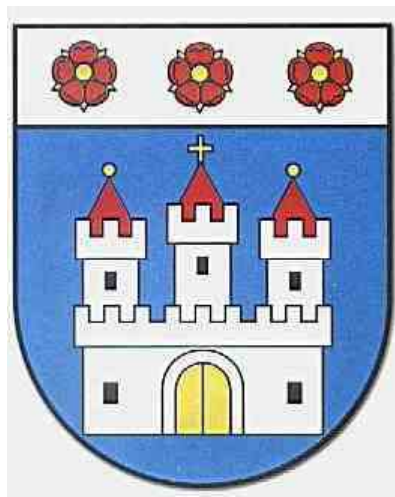


**Sprawozdanie z realizacji Programu  
Ochrony Środowiska dla Miasta i Gminy  
Nowy Dwór Gdański za okres 2007 - 2008**



opracowała Jolanta Kupiecka

## Rozdział 1

### WSTĘP

Zgodnie z art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. Nr 129, poz. 129 z późn. zm.) organy wykonawcze gmin, w celu realizacji polityki ekologicznej państwa zobowiązane były do sporządzenia gminnych programów ochrony środowiska. Program Ochrony Środowiska na lata 2004-2011 przyjęty został Uchwałą Nr 182/XVIII/2004 z dnia 26 listopada 2004r.

W ramach „Programu Ochrony Środowiska Miasta i Gminy Nowy Dwór Gdański na lata 2004-2011” w marcu 2003r. zlecono opracowanie Planu Gospodarki Odpadami, który stanowi osobny dokument. Uchwałą Nr 181/XVIII/2004r z dnia 26 listopada 2004r. dokument został przyjęty przez Radę Miejską Nowy Dwór Gdański Uchwałą Nr 181/XVIII/2004r z dnia 26 listopada 2004r.

Art. 18ust. 2 wyżej cytowanej ustawy zobowiązał organ wykonawczy, czyli burmistrza, do wykonania raportu z realizacji gminnego programu ochrony środowiska, obejmującego okres dwóch lat. Raport z realizacji programu ochrony środowiska organ wykonawczy gminy przedkłada radzie gminy i zarządowi powiatu. Aktualnie jest to drugie opracowanie obejmujące okres sprawozdawczy 2007-2008.

## Rozdział 2

### REALIZACJA CELÓW

Na podstawie analizy poszczególnych elementów środowiska w Programie Ochrony Środowiska wyszczególniono najistotniejsze problemy związane z jego ochroną:

- Niski procent skanalizowania części wiejskiej gminy i związane z tym zanieczyszczenie wód powierzchniowych i gruntowych
- Niedostatecznie dobra jakość wody pitnej szczególnie w okresie letnim co związane jest z intensywną eksploatacją sieci wodociągowej i wyłukiwaniem osadów nagromadzonych w ciągu roku kiedy to eksploatacja sieci jest słabsza i sprzyja powstawaniu osadu
- Niedostatecznie dobry stan urządzeń melioracyjnych i systemu ochrony przeciwpowodziowej wynikający z braku środków finansowych
- Problem nadmiernej emisji hałasu do środowiska szczególnie hałasu komunikacyjnego wzdłuż drogi ekspresowej E-7
- Zagrożenie powodziowe spowodowane wezbraniem sztormowymi na Zalewie Wiślanym, gdzie przy niekorzystnym układzie silnych wiatrów i wlewie wód z Bałtyku następuje podniesienie rzędnej poziomu wody o około 1,6 m n.p.m., grożąc przerwaniem wałów czołowych i obwałowań ujściowych odcinków rzek
- Brak zadrzewień przydrożnych i śródpolnych w celu zapobiegania erozji wietrznej gleb, ochrony przed zamieciami
- Brak dostatecznej ilości zieleni zorganizowanej na terenie miasta Nowy Dwór Gd.

Na ich podstawie określono konkretne cele, kierunki działań, obszary przedsięwzięć i zadania do zrealizowania.

