

Załącznik do Uchwały Nr XIV/81/2011
Rady Powiatu w Nowym Dworze Gdańskim
z dnia 28.12.2011 r.

Raport

*z realizacji w latach 2009 – 2010
„Programu Ochrony Środowiska
dla Powiatu Nowodworskiego
na lata 2009 – 2012
z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”*



Grudzień 2011

Spis treści

1. Podstawa opracowania Raportu	3
2. Raport z realizacji zadań i celów określonych w POŚ PN.....	3
3. Metodyka sporządzania Raportu.....	4
4. Realizacja celów przyjętych w POŚ PN	4
5. Koszty realizacji Programu.....	15
6. Monitoring Programu Ochrony Środowiska	15
7. Podsumowanie	16

1. Podstawa opracowania Raportu

Organ wykonawczy powiatu w celu realizacji polityki ekologicznej państwa sporządza na podstawie art. 17 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2008 r. Nr 25 poz. 150 z późn. zm.) powiatowy program ochrony środowiska. Zgodnie z art. 18 ust. 1 ww. ustawy program uchwała rada powiatu.

„Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego” został uchwalony przez Radę Powiatu w Nowym Dworze Gdańskim Uchwałą Nr XII/88/2004 z dnia 12 lutego 2004 r., jego aktualizację Rada Powiatu w Nowym Dworze Gdańskim Uchwałą Nr XXXIII/294/2010 z dnia 27 kwietnia 2010 r. przyjęła „Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”, zwanego dalej POŚ PN.

Zgodnie z art. 18 ust. 2 cytowanej wyżej ustawy, organ wykonawczy powiatu, co 2 lata opracowuje raport z realizacji programu ochrony środowiska, który przedstawia radzie powiatu.

Niniejszy Raport jest trzecim z kolei opracowaniem obejmującym okres od 01.01.2009 r. do 31.12.2010 r. Pierwszy dotyczył okresu od 12.02.2004 r. do 31.12.2006 r., drugi od 01.01.2007 r. do 31.12.2008 r.

2. Raport z realizacji zadań i celów określonych w POŚ PN

Program zadaniowy dla Powiatu Nowodworskiego na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektyw do 2016 roku, zawarty w POŚ PN, służy realizacji priorytetów i celów wynikających z uwarunkowań w dokumentach planistycznych i strategicznych w obszarze ochrony środowiska tj.:

1. Polityki ekologicznej państwa na lata 2009 – 2012 z perspektywą do roku 2016;
2. Strategii Rozwoju Województwa Pomorskiego uchwalonej przez Sejmik Województwa (uchwała nr 587/XXXV/05 z dnia 18 lipca 2005 r.);
3. Planu Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Pomorskiego uchwalonego przez Sejmik Województwa Pomorskiego 30 września 2002 r. (uchwała nr 639/XLVI/02 z późn. zm.);
4. Programu Ochrony Środowiska Województwa Pomorskiego na lata 2007 – 2010 z uwzględnieniem perspektywy 2011 – 2014 oraz jego aktualizacji w zakresie rozwoju energetyki;
5. Planu Gospodarki Odpadami Województwa Pomorskiego na lata 2007 – 2010 z uwzględnieniem perspektywy 2011 – 2014 oraz jego aktualizacji w zakresie funkcjonowania składowisk.

Mając na uwadze racjonalne użytkowanie zasobów naturalnych oraz poprawę jakości środowiska i bezpieczeństwo ekologiczne, w POŚ PN zdefiniowane zostały priorytety, którym przypisano cele ekologiczne:

- **Priorytet 1:** Identyfikacja i przeciwdziałanie zagrożeniom zdrowia;
- **Priorytet 2:** Zapewnianie właściwego miejsca problematyce ekologicznej oraz prawidłowe formułowanie celów ekologicznych w dokumentach prawa miejscowego gmin z terenu powiatu;
- **Priorytet 3:** Rewitalizacja krajobrazu kulturowego Żuław oraz przywrócenie walorów ekologicznych obszarów rolniczych w powiecie;
- **Priorytet 4:** Poprawa stanu sanitarnego obszaru powiatu;
- **Priorytet 5:** Kształtowanie świadomości ekologicznej oraz współuczestnictwo mieszkańców powiatu w ochronie wartości przyrodniczych w tym obszarów NATURA 2000.

Poszczególnym priorytetom ekologicznym przypisane zostały cele:

- średniookresowe - planowane do osiągnięcia do 2012 r.

- długookresowe - planowane do osiągnięcia po 2012 r., formalnie wykraczające poza horyzont czasowy POŚ PN.

3. Metodyka sporządzania Raportu

Raport przedstawia zrealizowane zadania w ramach celów określonych w POŚ PN w przeciągu lat 2009 – 2010.

