

Uchwała Nr XIX/126/2008

Rady Powiatu Sztumskiego

z dnia 27 marca 2008 roku

***w sprawie przyjęcia sprawozdania z realizacji Planu Gospodarki Odpadami Powiatu
Sztumskiego obejmującego lata 2004-2006***

Na podstawie art. 14 ust.13 pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz. U. Nr 39, poz. 251 ze zm.) Rada Powiatu Sztumskiego uchwala, co następuje:

§ 1

Przyjmuje się sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami Powiatu sztumskiego za okres 2004-2006 stanowiące załącznik do niniejszej uchwały

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Powiatu Sztumskiego.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY
Rady Powiatu w Sztumie
mgr inż. Wojciech Zielonka

Uzasadnienie

Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011 został sporządzony jako realizacja ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 ze zm.), której art. 14-16 wprowadziły obowiązek opracowania planów gospodarki odpadami na szczeblu krajowym, wojewódzkim, powiatowym i gminnym.

Pierwszy Plan Gospodarki Odpadami dla powiatu sztumskiego na lata 2004-2011 został przyjęty uchwałą nr XXIX/54/2004 Rady Powiatu Sztumskiego z dnia 18 września 2004 roku.

Celem opracowania Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego było wskazanie działań zmierzających do utworzenia nowoczesnego systemu gospodarki odpadami na terenie powiatu w powiecie.

Zgodnie z art. 14 ustawy o odpadach zarząd powiatu przygotowuje sprawozdanie z realizacji planu powiatowego, obejmujące okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego okres sprawozdawczy. Sprawozdanie zarząd powiatu przedstawi radzie powiatu i zarządowi województwa w terminie do 30 czerwca po upływie okresu sprawozdawczego.

Powiat Sztumski



Sprawozdanie z realizacji

Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego lata 2004-2011

Załącznik do uchwały nr XIX/126/2008
Rady Powiatu Sztumskiego
z dnia 27. marca 2008 roku

Gdańsk, styczeń 2008

SPIS TREŚCI

1	WPROWADZENIE	3
1.1	PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA DOKUMENTU	3
1.2	CEL I ZAKRES SPRAWOZDANIA	3
1.3	ŹRÓDŁA INFORMACJI	4
2	RODZAJ I ILOŚĆ ODPADÓW PODDAWANYCH POSZCZEGÓLNYM PROCESOM UNIESZKODLIWIANIA I ODZYSKU	4
2.1	UNIESZKODLIWIANIE	4
2.2	ODZYSK	7
2.2.1	<i>Surowce wtórne</i>	<i>7</i>
2.2.2	<i>Inne procesy odzysku</i>	<i>10</i>
3	INSTALACJE ODZYSKU ORAZ UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW	12
3.1	SKŁADOWISKA ODPADÓW	12
3.2	INSTALACJE ODZYSKU LUB INNEGO NIŻ SKŁADOWANIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW	24
4	STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI	27
4.1	STAN REALIZACJI PRZEDSIĘWZIĘĆ W ZAKRESIE GOSPODARKI ODPADAMI NA TERENIE POWIATU W LATACH 2004-2007	27
4.2	STAN REALIZACJI ZAPISÓW USTAWY Z DNIA 29 LIPCA 2005 O ZMIANIE USTAWY O ODPADACH ORAZ O ZMIANIE NIEKTÓRYCH INNYCH USTAW (Dz.U. NR 175 POZ. 1458)	35
4.2.1	<i>Regulaminy utrzymania czystości i porządku w gminie</i>	<i>35</i>
4.2.2	<i>Wymagania, jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwoleń na prowadzenie działalności w zakresie odbioru odpadów komunalnych</i>	<i>35</i>
4.2.3	<i>Ewidencja umów na odbieranie odpadów komunalnych</i>	<i>36</i>
5	KOSZTY I ŹRÓDŁA FINANSOWANIA ZREALIZOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ	36
6	OCENA SYSTEMU MONITORINGU	37
7	PODSUMOWANIE	39
8	SPIS TABEL	40

WYKAZ SKRÓTÓW

KPGO 2010 – Krajowy Plan Gospodarki Odpadami 2010
 WBGO – Wojewódzka Baza Gospodarowania Odpadami
 WPGO 2010 – Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2010
 ZBADM w Dzierżgoniu – Zakład Budżetowy Administracji Domów Mieszkalnych w Dzierżgoniu
 ZGKiM w Sztumie - Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sztumie (likwidacja z końcem 2007r.)

1 Wprowadzenie

„Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego lata 2004-2011” został sporządzony jako realizacja ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. nr 62, poz. 628 z późn. zmianami), której art. 14-16 wprowadziły obowiązek opracowania planów gospodarki odpadami na szczeblu krajowym, wojewódzkim, powiatowym i gminnym. Pierwszy Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011 został przyjęty uchwałą nr XXIX/54/2004 Rady Powiatu Sztumskiego z dnia 18 września 2004 r.

Celem opracowania Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego lata 2004-2011 było wskazanie działań zmierzających do utworzenia nowoczesnego systemu gospodarki odpadami na powiecie. W ww. dokumencie przedstawiono stan gospodarki odpadami na terenie powiatu w okresie lat 2002-2004, wskazano najważniejsze problemy oraz kierunki działań naprawczych.

1.1 Podstawa prawna opracowania dokumentu

Zgodnie z artykułem 14 ustawy o odpadach zarząd powiatu przygotowuje sprawozdanie z realizacji planu powiatowego, obejmujące okres dwóch lat kalendarzowych, według stanu na dzień 31 grudnia roku kończącego okres sprawozdawczy. Sprawozdanie zarząd powiatu przedkłada radzie powiatu i zarządowi województwa w terminie do 30 czerwca po upływie okresu sprawozdawczego.

Artykuł 9 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. nr 175 poz. 1458) określił pierwszy okres sprawozdawczy dla planów gospodarki odpadami obejmujący okres od dnia uchwalenia Planu do dnia 31 grudnia 2006 r.

Oznacza to, iż pierwsze sprawozdanie z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami powinno zostać przedłożone radzie powiatu i zarządowi województwa do dnia 30 czerwca 2007 r.

1.2 Cel i zakres sprawozdania

Celem opracowania sprawozdania z realizacji Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011 jest przedstawienie postępów w realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami na terenie powiatu w okresie od dnia uchwalenia Planu do 31 grudnia 2006 r. W związku z przygotowaniem sprawozdania z kilkumiesięcznym opóźnieniem część informacji przedstawiona w niniejszym opracowaniu charakteryzuje stan gospodarki w okresie późniejszym niż 31 grudnia 2006 r. Niemniej jednak kluczowe dane liczbowe zawarte w opracowaniu są danymi uzyskanymi z raportów rocznych i tym samym zawierają się w wymaganym okresie sprawozdawczym.

Sprawozdanie z Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego zostało przygotowane zgodnie z opracowaniem „Wytyczne oraz wzór sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami” opublikowanym przez Ministerstwo Środowiska. Do oceny składowisk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wykorzystano formularz „Karta składowiska odpadów”. Do oceny instalacji odzysku odpadów wykorzystano formularz „Karta instalacji odzysku lub innego lub składowanie unieszkodliwiania odpadów”.

1.3 Źródła informacji

Przy opracowaniu sprawozdania korzystano głównie z informacji udostępnionych przez Starostwo Powiatowe w Sztumie oraz urzędy gmin powiatu, zarządzających składowiskami odpadów oraz przedsiębiorców prowadzących działalność na terenie powiatu.

Źródła informacji stanowiły:

- wojewódzka baza danych dotycząca wytwarzania i gospodarowania odpadami,
- decyzje, zezwolenia i pozwolenia wydane w zakresie gospodarki odpadami,
- sprawozdania z gminnych planów gospodarki odpadami,
- informacje uzyskane od zarządzających składowiskami odpadów,
- informacje uzyskane od przedstawicieli Starostwa Powiatowego w Sztumie oraz poszczególnych urzędów miast i gmin powiatu sztumskiego,
- informacje uzyskane od przedsiębiorców,
- wizje lokalne.

2 Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania i odzysku

2.1 Unieszkodliwianie

Na terenie powiatu sztumskiego funkcjonują dwa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowane w gminie Sztum (miejscowość Nowa Wieś) i w gminie Dzierzgoń (miejscowość Minięta). Na składowiskach unieszkodliwiane są odpady pochodzące z gospodarstw domowych, sektora handlu oraz biur, instytucji i usług komunalnych. Zgodnie z wytycznymi zawartymi w Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2010 obydwie składowiska zostały przewidziane do funkcjonowania po 31.12.2009 r. do czasu wypełnienia.

Składowisko w Nowej Wsi obsługuje głównie teren miasta i gminy Sztum. Na składowisku deponowane są również małe ilości odpadów z terenu gminy Stary Targ oraz gminy Ryjewo. Szacuję się, iż w 2006 r. udział miasta Sztum w całkowitej ilości unieszkodliwionych odpadów komunalnych wyniósł 63%, gminy Sztum 23%, gminy Stary Targ 13% i gminy Ryjewo 1%.

Na składowisko w Miniętach przywożone są odpady komunalne głównie z terenu Malborka, miasta i gminy Dzierzgoń, gminy Stary Dzierzgoń, gminy Mikołajki Pomorskie oraz niewielkie ilości odpadów z terenu gmin: Stary Targ oraz Sztum. Szacuje się, iż w 2006 r. udział Malborka w całkowitej ilości składowanych odpadów wyniósł 63%, miasta i gminy Dzierzgoń 21% i pozostałych gmin powiatu sztumskiego około 16 %.