CELE EKOLOGICZNE	TERMINY REALIZACJI/ FINANSOWANIE	ZAKOŃCZONO / W CZASIE REALIZACJI/ DZIAŁANIA
<b>CELE DŁUGOTERMINOWE</b>		
<b>Wykształcenie u mieszkańców miasta i gminy Nowy Dwór Gdański nawyków kultury ekologicznej oraz poczucia odpowiedzialności za stan i ochronę środowiska.</b>	Działania ciągłe – do 2011  środki budżetu gminy i środki zewnętrzne	W czasie realizacji/ Opracowywanie ulotek tematycznych szkolenia Akcje z mieszkańcami
<b>Ochrona i wzrost różnorodności biologicznej i krajobrazowej oraz doskonalenie systemu obszarów chronionych Ochrona i zachowanie walorów krajobrazowych Żuław Wiślanych.</b>	Działania ciągłe – do 2011  środki funduszy ochrony środowiska	W czasie realizacji/ Wprowadzanie form ochrony przyrody Inwentaryzacja form przyrody
<b>Dopełnienie istniejącego systemu zadrzewień w gminie. Uzupełnienie systemu zieleni urządzonej w mieście.</b>	Działania ciągłe – do 2011  środki budżetu gminy i środki zewnętrzne	W czasie realizacji/ Akcje zadrzewieniowe Ochrona starodrzewu
<b>Ochrona i właściwe wykorzystanie gleb gminy Nowy Dwór Gd.</b>	Działania ciągłe – do 2011  środki budżetu gminy i środki zewnętrzne	W czasie realizacji/ Promowanie zasady dobrej praktyki rolniczej
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Poprawa jakości wód powierzchniowych</b></li> <li>• <b>Ograniczenie spływu zanieczyszczeń rolniczych</b></li> <li>• <b>Ochrona jakości wód podziemnych</b></li> <li>• <b>Zapewnienie wszystkim mieszkańcom gminy odpowiedniej jakości wody do picia</b></li> </ul>	Działania ciągłe – do 2011  środki budżetu gminy i środki zewnętrzne	W czasie realizacji/ Budowa płyt obornikowych, zbiorników na gnojowice Wprowadzanie zadrzewień chroniących przed erozją wietrzną Wymiana rur azbestowych Monitoring czystości wody do picia Kontrola nawożenia Kontrole odprowadzania ścieków Rozbudowa kanalizacji sanitarnej
<b>Kompleksowa odbudowa systemu melioracji podstawowych Poprawa stanu melioracji szczegółowych Zmniejszenie zagrożenia powodziowego na obszarze gminy</b>	Działania ciągłe – do 2011  środki budżetu gminy i środki zewnętrzne rolników zarządu melioracji	Konserwacja wałów p.powodziowych, cieków wodnych, urządzeń hydrotechnicznych Odtworzenie i konserwacja melioracji szczegółowej Kontrolowanie populacji

		zwierząt przyczyniających się do niszczenia wałów (bobry) Rozwój spółek wodnych
--	--	--

### **Rozdział 3**

#### **REALIZACJA ZADAŃ**

Opis przedsięwzięć jak i zrealizowanych w ich ramach zadań przedstawiono tabelarycznie.

PRZEDSIĘWZIĘCIA REALIZOWANE wykazane w tabelach 5.2.1-5.2.6 Programu Ochrony Środowiska województwa pomorskiego na lata 2007-2008

**Tabela 1**

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Poniesione koszty w tys. PLN		Zaawansowanie realizacji		Szacunkowe koszty dalszej realizacji	Źródła finansowania	Krótki opis przedsięwzięcia i efektów rzeczowych
		2007	2008	Zakończone do 31.12.08	Kontynuacja w latach...			
<b>Przedsięwzięcia inwestycyjne</b>								
<b>Gleby i lasy</b>								
1.	Zalesienie gruntów porolnych							
2.	Zalesienie gleb zdegradowanych							
3.	Porządkowanie systemów melioracyjnych							
4.	Realizacja bieżących zabiegów pielęgnacyjnych w LP oraz LN							
5.	Ochrona i monitoring cennych zbiorowisk leśnych Łęgi, olsy							
<b>Edukacja ekologiczna pozaszkolna</b>								
6.	Rozbudowa ścieżek przyrodniczo- edukacyjnych w parkach krajobrazowych, parkach narodowych i kompleksach leśnych							
7.	Inwentaryzacja i likwidacja dzikich wysypisk śmieci wraz z utrzymaniem czystości obszarów leśnych							
<b>Przyroda i krajobraz</b>								
8.	Wprowadzenie nowych nasadzeń zieleni na terenie	2	3,4	31.12.2008	2009 i dalszych	4 tyś/rok	GFOSiGW w Nowym	Łącznie w omawianym okresie zakupiono 3550szt. sadzonek drzew i krzewów z

