



Sprawozdanie z realizacji
„Planu Gospodarki Odpadami
dla Powiatu Nowodworskiego na lata 2004-2011”
za okres 12.02.2004 – 31.12.2006

Sierpień 2007

Spis treści

1. Wprowadzenie	str. 5
2. Rodzaj i ilość odpadów poddawanych poszczególnym procesom odzysku	str. 7
3. Stan formalno prawny instalacji do odzysku oraz unieszkodliwiania odpadów	str.9
4.Stan realizacji działań ujętych w powiatowym planie gospodarki odpadami	str.10
5.Ocena sposobu i źródeł finansowania zaplanowanych przedsięwzięć.....	str.23
6. Ocena systemu monitoringu.....	str.25
7. Podsumowanie.....	str.28

Wykaz tabel

Tabela 1	Rodzaje i ilości odpadów wytworzonych na terenie powiatu nowodworskiego w latach 2004-2006	str. 7
Tabela 2	Ilości i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwienia na terenie powiatu w latach 2004 – 2006	str. 8
Tabela 3	Zestawienie nielegalnych składowisk odpadów na terenie powiatu – stan na 31 grudnia 2006 r.	str. 9
Tabela 4	Zestawienie informacji o realizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie powiatu w latach 2004-2006	str. 10
Tabela 5	Realizacja na terenie powiatu w latach 2004 – 2006 planu redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów	str.14
Tabela 6	Przebieg procesu uchwalania gminnych planów gospodarki odpadami na terenie powiatu	str.15
Tabela 7	Przebieg procesu uchwalania nowych regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach na terenie powiatu	str.15
Tabela 8	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 na terenie powiatu.	str.16
Tabela 9	Przebieg procesu występowania przez przedsiębiorców z wnioskiem o zmianę posiadanego zezwolenia na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w gminach na terenie powiatu.	str.16
Tabela 10	Przebieg procesu tworzenia ewidencji umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w gminach na terenie powiatu.	str.17

Tabela 11	Przebieg procesu przekazywania przez przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości wykazu właścicieli nieruchomości, z którymi mieli zawarte umowy na odbieranie odpadów komunalnych w dniu 13 października 2005 r.	str. 18
Tabela 12	Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie powiatu w latach 2004 – 2006.	str. 19
Tabela 13	Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie powiatu w latach 2004 – 2006.	str. 21
Tabela 14	Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie powiatu w latach 2004 – 2006.	str. 22
Tabela 15	Koszty poniesione na realizację zadań określonych w powiatowym planie gospodarki odpadami w latach 2004 – 2006.	str. 23
Tabela 16	Zestawienie wskaźników realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami.	str. 26

Załączniki:

1. Załącznik Nr 1.- karta składowiska odpadów Zakładu Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o.o w Tczewie.
2. Załącznik Nr 2 - wykaz instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwienia odpadów.

1. WPROWADZENIE

1.1. Cel przygotowania sprawozdania

Sprawozdanie z realizacji „Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Nowodworskiego na lata 2004-2011” jest przedstawieniem stanu wykonania zadań wyznaczonych w harmonogramie realizacji przedsięwzięć na lata 2004 –2006 oraz oceną realizacji osiągniętego stanu gospodarki odpadami. Zawiera ono informacje o wykonaniu jakościowym i ilościowym celów oraz zadań postawionych w powiatowym planie gospodarki odpadami.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia sprawozdania

Podstawą prawną sporządzenia sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami stanowi art. 14 ust. 12b pkt 3 i ust. 13 pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (t.j.: Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.).

1.3. Organy, którym sprawozdanie zostanie przedłożone

Zgodnie art. 14 ust. 12b pkt 3 i ust. 13 pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (t.j.: Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 z późn. zm.) zarząd powiatu przedkłada sprawozdanie radzie powiatu i zarządowi województwa.

1.4. Data i numer uchwały rady powiatu w sprawie przyjęcia powiatowego planu gospodarki odpadami

„Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Nowodworskiego na lata 2004-2011” został przyjęty do realizacji Uchwałą Rady Powiatu Nowodworskiego nr XII/88/2004 z dnia 12 lutego 2004 r.

1.5. Okres jaki obejmuje sprawozdanie

Niniejsze sprawozdanie obejmuje okres od dnia uchwalenia „Planu Gospodarki Odpadami dla Powiatu Nowodworskiego na lata 2004-2011” tj. od dnia 12 lutego 2004 r. do dnia 31 grudnia 2006 r.

1.6. Sposób zbierania informacji oraz ich źródła

- a) sprawozdania z realizacji gminnych planów gospodarki odpadami,
- b) wydane decyzje administracyjne w zakresie gospodarowania odpadami wraz z wnioskami o ich wydanie,
- c) wojewódzka baza danych dotyczących wytwarzania i gospodarowania odpadami,
- d) ”Wytyczne oraz wzór sprawozdania z realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami” opracowane przez Ministerstwo Środowiska,
- e) ankieta wypełniana w związku z aktualizacją wojewódzkiego planu gospodarki odpadami.

1.7. Autorzy sprawozdania oraz instytucje współpracujące:

Wydział Rolnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w Nowym Dworze Gdańskim oraz Urzędy Miast , Miast i Gmin oraz Gmin z terenu powiatu.