W analizowanym okresie w powiecie sztumskim największą ilość odpadów unieszkodliwiono w roku 2004, co spowodowane było znacznym udziałem odpadów przywiezionych na składowisko w Miniętach z terenu Malborka. W latach 2004-2006 zmieszane odpady komunalne stanowiły blisko 90% całkowitej ilości odpadów deponowanych na składowiskach.

Składowiska w Nowej Wsi oraz w Miniętach prowadzą segregację ręczną wybranych odpadów ze zmieszanej masy odpadów przywożonych na składowiska. W związku brakiem ewidencji ilości wysegregowanych w ten sposób surowców ilość odpadów zareportowana jako ilość odpadów unieszkodliwionych na składowisku różni się od rzeczywistej ilości odpadów unieszkodliwionych. Szacuje się, iż ww. różnica dla składowiska w Miniętach jest nieznacząca. W przypadku składowiska w Nowej Wsi ilość odpadów wysegregowanych ze zmieszanej masy odpadów jest raportowana łącznie z ilością odpadów zebranych w ramach selektywnej zbiórki i działalności gminnego punktu zbiórki odpadów.

Tabela 1 przedstawia ilość i rodzaje odpadów unieszkodliwionych na terenie powiatu sztumskiego w latach 2004-2006.

Tabela 1 Ilość i rodzaje odpadów unieszkodliwionych na terenie powiatu sztumskiego w latach 2004-2006.

Kod odpadu	Grupa i rodzaje odpadów	2004r.				2005r.				2006r.			
		Składowisko w Nowej Wsi		Składowisko w Miniętach		Składowisko w Nowej Wsi		Składowisko w Miniętach		Składowisko w Nowej Wsi		Składowisko w Miniętach	
		Mg	Proces	Mg	Proces	Mg	Proces	Mg	Proces	Mg	Proces	Mg	Proces
Odpady z procesów termicznych													
10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)											17,00	D5
Odpady nieujęte w innych grupach													
16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia									0,80	D5		
Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie													
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji											35,56	D5
20 01 99	Inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny					2 287,12	D5						
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	41,17	D5			4,5	D5			42,65	D5		
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji					2,76	D5						
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	4 712,61	D5	14 436, 68	D5	1 467,34	D5	5 111,28	D5	4 594,13	D5	4 549,87	D5
20 03 02	Odpady z targowisk					0,87	D5						
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	3,50	D5										
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach					1 492,02	D5						
	RAZEM	4 757,28		14 436, 68		5 254,61		5 111,28		4 637,58		4 602,43	
		19 193, 96				10 365, 89				9 240,01			

D5- Składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne.

Źródło: WBGO i informacje uzyskane od zarządzających składowiskami odpadów.

2.2 Odzysk

2.2.1 Surowce wtórne

Na terenie powiatu sztumskiego funkcjonuje system selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych. Na terenach gmin Sztum, Dzierzgoń, Mikołajki Pomorskie oraz Stary Targ system obejmuje selektywną zbiórkę szkła, tworzyw sztucznych i papieru. Na terenie gminy Stary Dzierzgoń selektywnie zbierane są tworzywa sztuczne oraz szkło. Na całym obszarze powiatu system jest sukcesywnie rozbudowywany. Tabela 2 przedstawia ilość i rodzaje surowców wtórnych zebranych w ramach selektywnej zbiórki, odzyskanych w ramach segregacji ręcznej prowadzonej na składowisku w Nowej Wsi oraz zebranych przez gminny punkt zbiórki odpadów w Sztumie w latach 2004-2006.

W latach 2004-2006 selektywna zbiórka odpadów na terenie gminy i miasta Sztum oraz gminy Stary Targ prowadzona była przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sztumie*. Aktualnie w gminie Stary Targ system jest głównie prowadzony przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku. W mieście i gminie Dzierzgoń selektywna zbiórka prowadzona jest przez Zakład Budżetowy Administracji Domów Mieszkaniowych w Dzierzgoniu, w gminie Mikołajki Pomorskie przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Mikołajkach Pomorskich, w gminie Stary Dzierzgoń przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Starym Dzierzgoniu.

W Sztumie surowce wtórne zbierane są w ramach selektywnej zbiórki oraz odzyskiwane są w ramach segregacji ręcznej prowadzonej na składowisku w Nowej Wsi. Na składowisku segregowane są opakowania szklane, butelki PET oraz folie. Surowce wysegregowane na składowisku dowożone są do siedziby Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sztumie. Tam łącznie z surowcami zebranymi z terenu miasta i gminy są doczyszczane, segregowane i odsprzedawane odbiorcom zewnętrznym. Nie jest prowadzona oddzielna ewidencja ilości surowców wysegregowanych i zebranych w ramach selektywnej zbiórki. Jednakże szacuje się, iż kluczowy udział w łącznie odzyskanej ilości surowców ma segregacja ręczna. Na terenie siedziby ZGKiM w Sztumie prowadzony jest również punkt zbiórki odpadów, w ramach której mieszkańcy miasta i gminy Sztum nieodpłatnie przekazują m.in. szkło i złom. Tabela 2 zawiera zbiorcze zestawienie ilości zebranych i odzyskanych surowców wtórnych z terenu miasta i gminy Sztum.

Odbiorcą tworzyw sztucznych zebranych z terenu miasta i gminy Sztum jest przedsiębiorstwo ELANA PET Sp. z o.o. oraz EKO-POWIŚLE Janusz Karczmarek. Makulatura jest odbierana przez PPHU IT Łuczak Piotr. Surowce szklane odbiera przedsiębiorstwo Krynicki Recykling Sp. z o.o. oraz P.P.H.U. „Promyk”.

Surowce wtórne zebrane z terenu gminy i miasta Dzierzgoń, gminy Stary Dzierzgoń i gminy Mikołajki Pomorskie przekazywane są do Zakładu Usługowo-Handlowego „MOBO” w Prabutach. Surowce zebrane z terenu miasta i gminy Dzierzgoń są doczyszczane i segregowane ręcznie na terenie składowiska w Miniętach i następnie odbierane przez ZUH MOBO. Na składowisku w Miniętach również niewielkie ilości odpadów są ręcznie wysegregowywane ze zmieszanej masy odpadów.

Surowce wtórne zebrane z terenu gminy Stary Dzierzgoń są doczyszczane oraz segregowane na terenie Zakładu Gospodarki Komunalnej w Starym Dzierzgoniu, skąd odbierane są przez ZUH MOBO.

* Uchwałą Nr X/63/07 Rady Miejskiej w Sztumie z dnia 26 czerwca 2007 roku zlikwidowano Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sztumie z dniem 31.12.2007. Od 2008 r. ciągłość działalności wykonywanej przez ZGKiM w Sztumie zapewnia Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

Ze względu na brak zaplecza infrastrukturalnego surowce wtórne zbierane na terenie gminy Mikołajki Pomorskie nie są doczyszczane i segregowane, tylko w formie zebranej w ramach zbiórki transportowane są przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Mikołajkach Pomorskich do ZUH MOBO. Takie rozwiązanie związane jest z niższymi stawkami sprzedaży surowców oraz koniecznością poniesienia dodatkowych kosztów na transport.

W analizowanym okresie największą ilość surowców zebrano i odzyskano w 2006 r. Na terenie miasta i gminy Sztum oraz gmin: Mikołajki Pomorskie oraz Stary Dzierzgoń corocznie odnotowuje się stały wzrost ilości zebranych surowców wtórnych. Na stałym poziomie utrzymują się rezultaty selektywnej zbiórki odpadów prowadzonej na terenie gminy Stary Targ. W latach 2004-2006 zanotowano coroczny spadek ilości zebranych surowców wtórnych na terenie miasta i gminy Dzierzgoń.

Kluczowymi problemami w funkcjonowaniu selektywnej zbiórki odpadów na terenie powiatu sztumskiego są kradzieże surowców bezpośrednio z pojemników oraz znaczne zanieczyszczenia zbieranych surowców (ZGKiM w Sztumie szacuje, iż na 30-40 m³ ilości selektywnie zebranych odpadów w trakcie ich doczyszczania powstaje około 5m³ odpadów komunalnych).

Tabela 2 uwzględnia również ilość metali zebranych przez podmioty prowadzące działalność w zakresie zbierania odpadów na terenie powiatu sztumskiego.

Tabela 2 Ilość i rodzaje surowców wtórnych zebranych i odzyskanych w poszczególnych gminach powiatu sztumskiego w latach 2004-2006.