	miast i gmin, tworzenie parków i ogrodów, rewitalizacja istniejących ogrodów						Dworze Gd	przeznaczeniem na odnowę zadrzewień, śródpolnych i przydrożnych na terenach wiejskich oraz organizację terenów zieleni przyszkolnej
<b>Zaopatrzenie w wodę</b>								
9.	Modernizacja ujęć, stacji wodociągowych, sieci wodociągowych na terenie gmin							
<b>Gospodarka ściekowa</b>								
10.	Porządkowanie gospodarki ściekowej na terenie miast i gmin	2.342	2.967	Zakończenie 2008	2009 i dalszych	5.000	WFOSiGW w Gdańsku Budżet Gminy	Budowa kanalizacji we wsi Kmiecín, Cyganek, Wykonanie kolektora grawitacyjnego, rurociągu tłocznego, przykanalików oraz przepompowni ścieków, Budowa kanalizacji ul.Chrobrego i 3-go Maja Opracowanie dokumentacji technicznej na budowę kanalizacji sanitarnej Kmiecín-Solnica-Jazowa-Wierciny
<b>Ochrona powietrza</b>								
11.	Modernizacja systemu ogrzewania w innych miastach i gminach, w tym modernizacja sieci c.o. i podłączenie nowych użytkowników	313	0	Zak.2008			Budżet Gminy	Budowa ciepłociągu na osiedlu Drzymały
razem		<b>2.657</b>	<b>2.970,4</b>					

**Tabela 2**

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Krótki opis przedsięwzięcia	Źródła finansowania	Poniesione koszty w tys. PLN	
				2007	2008
<b>Przedsięwzięcia pozainwestycyjne</b>					
<b>Gospodarka ściekowa</b>					
1.	Zintensyfikowanie szkoleń w zakresie racjonalnego dawkowania i przestrzennego agrometeorologicznych terminów stosowania nawozów sztucznych i środków ochrony roślin				
<b>Zarządzanie zasobami wodnymi</b>					
2.	Opracowanie programu likwidacji nieczynnych ujęć wody (wdrożenie systemu wymiany informacji oraz realizacja innych prac związanych m.in. z weryfikacją pozwoleń wodnoprawnych)				
3.	Porządkowanie systemów melioracyjnych	Odmulenie rowu przy drodze gminnej ul.Tczewska, w miejscowości Orłowo, Marzęcino, wymulenie rowów na terenie Małej Holandii, w Orłowie, ul.Polnej, przebudowa przepustów,	Budżet Gminy	28	26
<b>Edukacja ekologiczna pozaszkolna</b>					
4.	Szkolenia rolników w zakresie rolnictwa ekologicznego, agroturystyki i wdrażania KDPR				
5.	Organizacja konkursów ekologicznych, imprez plenerowych i warsztatów ekologicznych				
<b>Edukacja ekologiczna szkolna</b>					
6.	Organizowanie konkursów ekologicznych i imprez plenerowych dla młodzieży szkolnej	Dofinansowanie konkursów szkolnych	GFOSiGW	2	1