2. RODZAJ I ILOŚĆ ODPADÓW PODDAWANYCH POSZCZEGÓLNYM PROCESOM UNIESZKODLIWIANIA I ODZYSKU NA TERENIE POWIATU NOWODWORSKIEGO W LATACH 2004-2006

Tabela 1 . Rodzaje i ilości odpadów wytworzonych na terenie powiatu nowodworskiego w latach 2004-2006

Lp.	Kod odpadu	Ilość odpadów (Mg) w 2004 r	Ilość odpadów (Mg) w 2005 r.	Ilość odpadów (Mg) w 2006 r.
1.	02 01 82	-	4,7	-
2	02 05 01	113,3	-	31,00
3	02 05 80	26600,0	-	8586,0
4	09 01 01*	0,39	0,027	0,24
5	09 01 04*	0,69	0,044	0,47
6	10 01 01	131,1	64,2	114,9
7	10 01 80	702,2	515,6	452,2
8	13 02 05*	0,72	-	-
9	13 02 07*	0,082	0,035	0,063
10	13 02 08*	0,48	1,564	1,25
11	15 01 01	12,5	0,5	19,8
12	15 01 02	0,3	0,6	0,8
13	16 02 13*	0,008	0,008	0,008
14	16 06 01*	-	-	2,018
15	17 01 01	-	877307,0	26000,0
16	17 03 02	-	5784,7	32640,0
17	17 05 04	-	106778,9	120000,0
18	18 01 03*	0,425	0,38	4,03
19	18 01 06*	0,01	-	-
20	19 08 01	60,6	64	1
21	19 08 02	96,4	102,3	-
22	19 08 05	2077,6	2237,4	20

* odpady niebezpieczne

Ze względu na szeroki zakres robót drogowych na terenie Powiatu Nowodworskiego

w ostatnich dwóch latach zostały wytworzone znaczne ilości odpadów z grupy 17 .

Są to odpady materiałów i elementów budowlanych oraz infrastruktury drogowej.

W rozliczanym okresie odpady komunalne nie były poddawane procesom unieszkodliwiania na terenie Powiatu Nowodworskiego. W roku 2005 na terenie powiatu wytworzono 5.696,90 Mg odpadów komunalnych.

Odpady komunalne w okresie 2004-2006 unieszkodliwiane były poprzez zdeponowanie na składowisku Zakładu Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o.o. w Tczewie ul. Rokicka 16 (Powiat Tczewski/ Gmina Tczew).

Tabela 2. Ilości i rodzaje odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych) poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwienia na terenie powiatu w latach 2004 – 2006

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj procesu unieszkodliwienia	Ilość odpadów w Mg w 2004 r.	Ilość odpadów w Mg w 2005 r.	Ilość odpadów w Mg w 2006 r.
1	19 08 05	R-10	473,4	-	-
2	17 01 01	R-14	2000,0	2100,0	2500,0
3	17 01 02	R-14	-	-	26,6
4	17 01 81	R-14	4180,0	1900,0	2100,0
5	17 03 02	R-14	-	5784,7	32640,0
6	17 04 01	R-14	-	-	2,0
7	17 05 04	R-14	5500,0	5000,0	5700,0
8	17 05 08	R-14	-	-	2500,0
Razem			12153,4	14 781,7	25468,6

- 1) Kod odpadu lub grupy odpadów – według Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)
- 2) Masa – według informacji zawartych w wojewódzkiej bazie danych prowadzonej przez marszałka województwa lub w odniesieniu do 2006 r. zgodnie z informacjami zawartymi w formularzach służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych o odpadach i komunalnych osadach ściekowych określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorców formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych.
- 3) Oznaczenie procesu unieszkodliwienia – zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

Procesy unieszkodliwiania odpadów:

R10 Rozprowadzanie na powierzchni ziemi w celu nawożenia lub ulepszenia gleby

R14 Inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części

Są to dane pozyskane z wojewódzkiej bazy danych o odpadach. Sporządzane są na podstawie informacji przekazywanych przez poszczególne zakłady z terenu powiatu nowodworskiego.

3. STAN FORMALNO-PRAWNY INSTALACJI DO ODZYSKU ORAZ UNIESZKODLIWIENIA ODPADÓW

3.1. Składowiska odpadów

Na terenie Powiatu Nowodworskiego brak jest składowisk odpadów. Powstałe odpady transportowane są - przez uprawnione firmy - do Zakładu Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o.o. w Tczewie – składowisko ul. Rokicka 16 (Powiat Tczewski / Gmina Tczew)

Karta składowiska odpadów Zakładu Utylizacji Odpadów Stałych Sp. z o.o w Tczewie stanowi Załącznik Nr 1.

3.2. Instalacje odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwienia odpadów.

Na terenie Powiatu Nowodworskiego znajdują się dwie instalacje do odzysku odpadów.

Karty instalacji odzysku lub innego niż składowanie unieszkodliwienia odpadów stanowi Załącznik Nr 2.

Tabela 3. Zestawienie **nielegalnych składowisk** odpadów na terenie powiatu – stan na 31 grudnia 2006 r.

Lp.	Nazwa składowiska	Właściciel składowiska odpadów	Właściciel gruntu pod składowiskiem odpadu*	Rodzaj zdeponowanych odpadów	Szacowana masa zdeponowanych odpadów [Mg]
1.	brak				

Na terenie Powiatu Nowodworskiego brak jest nielegalnych wysypisk odpadów.

