
58a	Masa selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych recyklingowi	Mg	poza powiatem	poza powiatem
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	-	-
60d	Odsetek selektywnie zebranych komunalnych odpadów niebezpiecznych poddanych unieszkodliwieniu innymi metodami niż składowanie	%	-	-
61.	Masa pozostałych do zlikwidowania urządzeń zawierających PCB	Mg	Brak danych	Brak danych
62b	Masa olejów odpadowych poddanych odzyskowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
63a	Masa olejów odpadowych poddanych recyklingowi (regeneracji) w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
65.	Masa selektywnie zebranych zużytych baterii i akumulatorów przenośnych	Mg	Brak danych	Brak danych

66a	Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-olowiowych	Mg	0,8000	1,0650
66b	Masa odpadów ze zużytych baterii i akumulatorów kwasowo-olowiowych poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
67a	Masa zebranych zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych	Mg	Brak danych	Brak danych
67b	Masa odpadów ze zużytych baterii i akumulatorów niklowo-kadmowych poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
68a	Masa pozostałych zebranych zużytych baterii i akumulatorów	Mg	Brak danych	Brak danych
68b	Masa pozostałych zebranych zużytych baterii i akumulatorów poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
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 <i>dane z gminy Kluczbork</i>	Brak danych	570,56
70.	Liczba zinwentaryzowanych mogiłników pozostałych do likwidacji wg stanu na dzień 31 grudnia danego roku	szt.	1	0
71.	Liczba zlikwidowanych mogiłników w danym roku okresu sprawozdawczego	szt.	0	1
72.	Masa szacunkowa przeterminowanych pestycydów zawartych w pozostałych do likwidacji zinwentaryzowanych mogiłnikach	Mg	0	0
74.	Masa zebranego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – ogółem na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	Brak danych	0,2620
75.	Masa zebranego zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego z gospodarstw domowych na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
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	Brak danych	Brak danych
78.	Masa odpadów ze zużytego sprzętu grup 1 i 10 poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾	Mg	Brak danych	Brak danych
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 w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾	Mg	Brak danych	Brak danych
80.	Masa odpadów ze zużytego sprzętu grup 3 i 4 poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾	Mg	Brak danych	Brak danych
81a	Masa zużytego sprzętu grup 2, 5-7 i 9 zebranego na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
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	Brak danych	Brak danych
82.	Masa odpadów ze zużytego sprzętu grup 2, 5-7 i 9 poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu ²⁾	Mg	Brak danych	Brak danych
83a	Masa zużytych lamp wyładowczych zebranych na poczet wprowadzających mających siedzibę na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
83b	Masa odpadów ze zużytych lamp wyładowczych poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
84.	Liczba stacji demontażu wg stanu na dzień 31 grudnia danego roku ³⁾	szt.	3	3
85.	Liczba punktów zbierania pojazdów wg stanu na dzień 31 grudnia danego roku ³⁾	szt.	0	0