Rodzaj odpadu	2004						2005						2006					
	Sztum [Mg]	Dzierzgoń [Mg]	Stary Dzierzgoń [Mg]	Mikołajki Pomorskie [Mg]	Stary Targ [Mg]	Skupy złomu i metali kolorowych [Mg]	Sztum [Mg]	Dzierzgoń [Mg]	Stary Dzierzgoń [Mg]	Mikołajki Pomorskie [Mg]	Stary Targ [Mg]	Skupy złomu i metali kolorowych [Mg]	Sztum [Mg]	Dzierzgoń [Mg]	Stary Dzierzgoń [Mg]	Mikołajki Pomorskie [Mg]	Stary Targ [Mg]	Skupy złomu i metali kolorowych [Mg]
Papier i tektura	4,1	4,78		1,36	0,55		0,53	9,28		2,12	0,5		7,15	3,13		2,06	0,4	
Tworzywa sztuczne	15,84	12,33	1,20	1,33	3,75		26,64	5,13	1,50	1,79	3,99		16,5	8,13	1,91	3,44	3,4	
Szkło	2,61	16,21	4,60		1,85		1,7	6,60	5,00		2,3		24,5	4,98	17,54	0,24	2,66	
Metale	0,48					4464	1,80					1901	3,40					1840
RAZEM	23,03	33,32	5,80	2,69	6,15		30,67	21,01	6,50	3,91	6,79		51,55	16,24	19,45	5,74	6,46	
	70,99					4464	68,88					1901	99,44					1840

Źródło: WBGO, informacje udostępnione przez Urzędy Miast i Gmin powiatu sztumskiego oraz ZBADM w Dzierzgoniu i ZGKiM w Sztumie

2.2.2 Inne procesy odzysku

Na terenie powiatu sztumskiego zezwolenia na działalność w zakresie odzysku odpadów posiadają następujące przedsiębiorstwa: SNP Uśnice Sp. z o.o. (działalność w ramach pozwolenia zintegrowanego), Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Żwir Sp. z o.o., P.H.P AKROPOL Adam Ałtachowicz oraz przedsiębiorstwo Józef Pisarski.

Charakterystykę instalacji odzysku odpadów SNP Uśnice Sp. z o.o. przedstawia Tabela 6.

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Żwir Sp. z o.o. prowadzi działalności w zakresie wydobycia kruszyw. Pozostałości z wydobywania kruszyw są odsprzedawane podmiotom zewnętrznym na cele podbudowy dróg, budowy fundamentów oraz wymianę gruntu.

Przedmiotem działalności Przedsiębiorstwa Handlowo-Produkcyjnego AKROPOL Adam Ałtachowicz jest produkcja rolniczego spirytusu surowego. Powstały w procesie produkcyjnym wywar gorzelniczy przekazywany jest podmiotom zewnętrznym do wykorzystania na okolicznych polach użytkowych. Odpady z przemysłu drzewnego (trociny, wióry, ścinki) wykorzystywane są w zakładowej kotłowni do wytworzenia pary stosowanej przy produkcji spirytusu.

Przedsiębiorstwo Józef Pisarski prowadzi działalność w zakresie odzysku odpadów z tworzyw sztucznych.

Na składowiskach w Sztumie i w Miniętach prowadzony jest odzysk odpadów polegający na wykorzystaniu odpadów na warstwy izolacyjne oraz odzysk odpadów w ramach ręcznej segregacji.

W roku 2006 na terenie powiatu funkcjonowała dwie kompostownie odpadów, które przyjmowały m.in. osady ściekowe. W 2007 r. kompostownie zaprzęstały działalności.

Tabela 3 przedstawia ilości i rodzaje odpadów poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie powiatu sztumskiego w latach 2004-2006.

Tabela 3 Ilość i rodzaje odpadów poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie powiatu sztumskiego w latach 2004-2006.

Kod odpadu	Grupa i rodzaje odpadów	2004		2005		2006	
		Masa [Mg]	Proces	Masa [Mg]	Proces	Masa [Mg]	Proces
Odpady powstające przy poszukiwaniu, wydobywaniu, fizycznej i chemicznej obróbce rud oraz innych kopalin							
01 01 02	Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali			4,73	R14	5,26	R14
Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności							
02 02 02	Odpadowa tkanka zwierzęca	43 439,00	R14	60 043,00	R14	69 123,00	R14
02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	34,89	R14				
Odpady z procesów termicznych							
10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 0104)	200,00	R14	400,00	R14	400,00	R14
Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)							
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	30,00	R14	40,00	R14	19,68	R14
17 01 02	Gruz ceglany					7,68	R14
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06					99,24	R14
17 03 80	Odpadowa papa					2,26	R14
17 04 05	Żelazo i stal	5,00	R14			10,00	R14
17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony 17 05 05			616,00	R14		
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03					1,36	R14
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03					7,50	R14
Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych							
19 08 01	Skratki	0,50	R14	16,55	R14	8,38	R14
19 08 02	Zawartość piaskowników	2,50	R14	31,49	R14	31,76	R14
19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	514,85	R14	118,34	R14	140	R3
						28,80	R14
19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13					36,78	R14
RAZEM		44 226,74		61 270,11		69 921,70	

R3 - Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)

R14- Inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części

Źródło: WBGO, ZGKiM w Sztumie, ZBADM w Dzierżgoniu, Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Żwir Sp. z o.o, SNP Uśnice Sp. z o.o.

3 Instalacje odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów

3.1 Składowiska odpadów

Na terenie powiatu sztumskiego funkcjonują dwa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowane w gminie Sztum (miejscowość Nowa Wieś) i w gminie Dzierżgoń (miejscowość Minięta). Tabela 4 przedstawia charakterystykę składowiska odpadów z Nowej Wsi. Tabela 5 przedstawia charakterystykę składowiska odpadów w Miniętach.

Aktualnie na terenie powiatu sztumskiego funkcjonują dwa nielegalne składowiska odpadów: w gminie Sztum (przy ul. Kochanowskiego) raz w gminie Mikołajki Pomorskie (w miejscowości Wilczewo). Zgodnie z uzyskanymi informacjami w dalszym ciągu incydentalnie deponowane są tam odpady.

Tabela 4 Karta składowiska odpadów w Nowej Wsi.

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1.	Nazwa i adres składowiska odpadów.		Nowa Wieś Gmina Sztum
1.2.	Gmina		Sztum
1.3.	Powiat		Sztumski
1.4.	Województwo		Pomorskie
1.5	REGON (jeśli posiada)		-
1.6	NIP (jeśli posiada)		-
1.7	Typ składowiska	(N/O/IN; OOU) ¹⁾	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
1.8	Nazwa i adres właściciela składowiska odpadów.		Gmina Sztum 82-400 Sztum ul. Mickiewicza 39
1.9	REGON (jeśli posiada)		-
1.10	NIP (jeśli posiada)		-
1.11	Nazwa i adres właściciela gruntu pod składowiskiem odpadów.		Gmina Sztum Urząd Miasta i Gminy Sztum 82-400 Sztum ul. Mickiewicza 39
1.12.	REGON (jeśli posiada)		-
1.13.	NIP (jeśli posiada)		-

1.14.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów.		Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sztumie Ul. K.K. Baczyńskiego 3 82-400 Sztum
1.15	REGON (jeśli posiada)		192991912
1.16	NIP (jeśli posiada)		579-000-78-60
1.17	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje?	[tak/nie]	Tak
1.18	Liczba kwater	szt.	1
1.19	Liczba kwater eksploatowanych	szt.	1
1.20	Liczba kwater zamkniętych	szt.	0
1.21	Czy składowisko jest w trakcie budowy?	[tak/nie]	Nie
1.22	Czy składowisko jest w trakcie eksploatacji przed zamknięciem?	[tak/nie]	Nie
1.23	Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji?	[tak/nie]	Nie
1.24	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji?	[tak/nie]	Nie
1.25	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu?	[tak/nie]	Nie
2.	Decyzje administracyjne		
2.1	Decyzja lokalizacyjna, (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Naczelnik Miasta i Gminy Sztum 08.05.1986, UAB-I-8330/6/86
2.2	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy).	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Nie dotyczy
2.3	Pozwolenie na budowę.	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać jeżeli decyzja została uchylona.	Naczelnik Miasta i Gminy Sztum, 30.07.1987, T-1/6208/87
2.4	Pozwolenie na użytkowanie, (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Nie dotyczy
2.5	Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej ¹⁾	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starosta Sztumski 30.05.2002, OS-II-7648/2/02

2.6	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej (jeśli dotyczy) ¹⁾	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Wojewoda Pomorski 12.12.2003, ŚR/Ś.III.KG/6621-6/2003 zmieniona decyzją Wojewody Pomorskiego z dnia 14.03.2006, ŚR/Ś.III.KG/6621-6/2003*
2.7	Czy treść decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt. 1 ustawy wprowadzającej ¹⁾ została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Tak
2.8	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji – podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.9	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.10	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów.	Podać datę dostosowania.	31.12.2006
2.11	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej ¹⁾ (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.12	Czy treść decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej ¹⁾ została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.13	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak to na podstawie jakiej decyzji Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.14	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie dotyczy
2.15	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów?	Podać rok.	Nie dotyczy
2.16	Decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej ¹⁾ (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia.	Nie dotyczy
2.17	Czy decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej ¹⁾ została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić dlaczego.	Nie dotyczy
2.18	Czy decyzja o zamknięciu została przedłużona?	Jeżeli tak to na podstawie jakiej decyzji Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia.	Nie dotyczy
2.19	Czy przedłużona decyzja o zamknięciu została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie to wyjaśnić dlaczego.	Nie dotyczy

* Decyzja Wojewody Pomorskiego z dnia 14.12.2006, ŚR/Ś.III.ES/6621-12/06 odступаająca od obowiązku skorygowania usytuowania piezometrów nałożonego decyzją Wojewody Pomorskiego z dnia 12.12.2003, ŚR/Ś.III.KG/6621-6/2003.
Decyzja Wojewody Pomorskiego z dnia 14.03.2006, ŚR/Ś.III.ES/6621-10/06 odступаająca od obowiązku wystąpienia do właściwego organu administracyjnego o wydanie pozwolenia na budowę instalacji do odprowadzania gazu składowiskowego nałożonego decyzją Wojewody Pomorskiego z dnia 12.12.2003, ŚR/Ś.III.KG/6621-6/2003.