4. STAN REALIZACJI DZIAŁAŃ UJĘTYCH W POWIATOWYM PLANIE GOSPODARKI ODPADAMI NA LATA 2004-2006

Uwzględniając zasadę zgodności planów niższego szczebla z planami wyższego szczebla zawartą w ustawie o odpadach powiatowy plan gospodarki odpadami winien uwzględniać zapisy krajowego i wojewódzkiego planu gospodarki odpadami wskazujące powiatom zadania do realizacji wraz z harmonogramem czasowym. Zestawienie nazw powyższych zadań w powiatowym planie oraz opis podjętych działań zawiera poniższa tabela.

Tabela 4. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie powiatu w latach 2004 – 2006.

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 powiatowego planu gospodarki odpadami	2003 – 2004	Bez nazwy	Uchwała Rady Powiatu Nowodworskiego nr XII/88/2004 z dnia 12 lutego 2004 r.	39,65
2.	Organizacja powiatowych (międzygminnych) i gminnych systemów gospodarki odpadami, wdrożenie nowych systemów zbiórki, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych	2003 – 2006	Stworzenie zintegrowanej sieci instalacji do odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych. Budowa stacji przeładunkowej odpadów na terenie gminy Stegna wyposażonej w linię do segregacji odpadów.	Powiat nowodworski razem z powiatami sąsiednimi tj. gdańskim, tczewskim i malborskim został przydzielony do Regionalnego Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Tczewie. Proces uchwalania nowych regulaminów w gminach został pokazany w tabeli nr 7 Miasto Krynica Morska nie wyjaśniło przyczyn opóźnienia uchwalania regulaminów. Do 13 kwietnia 2006 r. (termin ustawowy) określono i podano w 1 gminie do publicznej wiadomości wymagania, jakie powinien spełniać przedsiębiorca ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Gminy nie wyjaśniły przyczyn opóźnień w określeniu wymagań. Przebieg procesu występowania przez przedsiębiorców z wnioskiem o zmianę posiadanego pozwolenia na prowadzenie działalności na odbieranie	

				<p>odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w gminach na terenie powiatu został pokazany w tabeli nr 9. Na terenie powiatu wygaszono 1 pozwolenia w tym zakresie. Ewidencje umów na odbieranie odpadów komunalnych 3 gminy założyły po terminie ustawowym, w 2 gminach brak jest ewidencji. Budowa stacji przeładunkowej w Stegnie wchodzi w skład Regionalnego Systemu Gospodarki Odpadami w Tczewie przewidzianego do realizacji w latach 2008-2011.</p>	
3.	Intensyfikacja akcji podnoszenia świadomości społecznej w dziedzinie gospodarki odpadami	2003 – 2006	<ol style="list-style-type: none"> 1. Działania uświadamiające (selektywna zbiórka surowców wtórnych, bioodpadów, kompostowanie przydomowe). 2. Organizacja szkoleń i konferencji dotyczących gospodarki odpadami. 3. Prowadzenie w przedszkolach i szkołach podstawowych pogadarek na temat segregacji odpadów w gospodarstwach domowych. 4. Promowanie dobrych przykładów segregacji odpadów u źródła. 	<p>Kampanie edukacyjne, akcje ekologiczne typu „Sprzątanie świata”, „Dzień Ziemi”, „Nie wypalajmy traw”, „Sprzątanie rzeki Tugi”, itp. dla dzieci, młodzieży i dorosłych mieszkańców powiatu oraz organizacji pozarządowych jak Polski Związek Wędkarski, Towarzystwo Przyjaciół Powiatu Nowodworskiego. Organizacja wycieczek, wystaw spotkań. Coroczna organizacja Powiatowego Konkursu Wiedzy Ekologicznej dla młodzieży szkół gimnazjalnych z terenu Powiatu Nowodworskiego. Ponadto konkursy wiedzy dot. prawidłowej gospodarki odpadami. Prelekcje wśród dzieci, młodzieży i dorosłych. Coroczny zakup dla szkół gimnazjalnych rocznej prenumeraty miesięcznika „Przyroda Polska”, „Eko Świat” oraz innych publikacji wspierających prowadzenie zajęć o tematyce związanej z gospodarką odpadami. Akcja ulotkową na terenie Powiatu Nowodworskiego zorganizowana przez tut. Starostwo uświadamiająca mieszkańcom zagrożenia z tytułu spalania odpadów w paleniskach domowych. Zakup Wyposażenie obiektów użyteczności publicznej w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych i niebezpiecznych</p>	25