86.	Masa zebranych pojazdów wycofanych z eksploatacji przez i na poczet stacji demontażu znajdujących się na terenie powiatu ³⁾	Mg	Brak danych	42,9700
87a	Masa odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji poddanych odzyskowi na poczet stacji demontażu działających na terenie powiatu	Mg	Organ właściwy: Marszałek Województwa Opolskiego	Organ właściwy: Marszałek Województwa Opolskiego
88a	Masa odpadów pochodzących z pojazdów wycofanych z eksploatacji poddanych recyklingowi na poczet stacji demontażu działających na terenie powiatu	Mg	Organ właściwy: Marszałek Województwa Opolskiego	Organ właściwy: Marszałek Województwa Opolskiego
	Komunalne osady ściekowe ⁴⁾			
89.	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych ⁴⁾	Mg	2 357,3000 1 373,1000 – s.m.	2 913,3500 539,8000-s.m.
90a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami biologicznymi ⁴⁾	Mg	1 519,6000 250,6000 -s.m.	1 416,3000 263,5000-s.m.
90b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami biologicznymi	%	64,46 67,16 (s.m.)	48,61 48,81 (s.m.)
91a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu metodami termicznymi ⁴⁾	Mg	Brak danych	Brak danych
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	Brak danych	Brak danych
93b	Odsetek masy wytworzonych komunalnych osadów ściekowych bezpośrednio wykorzystywanych w innych zastosowaniach	%	Brak danych	Brak danych
94a	Masa wytworzonych komunalnych osadów ściekowych składowanych bez przetworzenia na składowiskach odpadów ⁴⁾	Mg	Brak danych	Brak danych
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 ⁴⁾	Mg	Brak danych	Brak danych
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	5 963,9000	9 073,0000
103.	Masa odpadów opakowaniowych podanych recyklingowi – ogółem w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	1 108,600	512,500
104.	Masa odpadów opakowaniowych ze szkła poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	1 108,6000	493,9000
105.	Masa odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	18,6000
106.	Masa odpadów opakowaniowych z papieru i tektury podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
107.	Masa odpadów opakowaniowych ze stali podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
108.	Masa odpadów opakowaniowych z aluminium podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
109.	Masa odpadów opakowaniowych z drewna podanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych

	Zużyte opony			
111.	Masa opon poddanych innym niż recykling procesom odzysku w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych
112.	Masa opon poddanych recyklingowi w instalacjach znajdujących się na terenie powiatu	Mg	Brak danych	Brak danych

¹⁾ – ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej (Dz. U. z 2007 r. Nr 90, poz. 607 oraz z 2009 r. Nr 79, poz. 666)

²⁾ – według załącznika nr 1 do ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495, z późn. zm.)

³⁾ – określonych w ustawie z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. Nr 25, poz. 202, z późn. zm.).

⁴⁾ – masę komunalnych osadów ściekowych podać w przeliczeniu na suchą masę

* bez uwzględnienia odpadów komunalnych, których wytwórcy nie mają obowiązku zgłaszania wytworzonych ilości

Zgodnie z wykazem wojewódzkiej bazy danych ilość wytwarzanych odpadów w 2007 roku była większa niż w 2008 r. Przyczyny tego spadku są trudne do zidentyfikowania ze względu na krótki okres sprawozdawczy (2 lata) i ograniczone możliwości pozyskania danych.

6. Podsumowanie

W latach 2007 – 2008 wprowadzono systemu gospodarowania odpadami na terenie całego powiatu obejmującego ok. 98% wytwarzających odpady (ok. 80% w latach 2004-2006), Wzrosła świadomość społeczna w zakresie gospodarowania odpadami – wzrosła ilość selektywnie zebranych odpadów komunalnych,

Zminimalizowano ilość odpadów kierowanych do unieszkodliwiania na składowiskach – w powiecie maleje ilość odpadów komunalnych składowanych na składowiskach (z 12790 Mg w 2007 r. do 11963 Mg w 2008 r.)

Niezrealizowano wdrożenia w gminach na terenie powiatu systemu selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji ze względu na brak kompostowni. Jedynie w wiejskiej gminie Lasowice Wielkie zagospodarowanie większości odpadów biodegradowalnych następuje we własnym zakresie wytwórców.

Głównym ograniczeniem w zakresie m.in. rozwijania selektywnej zbiórki odpadów, budowy instalacji do odzysku są ograniczone możliwości finansowe gmin.

Od początku wdrożenia selektywnej zbiórki odpadów, na terenie powiatu kluczborskiego prowadzona jest intensywna edukacja ekologiczna.

Nie doszło do powstania związku międzygminnego w zakresie selektywnej zbiórki odpadów. Dalsza realizacja zadań zapisanych w Powiatowym Planie Gospodarki Odpadami na lata 2004 – 2007 z perspektywą zależy między innymi od realizacji celów Krajowego Planu Gospodarki Odpadami 2010 oraz założeń aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami Dla Województwa Opolskiego.