2.20	Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	Nie dotyczy
2.21	Zgoda na zamknięcie składowiska odpadów na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	Nie dotyczy
2.22	Rok faktycznego zamknięcia składowiska odpadów	Podać datę zamknięcia.	Nie dotyczy
2.23	Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Wojewoda Pomorski 14.12.2006, ŚR/Ś.III.ES/6621-12/1/06
2.24	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska była czasowa?	Jeżeli tak, to wskazać na jaki okres.	Nie
2.25	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Wojewoda Pomorski, 12.05.2006, ŚR/Ś.III.ES/6621-5/06
2.26	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Wojewoda Pomorski ŚR/Ś.IX.6619/15/07 30.10.2007
2.27	Czy składowisko jest przewidziane do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	
2.28	Czy dla składowiska była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie dotyczy
3.	Bazy danych i wykazy		
3.1	Czy składowisko jest ujęte w wykazie zamieszczonym w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.2	Czy w wojewódzkim planie gospodarki odpadami określono termin zamknięcia składowiska?	Jeżeli tak, to podać rok.	Nie
3.3	Czy składowisko jest ujęte w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.4	Czy składowisko odpadów jest ujęte w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Tak
3.5	Czy składowisko jest ujęte w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Tak
3.6	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2004 r.?	[tak/nie]	Tak
3.7	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2005 r.?	[tak/nie]	Tak
3.8	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2006 r.?	[tak/nie]	Tak

4	Wymagania techniczne		
4.1	Pojemność całkowita	m ³	225 000 m ³
4.2	Pojemność zapełniona	m ³	145 250 m ³
4.3	Pojemność pozostała do zapełnienia.	m ³	79 750 m ³
4.4	Powierzchnia w granicach korony	ha	2,5
4.5	Uszczelnienie	[tak/nie]	Składowisko nie posiada uszczelnienia sztucznego Jest zlokalizowane na obszarze dawnego wyrobiska po eksploatacji gliny.
4.6	Drenaż odcieków	[tak/nie]	Tak Drenaż odcieków z rur ceramicznych
4.7	Gromadzenie odcieków	[tak/nie]	Tak Zbiornik o pojemności użytkowej 40 m ³
4.8	Postępowanie z odciekami	[tak/nie]	System zamknięty. Ocieki odprowadzane są do zbiornika, z którego następnie są rozsączone na kwaterze.
4.9	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	[tak/nie]	Dwie studnie odgazowujące
4.10	Pas zieleni	[tak/nie]	Tak
		Szerokość pasa [m]	10 m
4.11	Ogrodzenie	[tak/nie]	Tak
4.12	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	Tak
4.13	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	Tak
4.14	Waga	[tak/nie]	Tak
4.15	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	Tak
4.16	Wykonywanie warstw przekrywających odpady	[tak/nie]	Tak
		Materiał (jakie odpady, podać kody)	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 01 81, 17 03 02, 17 03 80, 17 05 04, 17 05 06, 19 01 12, 19 05 01, 19 05 03, 19 08 01, 19 08 02, 19 08 05, 19 13 02, 20 03 03.
4.17	Monitoring w fazie przedeksploatacyjnej	Dane meteorologiczne	-
		Kontrola wykonywania elementów służących do monitoringu	-
		Wody powierzchniowe	-
		Wody podziemne	-
4.18	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	Tak
		Wody powierzchniowe	Nie dotyczy
		Wody odciekowe	Tak
		Wody podziemne	Tak
		Gaz składowiskowy	Tak
		Osiadanie powierzchni składowiska	Tak
		Struktura i skład odpadów	Tak

5.	Dofinansowanie		
5.1	Czy dostosowanie składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeżeli nie, wstawić 0.	Zainstalowanie pochodni biogazowej (koszt 70 tys. zł)
5.2	Czy rekultywacja składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeżeli nie, wstawić 0.	
6.	Odpady		
6.1	Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne?	[tak/nie]	Tak (zezwolenie obejmuje również odpady o kodzie 19 12 12)
6.2	Czy na składowisku odpadów są deponowane wyłącznie odpady wydobywcze określone w dyrektywie 2006/21/WE?	[tak/nie]	Nie
6.3	Kody odpadów, które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów ²⁾		19 12 12, 20 01 08, 20 01 99, 20 02 01, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 07
6.4	Czy odpady są składowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki?	[tak/nie]	Tak
6.5	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów ²⁾ (jeśli dotyczy)	Podać, w jakim celu są wykorzystywane poszczególne rodzaje odpadów.	R14 (odpady wykorzystywane na warstwę izolacyjną) 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 80, 17 01 81, 17 03 02, 17 03 80, 17 05 04, 17 05 06, 19 01 12, 19 05 01, 19 05 03, 19 08 01, 19 08 02, 19 08 05, 19 13 02, 20 03 03. R15 (segregacja ręczna) 15 01 06, 20 03 01, 20 03 07
6.6	Czy do rekultywacji wykorzystywane są odpady?	Jeżeli tak, to podać jakie rodzaje odpadów (kody) i na podstawie jakiej decyzji.	
6.7	Masa odpadów składowana w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	4 631,621
6.8	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	404,199
6.9	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.10	Masa odpadów składowana w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	4 757,284
6.11	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	525,66
6.12	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy

6.13	Masa odpadów składowana w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	5 254,605
6.14	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	798,84
6.15	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.16	Masa odpadów składowana w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	4 637,58
6.17	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	117,28
6.18	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy

1) Ustawa z dnia 27 lipca 2001r. o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw,

2) Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów

Źródło: WBGO, ZGKiM w Sztumie

Tabela 5 Karta składowiska odpadów w Miniętach.

L.p.	Elementy charakterystyki składowiska odpadów	Zakres danych	Informacje o składowisku odpadów
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1.	Nazwa i adres składowiska odpadów.		Minięta Gmina Dzierzgoń
1.2.	Gmina		Dzierzgoń
1.3.	Powiat		Sztumski
1.4.	Województwo		Pomorskie
1.5	REGON (jeśli posiada)		-
1.6	NIP (jeśli posiada)		-
1.7	Typ składowiska	(N/O/IN; OUO)	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
1.8	Nazwa i adres właściciela składowiska odpadów		Urząd Miasta Malborka Słowiański 5, 82-200 Malbork
1.9	REGON (jeśli posiada)		000523560
1.10	NIP (jeśli posiada)		579-00-10-678
1.11	Nazwa i adres właściciela gruntu pod składowiskiem odpadów.		Gmina Dzierzgoń Urząd Miasta i Gminy Dzierzgoń Plac Wolności 1 82-440 Dzierzgoń
1.12.	REGON (jeśli posiada)		000527575

1.13.	NIP (jeśli posiada)		579-00-14-775
1.14.	Nazwa i adres zarządzającego składowiskiem odpadów.		Zakład Budżetowy Administracji Domów Mieszkalnych w Dzierzgoniu ul. Słowackiego 30 82-440 Dzierzgoń
1.15	REGON (jeśli posiada)		002812357
1.16	NIP (jeśli posiada)		579-00-09-623
1.17	Czy kierownik składowiska odpadów posiada wymagane kwalifikacje?	[tak/nie]	Tak
1.18	Liczba kwater	szt.	1
1.19	Liczba kwater eksploatowanych	szt.	1
1.20	Liczba kwater zamkniętych	szt.	0
1.21	Czy składowisko jest w trakcie budowy?	[tak/nie]	Nie
1.22	Czy składowisko jest w trakcie eksploatacji przed zamknięciem?	[tak/nie]	Nie
1.23	Czy składowisko jest w trakcie rekultywacji?	[tak/nie]	Nie
1.24	Czy składowisko jest w trakcie monitoringu po zakończeniu rekultywacji?	[tak/nie]	Nie
1.25	Czy składowisko jest w okresie po zakończeniu monitoringu?	[tak/nie]	Nie
2.	Decyzje administracyjne		
2.1	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Urząd Wojewódzki w Elblągu, 12.11.1992 GBP-8331-12/92
2.2	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy).	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Burmistrz Miasta i Gminy Dzierzgoń, 02.02.1999, Nr 6/99
2.3	Pozwolenie na budowę.	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać jeżeli decyzja została uchylona.	Starosta Malborski 30.07.1999, Nr 5/99-III A
2.4	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starosta Malborski 18.11.1999, Nr 11/99-III A
2.5	Decyzja o wykonaniu przeglądu ekologicznego na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy wprowadzającej ¹⁾	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starosta Malborski 29.11.2001 OS-7710-1/01
2.6	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy wprowadzającej ¹⁾ (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Wojewoda Pomorski, 08.12.2003 ŚR/Ś.III.KG/6621-12/2003 zmieniona decyzją Wojewody Pomorskiego z dnia 04.08.2006, ŚR.Ś.III.ES/6621-25/06*

* Decyzja Wojewody Pomorskiego z dnia 04.08.2006, ŚR/Ś.III.ES/6621-25/06 odstępująca od obowiązku zmiany sposobu wykorzystania gazu składowiskowego ujmowanego ze składowiska na spalanie go w postaci pochodni lub wykorzystanie do celów energetycznych, nałożonej decyzją Wojewody Pomorskiego z dnia 08.12.2003, ŚR/Ś.III.KG/6621-12/2003.