4.	Objęcie 100% mieszkańców zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych	2003 – 2006	Zwiększenie liczby mieszkańców objętych zorganizowaną zbiórką odpadów.	Faktyczne % objęcie mieszkańców powiatu zorganizowanym odbiorem odpadów komunalnych w gminach Nowy Dwór Gdański – 70 Ostaszewo – 77 Stegna – 97 Sztutowo – 81 Krynica Morska – 95	30
5.	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów organicznych z gospodarstw domowych	2003 – 2006	Propagowanie kompostowania odpadów organicznych przez mieszkańców we własnym zakresie	System nie został wdrożony kompleksowo, odpady na terenach rolnych i działkowych wykorzystywane są lokalnie do kompostowania, z gospodarstw domowych odpady trafiają na składowiska odpadów. Gminy wskazały iż aktualnie nie ma potrzeby wprowadzenia dodatkowej zbiórki tego rodzaju odpadów (zapis w GPGP). Mimo to podejmą próby jej wprowadzenia w roku 2007 poprzez zwiększenie ilości kompostowania ich u źródła.	-
6.	Budowa instalacji, które zapewnią odzysk i unieszkodliwienie (poza składowaniem) w 2006 r. ok. 1460 tys. Mg odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w kraju, w tym ok. 680 tys. Mg odpadów organicznych na poziomie kraju.	2003 – 2006	Promowanie dobrych przykładów segregacji odpadów u źródła.	Z uwagi na brak odpowiedniej ilości odpadów zielonych i zagospodarowywanie ich przez mieszkańców we własnym zakresie nie podjęto działań w celu realizacji zadania.	-
7.	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 20% odpadów wielkogabarytowych	2003 – 2006	Promowanie dobrych przykładów segregacji odpadów u źródła.	Na terenie gmin wdrożono system selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych poprzez wystawki, które odbywają się dwa razy w roku (wiosna, jesień). Odbiera je przedsiębiorca, który zawarł z gminą umowę na sprzątnięcie terenów gminnych.	-
8.	Budowa instalacji do demontażu i recyklingu odpadów wielkogabarytowych o przepustowości 200 tys. Mg w 2006 r. na poziomie kraju.	2003 – 2006	Promowanie dobrych przykładów segregacji odpadów u źródła. Organizacja punktów zbiórki odpadów wielkogabarytowych (wdrożenie zbiórki tych odpadów od mieszkańców).	Nie podjęto działań w celu budowy takiej stacji. Odpady wielkogabarytowe zbierane są w systemie akcyjnym, a następnie odbierane przez przedsiębiorcę, który zawarł z gminą umowę na sprzątnięcie terenów gminnych.	-
9.	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów	2003 – 2006	Wdrożenie odzysku gruzu rozbiórkowego.	Dotychczas nie wdrożono	-

	budowlanych wchodzących w strumień odpadów komunalnych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15% odpadów budowlanych w skali kraju.		Rozszerzenie segregacji odpadów u źródła.	systemu zbiórki odpadów budowlanych.	
10.	Budowa instalacji do recyklingu odpadów budowlanych o przepustowości 370 tys. Mg w 2006 r. na poziomie kraju	2003 – 2006	Wdrożenie odzysku gruzu rozbiórkowego. Rozszerzenie segregacji odpadów u źródła.	Nie podjęto działań w celu budowy takiej stacji. Odpady budowlane zbierane są w systemie akcyjnym i wykorzystywane do utwardzania dróg lub wywożone na składowiska odpadów.	–
11.	Rozwój selektywnej zbiórki, celem unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych. Działania organizacyjne w celu zapewnienia w 2006 r. zbiórki na poziomie 15 % odpadów niebezpiecznych w kraju.	2003 – 2006	Rozszerzenie segregacji odpadów u źródła (z zakupem pojemników). Organizowanie punktów zbiórki i odbioru odpadów niebezpiecznych. Promowanie dobrych przykładów segregacji odpadów u źródła. Prowadzenie w przedszkolach i szkołach podstawowych pogadanek nt. segregacji odpadów w gospodarstwach domowych.	Zbiórka baterii na terenie szkół, przedszkoli, placówek użyteczności publicznej oraz przeterminowanych leków w aptekach, opakowań po środkach ochrony roślin i akumulatorów przez placówki handlowe.	9,5
12.	Budowa instalacji linii unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych o przepustowości 17 tys. Mg w 2006 r.	2003 – 2006	Organizowanie punktów zbiórki i odbioru odpadów niebezpiecznych.	Nie podjęto działań w tym zakresie.	–
13.	Budowa lub modernizacja składowisk odpadów komunalnych wg standardów i wymogów UE	2003 – 2012	Współpraca przy opracowywaniu Wojewódzkiej bazy danych dotyczącej wytwarzania i gospodarowania odpadami. Wspieranie i koordynowanie działań dotyczących rozwoju ponad gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.	Powiat nowodworski razem z powiatami sąsiednimi tj. malborskim, gdańskim i tczewskim został przydzielony do Regionalnego Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Tczewie. Na terenie tut. Powiatu nie ma składowisk.	Brak danych
14.	Zamykanie i rekultywacja składowisk odpadów	2003 – 2012	-	Nie występują na terenie Powiatu Nowodworskiego.	

	komunalnych niespełniających wymogów UE				
15.		Działanie bieżące	Likwidacja i rekultywacja „dzikich wysypisk”.	Zlikwidowano małe „dzikie” wysypiska odpadów w Myszewku, Marzęcinie i częściowo w Kępinach, gm. Nowy Dwór Gdański oraz prowadzone były działania przez gminę Stegna.	7,6

Tabela 5. Realizacja na terenie powiatu w latach 2004 – 2006 planu redukcji ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, kierowanych na składowiska odpadów

Lp.	Nazwa zadania	planowany rok realizacji	Faktyczny rok realizacji	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Wdrażanie systemu selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji	2004 – 2012	–	Nie wdrożono selektywnej zbiórki i kompostowania odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych i odpadów kuchennych, z wyjątkiem małych kompostowników przydomowych.	-
2.	Instalacje odzysku odpadów ulegających biodegradacji	2004 – 2012	–	Nie podjęto żadnych działań	–

Nie podejmowano prób wdrażania systemu selektywnego zbierania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ponieważ z bilansu ilości wytworzonych odpadów wynika, że nie ma potrzeby wprowadzania dodatkowej zbiórki tego rodzaju odpadów. Odpady organiczne wykorzystywane są przez mieszkańców we własnym zakresie.