7.	Wspieranie programów ekologicznych dla młodzieży realizowane przez organizacje pozarządowe					
8.	Organizacja spotkań informacyjnych dot. stanu środowiska w powiecie oraz działań podejmowanych na rzecz jego ochrony przez władze powiatowe oraz możliwości indywidualnej działalności każdego mieszkańca					
9.	Doposażenie szkół w materiały informacyjne na temat prawidłowej gospodarki odpadami, gospodarki wodno-ściekowej, zmniejszenia emisji niskiej					
10.	Dofinansowanie akcji ekologicznej w gminach powiatu	Sprzątanie Świata , Dzień Ziemi, Sprzątanie rzeki Tugi – zakup worków i rękawic, utylizacja odpadów pochodzących z akcji	GFOSiGW	1,5	1,6	
11.	Doposażenie Straży Pożarnej w środki do usuwania skutków poważnych awarii	Przeszkolenia ratowników, zakup sprzętu i odzieży ochronnej	Budżet Gminy	117	144	
12.	Wprowadzenie nowych nasadzeń zieleni na terenie miast i gmin					
13.	Prowadzenie zajęć dydaktycznych na terenie parków narodowych i krajobrazowych					
<b>Przyroda i krajobraz</b>						
14.	Prowadzeniem ochrony gatunkowej roślin i zwierząt					
15.	Projekty badawcze prowadzone przez parki krajobrazowe i narodowe					
<b>Gleba i lasy</b>						
16.	Inwentaryzacja i rekultywacja nielegalnych miejsc wydobywania bursztynu					
				razem	<b>148,5</b>	<b>172,6</b>

## Rozdział 4

### REALIZACJA PLANU

Łącznie na finansowanie realizacji Planu przeznaczono w okresie objętym raportowaniem około 3,3 mln PLN. Dla wielu zadań realizowanych przez instytucje wspierające nie udało się określić poniesionych nakładów finansowych, wobec czego można stwierdzić, że wydatki te były znacznie wyższe. Finansowanie stanowi jeden z ważniejszych instrumentów realizacji programu ochrony środowiska, ale nie jedyny. Bardzo istotne w procesie wdrażania programu było właściwe wykorzystanie rozwiązań o charakterze organizacyjnym, uwzględniających zasady zrównoważonego rozwoju. W procesie wdrażania programu ochrony środowiska uczestniczyli przedstawiciele różnych branż i gałęzi gospodarki oraz sfery życia społecznego, a ich działania były zgodne z zasadą zrównoważonego rozwoju.

Należy stwierdzić, że realizacja Programu Ochrony Środowiska na okres 2007-2008 odbyła się zgodnie z planowanymi kierunkami działań i będzie w dalszych latach zmierzać do 100%-wego osiągnięcia wyznaczonych celów.

## Rozdział 5

### System monitoringu i sposób oceny realizacji celów w zakresie ochrony środowiska

Realizacja wybranych celów, o których mowa była wyżej została poddana ocenie, według następujących kryteriów, tj:

- 1) nakładów finansowych
- 2) opinii właścicieli nieruchomości,
- 3) stanu ochrony środowiska - raporty stanu środowiska opracowane przez WIOŚ w Gdańsku,
- 4) współpracy jednostek
- 5) zainteresowania społeczności problematyką ochrony środowiska
- 6) zgłaszanych interwencji w zakresie łamania przepisów ochrony środowiska

Znacznie rośnie świadomość ekologiczna mieszkańców, o czym świadczą interwencje mieszkańców w zakresie łamania przepisów ochrony środowiska, uczestnictwo w akcjach propagujących ochronę środowiska typu Dzień Ziemi, Sprzątanie Świata i rzeki Tugi. Tworzą się stowarzyszenia, koła ukierunkowane na wspieranie działań na rzecz ekologii.

Mieszkańcy coraz chętniej korzystają ze stron internetowych by pogłębiać swoją świadomość ekologiczną.

## Rozdział 6

### PODSUMOWANIE

Program wspomaga dążenie do uzyskania w Gminie sukcesywnego ograniczenia negatywnego wpływu na środowisko źródeł zanieczyszczeń, ochronę i rozwój walorów środowiska oraz racjonalne gospodarowanie z uwzględnieniem konieczności ochrony środowiska.

W niniejszym sprawozdaniu zostały przedstawione zadania, które były zrealizowane w ramach przyjętego Programu w latach 2007-2008.

Przepisy ustawy Prawo Ochrony Środowiska przewidują wykonanie aktualizacji programów ochrony środowiskach co 4 lata, co umożliwi doprowadzenie zapisów programu do zgodności z obowiązującymi przepisami prawnymi.