2.7	Czy treść decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt. 1 ustawy wprowadzającej ¹⁾ została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Tak
2.8	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak, to na podstawie jakiej decyzji – podać: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie
2.9	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić, które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	Nie
2.10	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów.	Podać datę dostosowania.	2007
2.11	Decyzja o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej ¹⁾ (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	Nie dotyczy
2.12	Czy treść decyzji o dostosowaniu na podstawie art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy wprowadzającej ¹⁾ została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	-
2.13	Czy decyzja o dostosowaniu została przedłużona?	Jeżeli tak to na podstawie jakiej decyzji Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok dostosowania.	-
2.14	Czy przedłużona decyzja została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić które postanowienia i dlaczego nie zostały wykonane.	-
2.15	Rok faktycznego dostosowania składowiska odpadów?	Podać rok.	-
2.16	Decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej ¹⁾ (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia.	Nie dotyczy
2.17	Czy decyzja o zamknięciu składowiska na podstawie art. 33 ust. 6 ustawy wprowadzającej ¹⁾ została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie, to wyjaśnić dlaczego.	-
2.18	Czy decyzja o zamknięciu została przedłużona?	Jeżeli tak to na podstawie jakiej decyzji Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia.	-
2.19	Czy przedłużona decyzja o zamknięciu została wykonana?	[tak/nie] Jeżeli nie to wyjaśnić dlaczego.	-
2.20	Zgoda na zamknięcie wydzielonej części składowiska na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	Nie dotyczy
2.21	Zgoda na zamknięcie składowiska odpadów na podstawie art. 54 ustawy o odpadach	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, wyznaczony rok zamknięcia, datę zaprzestania przyjmowania odpadów.	Nie dotyczy
2.22	Rok faktycznego zamknięcia składowiska odpadów	Podać datę zamknięcia.	-

2.23	Decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Wojewoda Pomorski 12.04.2005, ŚR/Ś.III.ES/6622-1/2005
2.24	Czy decyzja zatwierdzająca instrukcję eksploatacji składowiska była czasowa?	Jeżeli tak, to wskazać na jaki okres.	Nie
2.25	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Wojewoda Pomorski 12.10.2006 ŚR/Ś.III.ES/6621-24/06
2.26	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	
2.27	Czy składowisko jest przewidziane do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego został złożony w dniu 5.12.2007
2.28	Czy dla składowiska była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie
3.	Bazy danych i wykazy		
3.1	Czy składowisko jest ujęte w wykazie zamieszczonym w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.2	Czy w wojewódzkim planie gospodarki odpadami określono termin zamknięcia składowiska?	Jeżeli tak, to podać rok.	Tak
3.3	Czy składowisko jest ujęte w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.4	Czy składowisko odpadów jest ujęte w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska?	[tak/nie]	Tak
3.5	Czy składowisko jest ujęte w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Tak
3.6	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2004 r.?	[tak/nie]	Tak
3.7	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2005 r.?	[tak/nie]	Tak
3.8	Czy składowisko zostało ujęte w wykazie przekazywanym przez Urząd Wojewódzki do Ministerstwa Środowiska w 2006 r.?	[tak/nie]	Tak
4.	Wymagania techniczne		
4.1	Pojemność całkowita	m ³	103 500
4.2	Pojemność zapełniona	m ³	67 275
4.3	Pojemność pozostała do zapełnienia.	m ³	36 225
4.4	Powierzchnia w granicach korony	ha	1,6
4.5	Uszczelnienie	[tak/nie]	Tak Naturalne piaski i żwiry Izolacja syntetyczna
4.6	Drenaż odcieków	[tak/nie]	Tak Drenaż z rur PEHD
4.7	Gromadzenie odcieków	[tak/nie]	Tak Zbiornik bezodpływowy

4.8	Postępowanie z odciekami	[tak/nie]	System zamknięty. Ocieki odprowadzane są do zbiornika, z którego następnie są rozsączone na kwaterze
4.9	Instalacja do odprowadzania gazu składowiskowego	[tak/nie]	Trzy studnie odgazowujące
4.10	Pas zieleni	[tak/nie]	Tak
		Szerokość pasa [m]	3
4.11	Ogrodzenie	[tak/nie]	Tak
4.12	Rejestracja wjazdów	[tak/nie]	Tak
4.13	Ewidencja odpadów	[tak/nie]	Tak
4.14	Waga	[tak/nie]	Tak
4.15	Urządzenia do mycia i dezynfekcji	[tak/nie]	Tak
4.16	Wykonywanie warstw przekrywających odpady	[tak/nie]	Tak
		Materiał (jake odpady, podać kody)	17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 20 02 02
4.17	Monitoring w fazie przedeksploatacyjnej	Dane meteorologiczne	Tak
		Kontrola wykonywania elementów służących do monitoringu	Tak
		Wody powierzchniowe	Tak
		Wody podziemne	Tak
4.18	Monitoring w fazie eksploatacyjnej lub poeksploatacyjnej	Opad atmosferyczny	Tak
		Wody powierzchniowe	Tak
		Wody odciekowe	Tak
		Wody podziemne	Tak
		Gaz składowiskowy	Tak
		Osiadanie powierzchni składowiska	Tak
		Struktura i skład odpadów	Tak
5.	Dofinansowanie		
5.1	Czy dostosowanie składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeżeli nie, wstawić 0.	Nie
5.2	Czy rekultywacja składowiska wymaga dodatkowych środków finansowych (poza środkami własnymi zarządzającego)?	Jeżeli tak, to wskazać szacowaną całkowitą kwotę i środki własne zarządzającego. Jeżeli nie, wstawić 0.	-
6.	Odpady		
6.1	Czy na składowisku odpadów są deponowane odpady komunalne?	[tak/nie]	Tak
6.2	Czy na składowisku odpadów są deponowane wyłącznie odpady wydobywcze określone w dyrektywie 2006/21/WE?	[tak/nie]	Nie

6.3	Kody odpadów, które są dopuszczone do składowania na składowisku odpadów ²⁾		10 01 01, 19 12 12, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 07, 20 03 99
6.4	Czy odpady są składowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki?	[tak/nie]	Tak
6.5	Kody odpadów dopuszczonych do odzysku na składowisku odpadów ²⁾ (jeśli dotyczy)	Podać, w jakim celu są wykorzystywane poszczególne rodzaje odpadów.	R 14 (odpady wykorzystywane na warstwę izolacyjną) 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 20 02 02, 20 03 07 R15 (segregacja ręczna) 20 03 07
6.6	Czy do rekultywacji wykorzystywane są odpady?	Jeżeli tak, to podać jakie rodzaje odpadów (kody) i na podstawie jakiej decyzji.	Nie dotyczy
6.7	Masa odpadów składowana w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	13 380
6.8	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	-
6.9	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2003 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.10	Masa odpadów składowana w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	14 436,68
6.11	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
6.12	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2004 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.13	Masa odpadów składowana w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	5 111,28
6.14	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
6.15	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2005 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy
6.16	Masa odpadów składowana w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	4 602,43
6.17	Masa odpadów poddana odzyskowi na składowisku odpadów w trakcie eksploatacji składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	139,48
6.18	Masa odpadów stosowana do rekultywacji po zamknięciu składowiska w 2006 r. (jeśli dotyczy)	[Mg] (kod odpadów)	Nie dotyczy

1) Ustawa z dnia 27 lipca 2001r. o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw,

2) Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów

Źródło: WBGO, ZBADM w Dzierżgoniu, Urząd Miasta i Gminy Dzierżgoń

3.2 Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwiania odpadów.

Aktualnie na terenie powiatu sztumskiego funkcjonuje jedna instalacja odzysku odpadów, której właścicielem jest SNP Uśnice Sp. z o.o. Tabela 6 przedstawia charakterystykę ww. instalacji.

Tabela 6 Karta instalacji przerobu odpadów zwierzęcych SNP Uśnice Sp. z o.o.

L.p.	Elementy charakterystyki instalacji	Zakres danych	Informacje o instalacji
1.	Ogólne informacje o obiekcie		
1.1.	Nazwa i adres instalacji		Instalacja odzysku odpadów drobiowych oraz krwi wieprzowej Uśnice 27 82-416 Gościszewo
1.2.	Gmina		Sztum
1.3.	Powiat		Sztumski
1.4.	Województwo		Pomorskie
1.5.	REGON (jeśli posiada)		-
1.6.	NIP (jeśli posiada)		-
1.7.	Rodzaj instalacji ¹⁾	Podać: proces odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	R14
1.8.	Opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów		Produktami przerobu odpadów drobiowych są: mączka drobiowa, mączka z piór, mączka z krwi, pulpa, tłuszcz utylizacyjny. Produktami przerobu krwi wieprzowej są: suszona krew wieprzowa, płynna plazma, płynna hemoglobina, suszona plazma, suszona hemoglobina. Produkty wykorzystywane są jak składnik karm dla zwierząt domowych oraz trzody chlewnej i ryb. Metoda odzysku polega na: 1. Magazynowaniu odpadów, 2. Przetransportowaniu odpadów do hali produkcyjnej, 3. Mieleniu (produkcja mączki drobiowej) bądź hydrolizie (produkcja mączki z piór), 4. Odseparowaniu plazmy i hemoglobiny oraz ultrafiltracji (przerób krwi wieprzowej), 5. Suszeniu/dosuszaniu (wszystkie technologie) 6. Prasowaniu (produkcja mączki drobiowej i tłuszczu utylizacyjnego), 7. Chłodzeniu (produkcja mączek), 8. Mieleniu (produkcja mączki drobiowej), 9. Mieszaniu (produkcja mączek), 10. Wirowaniu (produkcja tłuszczu utylizacyjnego), 11. Pakowaniu, ważeniu i magazynowaniu (wszystkie technologie).