Tabela 6. Przebieg procesu uchwalania gminnych planów gospodarki odpadami na terenie powiatu.

Nazwy gmin, które uchwałyły gminne plany gospodarki odpadami			
do 30.06.2004 r. (termin ustawowy)	01.07.2004 r. – 31.12.2004 r.	01.01.2005 r. – 31.12.2005 r.	01.01.2006 r. – 31.12.2006 r.
	Dwór Gd. Uchwała Rady Miasta i Gminy Nr XVIII/181/04 z dnia 30.12.2004r.		
–	Miasto Krynica Morska Uchwała Rady Miasta Nr XIX/170/04 z dnia 29.12.2004 r.		–
	Gmina Ostaszewo Uchwała Rady Gminy Nr XXVIII/104/04 z dnia 27.10..2004r.		
–	Gmina Stegna Uchwała Rady Gminy Nr XXV/182/04 z dnia 30.12.2004r.		–
	Gmina Sztutowo Uchwała Rady Gminy Nr XXI/142/04 z dnia 28.10.2004r.		

Wszystkie gminy na terenie powiatu uchwałyły gminne plany gospodarki odpadami.

Tabela 7. Przebieg procesu uchwalania nowych regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach na terenie powiatu.

Nazwy gmin, które uchwałyły nowe regulaminy utrzymania czystości i porządku		
do 13.01.2006 r. (termin ustawowy)	14.01.2006 r. – 13.04.2006 r.	14.04.2006 r. – 31.12.2006 r.
	Miasto i Gmina Nowy Dwór Gd. Uchwała Nr 297/XXXI/2006 z dnia 21.03.2006 r.	.
		Gmina Stegna Uchwała Nr XXXVII/274/2006 z dnia 08.08.2006 r.
	Gmina Sztutowo Uchwała Nr XXXII/238/2006 z dnia 22.02.2006 r.	
Gmina Ostaszewo uchwałyła nowy regulamin utrzymania czystości i porządku Uchwałą Nr X/43/2007 z dnia 05.06.2007 r.		
Miasto Krynica Morska nie uchwałyło nowego regulaminu (poprzedni Uchwała Nr XXX/187/1997 z dnia 09.04.1997r.)		

Tabela 8. 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 na terenie powiatu.

Nazwy gmin, które określiły i podały do publicznej wiadomości wymagania, jakie powinni spełniać przedsiębiorcy ubiegający się o uzyskanie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy		
do 13.04.2006 r. (termin ustawowy)	14.04.2006 r. – 13.07.2006 r.	14.07.2006 r. – 31.12.2006 r.
Miasto i Gmina Nowy Dwór Gdański		
Gmina Ostaszewo		
		Gmina Sztutowo
Gmina Stegna „Wymagania ...” podała do publicznej wiadomości w marcu 2007 r. Miasto Krynica Morska – nie podało		

Tabela 9. Przebieg procesu występowania przez przedsiębiorców z wnioskiem o zmianę posiadanego zezwolenia na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w gminach na terenie powiatu.

Nazwa gminy	Liczba przedsiębiorców, którzy posiadali zezwolenie na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy w dniu 13.10.2005 r.	Liczba przedsiębiorców, którzy wystąpili z wnioskiem o zmianę posiadanego zezwolenia w ciągu sześciu miesięcy od dnia podania do publicznej wiadomości nowych wymagań jakie powinni spełniać	Liczba przedsiębiorców, którzy wystąpili z wnioskiem o zmianę posiadanego zezwolenia później niż w ciągu sześciu miesięcy od dnia podania do publicznej wiadomości nowych wymagań jakie powinni spełniać	Liczba przedsiębiorców, którzy nie wystąpili z wnioskiem o zmianę posiadanego zezwolenia	Liczba zezwoleń wygaszonych z urzędu zgodnie z art. 10 ust. 4 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych innych ustaw
Nowy Dwór Gd.	3	3	0	0	0
Krynica Morska	4	3	1	0	0
Ostaszewo	2	2	0	0	0
Stegna	5	4	0	1	1
Sztutowo	4	4	0	0	0

Tabela 10. Przebieg procesu tworzenia ewidencji umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w gminach na terenie powiatu.

Nazwy gmin, które utworzyły ewidencje umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości		
do 13.04.2006 r. (termin ustawowy)	14.04.2006 r. – 13.07.2006 r.	14.07.2006 r. – 31.12.2006 r.
brak	brak	brak
<p>Miasto i Gmina Nowy Dwór Gdański - utworzono „Ewidencję...” w miesiącu lipcu 2007 r.</p> <p>Miasto Krynica Morska – brak</p> <p>Gmina Ostaszewo – brak</p> <p>Gmina Stegna - utworzono „Ewidencję...” w miesiącu lipcu 2007 r.</p> <p>Gmina Sztutowo - utworzono „Ewidencję...” w miesiącu lutym 2007 r.</p>		

Żadna z gmin terenu powiatu nowodworskiego nie utworzyła w ustawowym terminie ewidencji umów zawartych na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości.

Tabela 11. Przebieg procesu przekazywania przez przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości wykazu właścicieli nieruchomości, z którymi mieli zawarte umowy na odbieranie odpadów komunalnych w dniu 13 października 2005 r.

Nazwa gminy	Liczba przedsiębiorców, którzy posiadali zezwolenie na prowadzenie działalności na odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie gminy w dniu 13 października 2005 r.	Liczba przedsiębiorców, którzy do dnia 13 listopada 2005 r. przekazali wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi mieli zawarte umowy na odbieranie odpadów komunalnych w dniu 13 października 2005 r.	Liczba przedsiębiorców, którzy w terminie do 15 dnia po upływie każdego miesiąca przekazują wójtowi, burmistrzowi lub prezydentowi miasta wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi w poprzednim miesiącu zawarli umowy na odbieranie odpadów komunalnych oraz wykaz właścicieli nieruchomości, z którymi w poprzednim miesiącu umowy uległy rozwiązaniu lub wygasły
Nowy Dwór Gd.	3	3	4
Krynica Morska	4	–	-
Ostaszewo	2	1	2
Stegna	5	5	3
Sztutowo	4	3	3

Tabela 12. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie powiatu w latach 2004 – 2006.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Okres realizacji	Nazwa zadania w powiatowym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Organizowanie gospodarki odpadami opakowaniowymi na terenie gminy, w tym selektywnego zbierania finansowanego z opłat produktowych i opłat pobieranych przez organizację odzysku.	2003 – 2014	Budowa stacji przeładunkowej odpadów na terenie gminy Stegna wyposażonej w linie do segregacji odpadów. Opracowanie koncepcji sortowni odpadów.	Gminy przystąpiły do Regionalnego Systemu Organizacji Zbierania i Unieszkodliwiania Odpadów stałych z Tczewa. Opracowano dwie koncepcje sortowni i stacji przeładunkowej w ramach RSOZiUS w Tczewie. Prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych.	45
2.	Budowa potencjału technicznego w zakresie selektywnego gromadzenia odpadów opakowaniowych: zapewnienie odpowiedniej ilości pojemników, budowa punktów gromadzenia odpadów opakowaniowych.	2003 – 2014	Promowanie dobrych przykładów segregacji odpadów u źródła.	Zakup przez gminy i inne podmioty zajmujące się gospodarką odpadami pojemników do selektywnej zbiórki odpadów.	Brak danych
3.	Budowa potencjału technicznego w zakresie transportu odpadów opakowaniowych: specjalistyczne i podstawowe środki transportu	2003 – 2014	Uwzględnianie wprowadzania bezodpadowych i małych odpadowych technologii produkcji przy wydawaniu pozwoleń na wytwarzanie i zezwoleń na unieszkodliwianie odpadów. Opracowanie systemu kontroli uczestnictwa wytwórców odpadów w zorganizowanym wywozie odpadów komunalnych.	Wywóz odpadów prowadzony jest przez specjalistyczne firmy działające na terenie powiatu. Zakupiono program komputerowy służący weryfikacji podpisanych umów na odbiór odpadów. Straż Miejska przygotowuje corocznie plan kontroli obejmujący miejscowości z terenu gminy.	0,8

4.	Działania informacyjno – edukacyjne dla społeczności lokalnej	2003 – 2014	Wspieranie i koordynowanie działań dotyczących rozwoju ponad gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Działania uświadamiające selektywna zbiórka surowców wtórnych, bioodpadów, kompostowanie przydomowe). Przygotowanie materiałów dot. celowości wprowadzania segregacji odpadów w gospodarstwach domowych oraz minimalizacji produkcji odpadów. Rozprowadzanie w/w materiałów.	Kampanie informacyjno- edukacyjne prowadzone przez poszczególne gminy	1
5.	Opracowanie gminnych planów gospodarki odpadami opakowaniowymi	2003 – 2014	Zebranie informacji od gmin nt. wykonania planów operacyjnych.	Informacje o odpadach opakowaniowych zawarte są w uchwalonych gminnych planach gospodarki odpadami – jako oddzielne opracowania nie funkcjonują.	–
6.	Uzgodnienia pomiędzy organizacjami odzysku i organami wykonawczymi gmin w zakresie prowadzenia selektywnego zbierania odpadów opakowaniowych oraz budowy punktów zbierania odpadów opakowaniowych i instalacji do segregacji odpadów.	2003 – 2014	Rozszerzenie segregacji odpadów u źródła (z zakupem pojemników). Opracowanie koncepcji sortowni odpadów. Budowa stacji przeładunkowej odpadów na terenie gminy Stegna wyposażonej w linię do segregacji odpadów.	Opracowano koncepcję sortowni i stacji przeładunkowej w ramach RSOZiUS w Tczewie.	–

Tabela 13. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym na terenie powiatu w latach 2004 – 2006.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w powiatowym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Rozpoznanie stanu aktualnego gospodarki odpadami w małych i średnich podmiotach gospodarczych	2003 – 2006	Zintensyfikowanie kontroli realizacji gospodarki odpadami w jednostkach prowadzących działalność gospodarczą.	Stan gospodarki odpadami w małych i średnich przedsiębiorstwach rozpoznany jest przez WIOŚ oraz przez Starostwo przy ubieganiu się o stosowne regulacje prawne. Podstawą są wydawane decyzje administracyjne, informacje składane w tut. urzędzie.	Brak danych
2.	Organizacja systemu zbierania, gromadzenia i transportu odpadów powstających w sektorze małych i średnich przedsiębiorstw	2004 – 2006	Zintensyfikowanie kontroli realizacji gospodarki odpadami w jednostkach prowadzących działalność gospodarczą.	Sektor gospodarczy objęty jest zorganizowanym systemem zbierania odpadów komunalnych. Za organizację systemu zbierania, gromadzenia i transportu pozostałych odpadów odpowiadają zakłady.	Brak danych
3.	Rekultywacja składowisk, dla których brak jest możliwości odzysku nagromadzonych odpadów lub nie spełniają wymogów ekologicznych	2003 – 2014	Zadanie nie jest ujęte w PPGO, na terenie powiatu nie występują takie instalacje	-	-
4.	Modernizacja składowisk odpadów, które nie spełniają wymogów ekologicznych	2003 – 2009	Zadanie nie jest ujęte w PPGO, na terenie powiatu nie występują takie instalacje	-	-

Tabela 14. Zestawienie informacji o zrealizowanych przedsięwzięciach w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi na terenie powiatu w latach 2004 – 2006.