			Żużle z kotłów, odpady betonu i gruz betonowy z rozbiórek i remontów oraz żelazo i stal wykorzystywane są na potrzeby własne zakładu (utwardzanie dróg wewnętrznych oraz remonty bieżące).
1.9.	Nazwa i adres właściciela instalacji	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny	SNP Uśnice Sp. z o.o. Uśnice 27 82-416 Gościszewo
1.10.	REGON (jeśli posiada)		810872440
1.11.	NIP (jeśli posiada)		955-13-67-994
1.12.	Nazwa i adres właściciela gruntów pod instalacją.	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny	Skarb Państwa
1.13.	REGON (jeśli posiada)		-
1.14.	NIP (jeśli posiada)		-
1.15.	Nazwa i adres zarządzającego instalacją	Podać, czy jest to jednostka samorządu terytorialnego, Skarbu Państwa, przedsiębiorca prywatny	SNP Uśnice Sp. zo.o. Uśnice 27 82-416 Gościszewo
1.16.	REGON (jeśli posiada)		810872440
1.17.	NIP (jeśli posiada)		955-13-67-994
1.18.	Czy kierownik instalacji posiada wymagane kwalifikacje (jeśli dotyczy)?	[tak/nie]	Tak
2.	Decyzje administracyjne		
2.1.	Decyzja lokalizacyjna (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	-
2.2.	Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Burmistrz Miasta i Gminy Sztum nr RP-I-7331/107/2004 z dnia 30.12.2004 Burmistrz Miasta i Gminy Sztum nr RP-I-7331/155/2007 z dnia 09.11.2007
2.3.	Pozwolenie na budowę	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji; wskazać, jeśli decyzja została uchylona	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Malborku Nr PINB.7141/45/06 z dnia 08.02.2007-12-05 Starosta Sztumski, 82-400 Sztum Nr AB. IV-7351/317/2007 z dnia 05.12.2007
2.4.	Pozwolenie na użytkowanie (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Sztumie Nr PINB. Sz. 7114/4/07 z dnia 12.03.2007

2.5.	Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin obowiązywania.	Działalność prowadzona jest w ramach pozwolenia zintegrowanego.
2.6.	Pozwolenie zintegrowane (jeśli dotyczy)	Podać: organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji.	Starosta Sztumski dnia 30.10.2006 nr OS-II-7648/1/06 zmiana nr.: OS-II-7648/1-z/06 z dnia 02.03.2007r.
2.7.	Czy instalacja jest przewidziana do uzyskania pozwolenia zintegrowanego?	Jeżeli tak, to podać termin (planowany) złożenia wniosku.	-
2.8.	Czy dla instalacji była wydana decyzja w sprawie wstrzymania działalności?	Jeżeli tak, to podać dane nt. decyzji: podstawę prawną, organ wydający, datę wydania decyzji, znak decyzji, termin wstrzymania działalności.	Nie
3.	Bazy danych i wykazy		
3.1.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.2.	Czy instalacja jest ujęta w wojewódzkiej bazie o gospodarce odpadami?	[tak/nie]	Tak
3.3.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiej Inspekcji Ochrony Środowiska	[tak/nie]	Tak
3.4.	Czy instalacja jest ujęta w bazie Wojewódzkiego Urzędu Statystycznego?	[tak/nie]	Tak
4.	Odpady ²⁾		
4.1.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do odzysku ²⁾	Podać: kod odpadu oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	02 02 01, 02 02 02, 02 02 03, 16 03 80 (70 000 - odpady drobiowe, 19 000 – krew wieprzowa) 10 01 01 – 500, 17 01 01 – 1100, 17 04 05 – 200.
4.2.	Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania	Podać: kod odpadu oraz ilość w Mg/rok dla każdego odpadu.	Nie dotyczy
4.3.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2003r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	65 566
4.4.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2003r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.5.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2004r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	43 674
4.6.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2004r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.7.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2005r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	60 483

4.8.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2005r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy
4.9.	Masa odpadów poddana odzyskowi w 2006r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	69 533
4.10.	Masa odpadów poddana unieszkodliwieniu w 2006r. (jeśli dotyczy)	[Mg]	Nie dotyczy

Źródło: SNP Uśnice Sp. z o.o

- 1) Zgodnie z załącznikiem nr 5 (procesy odzysku) lub załącznikiem nr 6 (procesy unieszkodliwiania) do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz z późniejszymi zmianami)
- 2) Według rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

4 Stan realizacji działań w zakresie gospodarki odpadami

4.1 Stan realizacji przedsięwzięć w zakresie gospodarki odpadami na terenie powiatu w latach 2004-2007

Opis zrealizowanych działań w zakresie gospodarki odpadami na terenie powiatu sztumskiego w latach 2004 -2007 przedstawia Tabela 7.

Tabela 7 Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami na terenie powiatu w latach 2004-2007.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Okres realizacji	Nazwa zadania w powiatowym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1	Przygotowanie i przyjęcie powiatowych planów gospodarki odpadami	2003	—	Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011 został przyjęty uchwałą Nr XXIX/54/2004 Rady Powiatu Sztumskiego z dnia 18 września 2004 r.	-
2	Organizacja powiatowych (międzygminnych) i gminnych systemów gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	2004-2011	Wdrożenie i rozwój systemu zbiórki odpadów komunalnych w ramach jednego z dwóch zaproponowanych wariantów. Wariant 1 zakłada rozszerzenie dotychczasowego zakresu systemu selektywnej zbiórki odpadów surowcowych, wprowadzenie selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji oraz wdrożenie systemu "workowego" na terenie zabudowy jednorodzinnej. Wariant II zakłada wdrożenie systemu zbiórki odpadów w systemie dwupojemnikowym (frakcja "sucha" i "mokra") [str. 54,73]	W latach 2004-2007 na terenie powiatu nie wprowadzono istotnych zmian w systemie zbiórki odpadów komunalnych. Aktualnie system opiera się o selektywną zbiórkę odpadów (szkło, tworzywa sztuczne, makulatura) prowadzoną w miejscach najczęściej uczęszczanych przez mieszkańców. System jest sukcesywnie rozbudowywany celem umożliwienia mieszkańcom powiatu łatwiejszego dostępu do punktów zbiórki. Nie wdrożono systemu selektywnej zbiórki odpadów u „źródła powstawania” tzn. w gospodarstwach domowych.	-

			Uchwalanie gminnych planów gospodarki odpadami	W powiecie sztumskim gminne plany gospodarki odpadami zostały uchwalone w 2005r. Uchwała Rady Miejskiej w Dzierzgoniu Nr XXII/198/2005 z dnia 10 marca 2005 r. Uchwała Rady Gminy Stary Dzierzgoń Nr 1/13/05 z dnia 25 lutego 2005 r. Uchwała Rady Gminy Stary Targ Nr XXV/210/2005 z dnia 28 czerwca 2005 r. Uchwała Rady Miejskiej w Sztumie Nr XLI/272/05 z dnia 19 grudnia 2005 r. Uchwała Rady Gminy Mikołajki Pomorskie Nr XXIX/155/05 z dnia 31 sierpnia 2005 r.	
			Aktualizacja regulaminów czystości i porządku w gminach powiatu zgodnie z uchwalonym PGO dla powiatu [str. 73]	Nowe regulaminy utrzymania czystości i porządku w gminie zostały uchwalone dla gmin: Sztum, Dzierzgoń, Stary Targ i Stary Dzierzgoń. Regulaminu nie uchwalono w gminie Mikołajki Pomorskie. Szczegółowy przebieg uchwalenia regulaminów przedstawia Tabela 8.	
				W gminach: Sztum, Dzierzgoń i Stary Targ podano do publicznej wiadomości wymagania, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów od właścicieli nieruchomości. Nowych wymagań nie określono w gminach Mikołajki Pomorskie oraz Stary Dzierzgoń.	