Lp.	Nazwa zadania w krajowym planie gospodarki odpadami	Rok realizacji	Nazwa zadania w powiatowym planie gospodarki odpadami	Opis podjętych działań	Koszt [tys. PLN]
1.	Opracowanie i wdrożenie programu edukacyjno – informacyjnego dla społeczeństwa i przedsiębiorstw	2003 – 2014	Prowadzenie w przedszkolach i szkołach podstawowych pogadanek nt. segregacji odpadów w gospodarstwach domowych.	Na terenie powiatu organizowane są zbiórki baterii i tonerów. Zużyte baterie zbierane są w specjalnie oznakowanych pojemnikach i przekazywane firmie, która zajmuje się zbiórką i odzyskiem baterii i akumulatorów małogabarytowych. W odbiorze przeterminowanych leków uczestniczą apteki.	b.d.
2.	Budowa gminnych punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych (GPZON)	2003 – 2010	Organizowanie punktów zbiórki i odbioru odpadów niebezpiecznych.	Nie podjęto działań.	-
3.	Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych	2003 – 2014	Usuwanie azbestu i wyrobów zawierających azbest.	Odpady te wywożone są przez specjalistyczne firmy do miejsc ich utylizacji poza teren Powiatu. Powstaną programy ich usuwania z terenu gmin.	-

5. OCENA SPOSOBU I ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA ZAPLANOWANYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ.

Tabela 15. Koszty poniesione na realizację zadań określonych w powiatowym planie gospodarki odpadami w latach 2004 – 2006.

Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie [tys. PLN]	Koszty poniesione w latach 2004-2006 [tys. PLN]	Źródło finansowania
I. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi				
1.	zmniejszenie ilości odpadów kierowanych na składowiska, pozyskanie odpadów opakowaniowych		Brak danych	
2.	pozyskanie odpadów opakowaniowych.		5	
3.	wywóz odpadów		Brak danych	
4.	zapobieganie powstawaniu odpadów, kampania edukacyjna, wzorcowe postępowanie z odpadami w jednostkach podległych samorządom, stała edukacja ekologiczna		12,5	GFOŚiGW, PFOŚiGW ZPK „Mierzeja” w Stegnie
5.				
6.				
Razem			17,5	
II. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami opakowaniowymi				
1.	zmniejszenie ilości odpadów kierowanych na składowiska, pozyskanie odpadów opakowaniowych		Brak danych	
2.	pozyskanie odpadów opakowaniowych.		4,5	
3.	wywóz odpadów		Brak danych	
4.	zapobieganie powstawaniu odpadów, kampania edukacyjna, wzorcowe postępowanie z odpadami w jednostkach podległych samorządom, stała edukacja ekologiczna		12,5	GFOŚiGW, PFOŚiGW ZPK „Mierzeja” w Stegnie
5.				
6.				
Razem			17	
III. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami w sektorze gospodarczym				
1.	Racjonalna gospodarka odpadami w sektorze gospodarczym		Brak danych	

2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
Razem				
Lp.	Nazwa zadania	Kwota przewidziana na zadanie [tys. PLN]	Koszty poniesione w latach 2004-2006 [tys. PLN]	Źródło finansowania
IV. Przedsięwzięcia w zakresie gospodarki odpadami niebezpiecznymi				
1.	racjonalna gospodarka odpadami w sektorze gospodarczym		Brak danych	
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
Razem				
SUMA (I+II+III+IV)			34,5	

6. OCENA SYSTEMU MONITORINGU.

Monitoring gospodarki odpadami opiera się na ewidencji istniejących instalacji, ewidencji przewoźników i pośredników zajmujących się gospodarką odpadami, ewidencji instalacji nie wymagających zezwoleń (zgłoszenia i informacje) oraz identyfikacji nielegalnych instalacji lub działań (głównie na podstawie kontroli WIOŚ oraz sprawozdań do Urzędu Marszałkowskiego).

Podstawą informacji o ilości wytworzonych odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi są karty ewidencji i karty przekazania odpadów prowadzone przez wytwórców, posiadaczy oraz przewoźników. Ponadto posiadacze odpadów prowadzą ich ewidencję zobowiązani są do sporządzania zbiorczych zestawień danych o rodzajach i ilości odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi a także o instalacjach służących do odzysku i unieszkodliwiania odpadów. Dane te umieszczane są w Wojewódzkiej Bazie Danych. W porównaniu z rokiem 2004 zwiększyła się ilość podmiotów gospodarczych mających uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami.

Ilość firm posiadających w/w uzgodnienia przedstawia się następująco:

Rodzaj decyzji	2004r.	2005 r.	2006 r.
Decyzja zatwierdzająca program gospodarki odpadami niebezpiecznymi lub pozwolenie na wytwarzanie odpadów (z uwzględnieniem prowadzenia działalności w zakresie zbierania, transportu i odzysku odpadów)	29	45	54
Zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, transportu i odzysku odpadów	12	15	21
Pozwolenia na wytwarzanie odpadów	16	16	19
Informacja o wytworzonych odpadach i o sposobach gospodarowania nimi	13	20	28

Tabela 16. Zestawienie wskaźników realizacji powiatowego planu gospodarki odpadami.

Lp.	Nazwa wskaźnika	Wartość wskaźnika dla 2004 r.	Wartość wskaźnika dla 2006 r.	Jednostka	Wartość planowania
Sektor komunalny					
1	Ilość odpadów komunalnych wytworzonych w przeliczeniu na mieszkańca na rok	326	275,57	kg/M.rok	260 w 2007r.
2	Stopień mieszkańców objęty zorganizowanym systemem wywozu	67	84	% mieszkańców	95% w 2007r
3	Udział odpadów komunalnych deponowanych na składowiskach	99	99	%	78% w 2007r
4	Zamknięte i zrehabilitowane składowiska nie spełniające wymogów ochrony środowiska	–	-	-	-
5	Ilość zlikwidowanych dzikich składowisk odpadów	Brak danych	3	%	100% w 2007r.
6	Gminy objęte systemem selektywnej zbiórki	75	100	% gmin	100% w 2007r.
7	Odzysk odpadów opakowaniowych	0,5	0,5	%	50% w 2007r
8	Odzysk i zagospodarowanie pozaskładowiskowe odpadów ulegających biodegradacji pochodzących od ludności i z terenów zielonych	Brak danych	Ludność miejscowa kompostuje we własnym zakresie	%	100% w 2007r.
9	Odzysk i zagospodarowanie pozaskładowiskowe osadów ściekowych	Brak danych	Brak danych	%	50% w 2007r.
10	Pozyskanie odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych	Brak danych	Brak danych	%	10% w 2007r.
11	Pozyskanie odpadów wielkogabarytowych ze strumienia odpadów komunalnych	Brak danych	Brak danych	%	6,5 % w 2007r.
12	Pozyskanie odpadów budowlanych ze strumienia odpadów komunalnych	Brak danych	Brak danych	%	17% w 2007r.
Sektor gospodarczy i odpady niebezpieczne					
1	Ilość odpadów wytworzonych w sektorze gospodarczym	29.797	187.860	Mg/rok	
2	Ilość odpadów poddanych procesom odzysku i unieszkodliwiania	30	12,5	%	

3	Ilość odpadów niebezpiecznych wytworzonych w sektorze gospodarczym	3,7	8,08	Mg/rok	38 % w 2007 r.
4	Ilość odpadów niebezpiecznych poddanych procesom odzysku i unieszkodliwiania	0	0	%	-
5	Liczba małych i średnich podmiotów gospodarczych objętych ewidencją i kontrolą pod kątem prowadzonej gospodarki odpadami	70	122	%	-
6	Liczba podmiotów gospodarczych z wdrożonym systemem zarządzania środowiskiem ISO 14000	Brak danych	Brak danych	liczba	
7	Stopień likwidacji azbestocementowych pokryć dachowych	Brak danych	Brak danych	%	
Podnoszenie stanu świadomości, edukacja ekologiczna					
1	Liczba szkół prowadzących zajęcia z zakresu edukacji ekologicznej, w tym gospodarki odpadami	90	95	%	100% w 2007r.
2	Liczba, jakość i skuteczność kampanii edukacyjno-informacyjnych	Jak w wyjaśnieniu pod tabelą.	Jak w wyjaśnieniu pod tabelą.	liczba/ opis	
3	Udział społeczeństw w działaniach na rzecz poprawy gospodarki odpadami wg oceny jakościowej	Jak w wyjaśnieniu pod tabelą.	Jak w wyjaśnieniu pod tabelą.	%	
4	Ilość i jakość interwencji (wniosków) zgłaszanych przez mieszkańców (np. dzikie wysypiska, palenie odpadów na posesjach)	Brak danych	Brak danych	liczba/ opis	Gminy na bieżąco regulują te kwestie.

Szkoły na każdym stopniu edukacji prowadzą zajęcia z zakresu ochrony środowiska w tym gospodarki odpadami. Kampanie edukacyjne mają na celu zwrócenie uwagi na potrzebę i korzyści wynikające z segregacji odpadów, zagrożeń związanych z ich spalaniem w gospodarstwach domowych itp. Ponadto kampanie uświadamiające i edukujące społeczeństwo prowadzą inne instytucje jak: urzędy gmin, starostwo, Zarząd Parków Krajobrazowych „Mierzeja” w Stegnie, Państwowa Straż Pożarna. Szczegóły na ten temat jak w Tab. 4.

7. PODSUMOWANIE.

„Program Gospodarki Odpadami dla Powiatu Nowodworskiego” został opracowany we współpracy z planami szczebla wyższego. Określone zostały również nakłady finansowe, jakie miały być przeznaczone, aby osiągać założone cele.

Powiat jest jednostką, która przede wszystkim ma wpływ na formalno-prawny aspekt gospodarowania wytworzonymi odpadami.

Nadzór i kontrola zaś wymogów nałożonych przepisami prawa i decyzjami administracyjnymi należy w znacznej mierze do Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.

Zbieranie informacji o rzeczywistej ilości odpadów wytworzonych w ciągu roku należy natomiast do kompetencji Marszałka. Z kolei zarządzanie odpadami komunalnymi leży w gestii gmin.