				W poszczególnych gminach powiatu sztumskiego ewidencja umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości nie jest prowadzona na bieżąco. Niemniej jednak szacuje się, iż około 90% mieszkańców terenów miejskich objętych jest zorganizowanym systemem zbiórki odpadów komunalnych oraz około 70% mieszkańców terenów wiejskich. Prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych w gminach Sztum i Stary Targ wywiązują się z comiesięcznego obowiązku przekazania wykazów właścicieli nieruchomości, z którymi zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych i z którymi umowy uległy rozwiązaniu lub wygasły. Prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych na terenach gmin: Stary Dzierzgoń, Mikołajki Pomorskie i Dzierzgoń nie wywiązują się z tego obowiązku w cyklu comiesięcznym.	
--	--	--	--	--	--

3	Intensyfikacja akcji podnoszenia świadomości społecznej w dziedzinie gospodarki odpadami	2003-2006	Edukacja ekologiczna mieszkańców powiatu z uwzględnieniem specyfiki terenów gmin wiejskich [str. 53]	W szkołach zlokalizowanych na terenie poszczególnych gmin odbywają się cykliczne programy edukacyjne organizowane z inicjatywy nauczycieli. W gminie Stary Dzierżoń dodatkowe zajęcia odbywają się w ramach działań inicjowanych przez przyszkolne kółka ekologiczne. W gminie Mikołajki Pomorskie rozszerzeniu zakresu selektywnej zbiórki odpadów towarzyszą spotkania tematyczne w szkołach, programy aktywnej zbiórki odpadów oraz konkursy. W gminie Stary Targ organizowane są wycieczki ekologiczne oraz konkursy. W gminie Dzierżoń cyklicznie odbywają się programy zbiórki odpadów z udziałem harcerzy. W gminie Sztum corocznie odbywają się wspólne programy edukacyjne dla wszystkich szkół z terenu gminy. Gminy powiatu sztumskiego również aktywnie uczestniczą w akcji „Drzewko za makulaturę”, w obchodach Dnia Ziemi i akcji Sprzątanie Świata.	
4	Objęcie 100% mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych	2003-2006	Objęcie całego powiatu sztumskiego zorganizowanym wywozem odpadów komunalnych [str. 73]	W poszczególnych gminach powiatu sztumskiego ewidencja umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości nie jest prowadzona na bieżąco. W związku z powyższym oszacowanie ilości mieszkańców powiatu, którzy objęci są zorganizowanym systemem zbiórki odpadów komunalnych jest aktualnie niemożliwe. Niemniej jednak szacuje się, iż około 90% mieszkańców terenów miejskich objętych jest zorganizowanym systemem zbiórki odpadów komunalnych oraz około 70% mieszkańców terenów wiejskich.	

5	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji, w tym zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych.	2007-2011	Wdrożenie systemu selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji występujących w strumieniu odpadów komunalnych	Na terenie powiatu sztumskiego nie wdrożono systemu selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji. Ze względu na rolniczy charakter powiatu sztumskiego odpady ulegające biodegradacji wytwarzane na terenach wiejskich są poddawane kompostowaniu na terenach posesji. Odpady ulegające biodegradacji wytwarzane na terenach o zwartej zabudowie mieszkaniowej są unieszkodliwiane łącznie ze zmieszaną masą odpadów komunalnych na składowiskach.	
6	Budowa instalacji, które zapewnią odzysk i unieszkodliwienie (poza składowaniem) w 2006r. ok.1.460 tys. Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w kraju, w tym ok. 680 tys. Mg odpadów organicznych na poziomie kraju.	2003-2006	—	W Planie Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego nie uwzględniono budowy instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów ulegających biodegradacji.	
7	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006r. zbiórki na poziomie 20% odpadów wielkogabarytowych.	2004-2011	Wprowadzenie i rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych [str. 52] Osiągnięcie w 2007 r. 25% poziomu odzysku całkowitej ilości wytworzonych odpadów wielkogabarytowych.	Odpady wielkogabarytowe: 1) odbierane są w systemie cyklicznych „wystawek” (miasto i gmina Sztum, gmina Mikołajki Pomorskie). 2) odbierane są ramach bezpośredniego przekazania (gminny punkt zbiórki odpadów działający w Sztumie) 3) wystawiane są przez mieszkańców przy kontenerach zbiorczych zmieszane odpady komunalne. Zaobserwowano znikome zainteresowanie mieszkańców przekazywaniem odpadów w ramach cyklicznych zbiórek. Szacuje się, iż znaczne ilości tych odpadów są przekazywane innym mieszkańcom na potrzeby własne lub są spalane w paleniskach domowych.	

8	Budowa instalacji do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych o przepustowości 200 tys. Mg w 2006 r. na poziomie kraju.	2003-2006	—	W Planie Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego nie uwzględniono budowy instalacji do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych.	
9	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów budowlanych wchodzących w strumień odpadów komunalnych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006r. zbiórki na poziomie 15% odpadów budowlanych w skali kraju.	2004-2011	Wprowadzenie i rozwój selektywnej zbiórki odpadów budowlanych [str.52] Osiągnięcie w 2007r. 20% odzysku całkowitej ilości wytworzonych odpadów budowlanych	W gminach powiatu sztumskiego uruchomiono usługę odbioru odpadów budowlanych w ramach tzw. systemu na telefon. Zaobserwowano brak zainteresowania mieszkańców powiatu skorzystaniem z usług. Szacuje się, iż znaczne ilości tych odpadów są wykorzystywane na potrzeby własne mieszkańców..	
10	Budowa instalacji do recyklingu odpadów budowlanych o przepustowości 370 tys. Mg w 2006r. na poziomie kraju.	2003-2006	—	W Planie Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego nie uwzględniono budowy instalacji do recyklingu odpadów budowlanych.	
11	Rozwój selektywnej zbiórki, celem unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006r. zbiórki na poziomie 15% odpadów niebezpiecznych w kraju.	2004-2011	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych Osiągnięcie w 2007 r. 20% poziomu odzysku całkowitej ilości odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych. [str. 53].	Na terenie powiatu sztumskiego nie wdrożono systemu zbiórki odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych. Na terenie powiatu sztumskiego nie funkcjonuje zorganizowany system zbiórki odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych. W systemie pojemnikowym w wybranych miejscach prowadzona jest zbiórka: 1) zużytych baterii i świetlówek (szkoły, przedszkola, placówki handlowe) 2) przeterminowanych i niewykorzystanych leków (apteki)	
12	Budowa instalacji linii unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych o przepustowości 17 tys. Mg w 2006r.	2003-2006	—	W Planie Gospodarki Odpadami dla powiatu sztumskiego nie uwzględniono budowy instalacji linii unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.	

13	Budowa lub modernizacja składowisk odpadów komunalnych wg standardów i wymogów UE.	2003-2006	—	W latach 2004-2006 na składowisku w Nowej Wsi wykonano działania dostosowujące instalację do aktualnie obowiązujących wymagań prawnych. W analizowanym okresie na składowisku wykonano analizy oddziaływania terenu składowiska na środowisko, wybudowano dwie studnie odgazowujące i rozszerzono pas zieleni izolacyjnej.	
14	Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów komunalnych niespełniających wymogów UE.	2004-2011	Likwidacja nielegalnych składowisk odpadów [str.74]	W latach 2004-2006 w poszczególnych gminach powiatu likwidowano na bieżąco ogniska nielegalnych zrzutów odpadów. Aktualnie na terenie powiatu funkcjonują dwa nielegalne składowiska odpadów: w gminie Sztum oraz w gminie Mikołajki Pomorskie. Zgodnie z uzyskanymi informacjami na składowiskach w dalszym ciągu incydentalnie deponowane są odpady.	

Źródło: Urzędy Miast i Gmin

4.2 Stan realizacji zapisów ustawy z dnia 29 lipca 2005 o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. nr 175 poz. 1458).

4.2.1 Regulaminy utrzymania czystości i porządku w gminie

Tabela 8 Przebieg procesu uchwalania nowych regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach na terenie powiatu sztumskiego.

do 13.01.2006 r.	14.01.2006r. - 13.04.2006 r.	14.04.2006r.-31.12.2006r.
Miasto i Gmina Dzierzgoń dnia 10 marca 2005 r. Nr XXII/199/2005 (przed wejściem w życie ustawy) Miasto i Gmina Sztum dnia 30 marca 2005 r. Nr XXXIII/209/2005 (przed wejściem w życie ustawy)	Gmina Stary Targ dnia 03 kwietnia 2006r. Nr XXXI/295/2006	Gmina Stary Dzierzgoń dnia 22 czerwca 2006r. Nr IV/28/06

4.2.2 Wymagania, jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwoleń na prowadzenie działalności w zakresie odbioru odpadów komunalnych

Tabela 9 Przebieg procesu określania i podawania do publicznej wiadomości wymagań, jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w gminach powiatu sztumskiego.

do 13.04.2006 (termin ustawowy)	14.04.2006-13.07.206	14.07.2006 -
Zarządzenie Nr 08/06 Wójta Gminy Stary Targ z dnia 28 lutego 2006 r.		Zarządzenie Nr 12/06 Burmistrza Miasta i Gminy Sztum z dnia 12 marca 2007 Zarządzenie Nr 21/07 Burmistrza Miasta i Gminy Dzierzgoń z dnia 24 stycznia 2007 r.
Gminy, które nie określiły i nie podały do publicznej wiadomości wymagań, jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości: Stary Dzierzgoń, Mikołajki Pomorskie.		

Tabela 10 Wykaz podmiotów prowadzących działalność w zakresie odbioru odpadów komunalnych i uzyskanych nowych zezwoleń.

Gmina	Prowadzący działalność w zakresie odbioru odpadów komunalnych	Nowe zezwolenie
Sztum	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sztumie	-
	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku	tak
	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych "Complex" Tomasz Grzmil	nie
	Poskór Tadeusz Kamieński	nie
Dzierzgoń	Zakład Budżetowy Administracji Domów Mieszkalnych w Dzierzgoniu	-
	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku	aktualnie wniosek jest rozpatrywany
Stary Targ	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku	tak
	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Sztumie	nie
	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych "Complex" Tomasz Grzmil	tak

4.2.3 Ewidencja umów na odbieranie odpadów komunalnych

W poszczególnych gminach powiatu sztumskiego ewidencja umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości nie jest prowadzona na bieżąco. W gminach Sztum i Stary Targ prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych wywiązują się z comiesięcznego obowiązku przekazania wykazu właścicieli nieruchomości, z którymi zawarli umowy na odbiór odpadów komunalnych oraz wykazu właścicieli nieruchomości, z którymi umowy uległy rozwiązaniu lub wygasły.

Prowadzący działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych na terenach gmin: Stary Dzierzgoń, Mikołajki Pomorskie i Dzierzgoń nie wywiązują się z tego obowiązku w cyklu comiesięcznym.

5 Koszty i źródła finansowania zrealizowanych przedsięwzięć

Do głównych działań inwestycyjnych z zakresu gospodarki odpadami realizowanych na terenie powiatu sztumskiego należały: sukcesywne zwiększanie zasięgu selektywnej zbiórki odpadów, organizacja programów edukacyjnych oraz rekultywacja „dzikich” wysypisk odpadów. Finansowano również transport i segregację odpadów oraz realizowano drobne inwestycje na składowisku w Nowej Wsi (m.in. utworzenie strefy ochronnej).

Przedsięwzięcia realizowano przy współudziale środków z wojewódzkiego, powiatowego i gminnych funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej oraz z budżetu własnego poszczególnych gmin. Tabela 11 przedstawia koszty realizacji przedsięwzięć z zakresu gospodarki odpadami na terenie powiatu w latach 2005-2006.

Tabela 11 Koszty realizacji przedsięwzięć z zakresu gospodarki odpadami na terenie powiatu w latach 2005-2006.

Kategoria wydatku	2005	2006
Gospodarka odpadami*	99 404	82 395
Edukacja ekologiczna**	44 062	38 337
Likwidacja nielegalnych wysypisk	2 525	2 950
RAZEM	145 991	123 682

* koszty organizacji systemu zbiórki odpadów komunalnych

**koszty organizacji programów edukacyjnych, konkursów i akcji ekologicznych

6 Ocena systemu monitoringu

Tabela 12 przedstawia stopień realizacji zadań uwzględnionych w Planie Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011 w oparciu o wskaźniki zaproponowane w ww. dokumencie. W Planie pierwsza wielkość charakteryzująca stopień realizacji działań dotyczy stanu na dzień 31.12.2007. Ilościowe dane za rok 2007 będą dostępne w połowie roku 2008. W związku z powyższym Tabela 12 uwzględnia dane średnioroczne za rok 2006 uzyskane na potrzeby niniejszego sprawozdania oraz prognozowaną w Planie wartość charakteryzująca stan gospodarki odpadami w roku 2007.

Tabela 12 Stopień realizacji zadań na podstawie wskaźników zaproponowanych w Planie Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011.

Lp.	Wskaźnik	Jednostka	Wartość na 31.12.2002 r. ¹	Wartość na 31.12.2006 r.	Wartość na 31.12.2007 r. ²
1	Przedsięwzięcia o charakterze informacyjno-edukacyjnym (kampanie, konkursy, akcje ulotkowe)	ilość/opis	b.d.	działania szkół, kółek ekologicznych, cykliczne akcje organizowane przez gminy	w zależności od potrzeb
2	Inicjatywy społeczności lokalnych w zakresie gospodarki odpadami	ilość/opis	b.d.	0	w zależności od potrzeb
3	Interwencje podejmowane przez jednostki kontrolne	ilość/opis	b.d.	b.d.	w zależności od potrzeb
4	Ilość gospodarstw domowych objętych zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych	%	b.d.	90% (tereny miejskie) 70% (terenów wiejskie)	100
5	Ilość odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów	% ilości wytworzonej w 1995 r.	0	75%	80%
6	Surowce wtórne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych	Mg/rok	81,23	99,44	928
7	Odpady wielkogabarytowe wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych przez selektywną zbiórkę	Mg/rok	b.d.	b.d.	176
8	Odpady budowlane wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych przez selektywną zbiórkę	Mg/rok	b.d.	b.d.	346
9	Odpady niebezpieczne wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych przez selektywną zbiórkę	Mg/rok	0	b.d.	19,5
10	Masa odpadów deponowanych na składowiskach	Mg/rok	7 519 (ankiety od firm wywozowych) 18 680,8 (składowiska)	9 240,01	10 477
11	Demontaż wyrobów zawierających azbest	Mg/rok	0	18,64	3 235
12	Likwidacja dzikich składowisk odpadów	ilość/rok	b.d.	b.d.	b.d.
13	Nakłady inwestycyjne w gospodarce odpadami	PLN/rok	27 698	123 682	124 000

^{1,2} Dane z Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011

Oszacowana w Planie Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011 całkowita ilość wytwarzanych odpadów w roku 2002 wyniosła 11 694,24 ton. Zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami (przyjętym w 2003 r.) łączna ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie powiatu sztumskiego w roku 2000 wynosiła 5 933 Mg. W okresie lat 2000-2002 sytuacja gospodarcza i demograficzna na terenie powiatu sztumskiego nie zmieniła się w sposób znaczący i na tej podstawie można podejrzewać, iż ilość wytwarzanych odpadów uwzględniona w Planie Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011 jest zawyżona. Skutkiem tego są zawyżone prognozowane wartości ilości odpadów wytwarzanych w latach następnych i ilości odpadów, które powinny zostać wydzielone ze strumienia odpadów komunalnych.

W związku z powyższym niniejsze sprawozdanie należy potraktować jako charakterystykę stanu gospodarki odpadami w powiecie sztumskim w roku 2007. Dokonana na potrzeby sprawozdania analiza stanu aktualnego gospodarki odpadami stanowi punkt wyjścia do podjęcia działań planistycznych oraz do uszczegółowienia i zaktualizowania strategii rozwoju systemu gospodarki odpadami w powiecie sztumskim, zaproponowanej w pierwszym planie gospodarki odpadami.

7 Podsumowanie

W ramach dokonanej analizy stanu realizacji poszczególnych zadań uwzględnionych w *Planie Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011* oraz wynikających z zapisów aktualnie obowiązującego prawa zidentyfikowano przedstawione poniżej kluczowe bariery w funkcjonowaniu efektywnego systemu gospodarki odpadami na terenie powiatu sztumskiego.

1. Funkcjonowanie dwóch nielegalnych składowisk odpadów (w Wilczewie i w Sztumie). Zgodnie z uzyskanymi informacjami składowiska są nadal eksploatowane.
2. Niedostateczne wywiązywanie się z obowiązków w zakresie gospodarki odpadami przez gminy powiatu sztumskiego.
3. Brak objęcia wszystkich mieszkańców powiatu zorganizowanym systemem zbiórki odpadów komunalnych.
4. Znaczne zanieczyszczenie surowców wtórnych zbieranych w ramach selektywnej zbiórki prowadzonej na terenie powiatu oraz kradzieże surowców.
5. Brak sprawnie działającego systemu zbiórki odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych.
6. Brak wdrożonego systemu zbiórki odpadów ulegających biodegradacji wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych.
7. Spalanie odpadów w paleniskach domowych.
8. Brak wywiązywania się z obowiązków sprawozdawczych w zakresie ilości wytwarzanych odpadów i sposobów gospodarowania nimi.
9. Brak dostępu do potencjału technicznego do zagospodarowania komunalnych osadów ściekowych.

W ramach prac nad aktualizacją Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego zaleca się uwzględnienie wyżej wskazanych problemów w zadaniach przewidzianych do realizacji.

8 Spis tabel

Tabela 1 Ilość i rodzaje odpadów unieszkodliwionych na terenie powiatu sztumskiego w latach 2004-2006.	6
Tabela 2 Ilość i rodzaje surowców wtórnych zebranych i odzyskanych w poszczególnych gminach powiatu sztumskiego w latach 2004-2006.	9
Tabela 3 Ilość i rodzaje odpadów poddanych poszczególnym procesom odzysku na terenie powiatu sztumskiego w latach 2004-2006.	11
Tabela 4 Karta składowiska odpadów w Nowej Wsi.	12
Tabela 5 Karta składowiska odpadów w Miniętach.	18
Tabela 6 Karta instalacji przerobu odpadów zwierzęcych SNP Uśnice Sp. zo. o.	24
Tabela 7 Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami na terenie powiatu w latach 2004-2007.	28
Tabela 8 Przebieg procesu uchwalania nowych regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach na terenie powiatu sztumskiego.	35
Tabela 9 Przebieg procesu określania i podawania do publicznej wiadomości wymagań, jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w gminach powiatu sztumskiego.	35
Tabela 10 Wykaz podmiotów prowadzących działalność w zakresie odbioru odpadów komunalnych i uzyskanych nowych zezwoleń.	36
Tabela 11 Koszty realizacji przedsięwzięć z zakresu gospodarki odpadami na terenie powiatu w latach 2005-2006.	37
Tabela 12 Stopień realizacji zadań na podstawie wskaźników zaproponowanych w Planie Gospodarki Odpadami dla Powiatu Sztumskiego na lata 2004-2011.	38