Głównym źródłem informacji o realizowanych zadaniach zawartych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego były materiały pozyskane od urzędów i instytucji działających na terenie powiatu.

4. Realizacja celów przyjętych w POŚ PN

Opis przedsięwzięć przedstawiono w formie tabeli grupując zadanie w trzech działach:

- I. Dalsza poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego.
- II. Podniesienie świadomości ekologicznej społeczeństwa.
- III. Ochrona dziedzictwa przyrodniczego i racjonalne wykorzystanie zasobów naturalnych.

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

Tabela 1. Realizacja zadań, poniesione koszty oraz źródła ich finansowania

Lp.	Opis przedsięwzięcia	Poniesione koszty w tys. PLN		Zaawansowanie realizacji		Szacunkowe koszty dalszej realizacji	Źródła finansowania	Krótki opis przedsięwzięcia i efektów rzeczowych
		2009	2010	Zakończone do 31.12.10	Kontynuacja w latach...			
I. Dalsza poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego								
Zahamowanie narastania zagrożeń zdrowia								
1.	Dofinansowanie likwidacji eternitowych pokryć dachowych	25,2	-		2011	10	WFOŚiGW, budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Zutylizowano 23,67 Mg wyrobów zawierających azbest.
		13,2	0		do 2032 r.	2400	WFOŚiGW, budżet gminy, środki pozabudżetowe	<i>Gmina Sztutowo:</i> W 2009 r. zdemontowano i zutylizowano 11,59 Mg wyrobów.
Poprawa stanu wód powierzchniowych i podziemnych								
2.	Modernizacja ujęć stacji wodociągowych i sieci wodociągowych na terenie gminy	43,9	11,9		2011 i dalsze	b.d.	CWŻ Sp. z o.o., budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Budowa nowego przyłącza wody o dł. łącznej 1046 m
			89				Ministerstwo Finansów, budżet gminy	<i>Gmina Stegna:</i> Budowa kanalizacji w miejscowościach Drewnica, Przemysław, Żuławki
3.	Porządkowanie gospodarki ściekowej na terenie miast i gmin		5111,3		2011 i dalsze	b.d.	budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> „Budowa kanalizacji sanitarnej i przepompowni ścieków w miejscowościach Solnica – Jazowa – Wierciny – Rakowo w gminie Nowy Dwór Gdański”. Łączna dł. kolektorów (bez przykanalików) 35684,50 mb. Wykonanie kanalizacji sanitarnej na osiedlu Sienkiewicza w Nowym Dworze Gdańskim dł. ok. 10mb. Wykonanie przyłącza kanalizacyjnego na gminnych obiektach sportowych dł. ok. 150 mb.

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

Poprawa zaopatrzenia mieszkańców w wodę								
4.	Wymiana wodociągów azbestowych		226,7				CWŻ Sp. z o.o., budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Wymiana awaryjnej sieci wodociągowej azbestowo-cementowej dł. 500 m
Poprawa i utrzymanie jakości powietrza								
5.	Modernizacja systemu ogrzewania w gminach, modernizacja sieci c.o., podłączenie nowych użytkowników	241,6	65,4		2011 i dalsze	b.d.	budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Wymiana istniejącego komina – demontaż i montaż nowego na istniejącym fundamencie przy kotłowni miejskiej w Nowym Dworze Gd. Położenie sieci gazociągowej przy ul. Dworcowej w Nowym Dworze Gdańskim o dł. 91 mb.
6.	Budowa ścieżek rowerowych i pieszych		4112,1			b.d.	budżet gminy, Fundusze europejskie	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Przebudowa ul. Morskiej (przebudowano łącznie nawierzchnię drogową oraz skrzyżowanie typu rondo 1408,79 mb) wraz z budową ścieżki rowerowej
		71					budżet gminy	<i>Gmina Stegna:</i> Koszt dokumentacji
Budowa nowoczesnego systemu gospodarki odpadami								
7.	Inwentaryzacja i likwidacja dzikich wysypisk śmieci wraz z utrzymaniem czystości obszarów leśnych	1,5	1,5		2011 i dalsze	3	budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Likwidacja dzikich wysypisk dwa w Osłoncu, dwa przy ul. Warszawskiej (przy wiadukcie i drodze za zespołem Szkół nr 2), ul. Wejhera, ul. Dworcowa, ul. Jantarowa
			2,5				budżet gminy	<i>Gmina Stegna</i>

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

Ochrona mieszkańców i ich mienia przed katastrofami naturalnymi								
8.	Inwentaryzacja i ocena stanu melioracji szczegółowej i podstawowej	447,2	264,8			350	Składki członkowskie	<i>Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Nowym Dworze Gdańskim:</i> Wymulenie rowów, czyszczenie przepustów celem swobodnego spływu wód
9.	Porządkowanie systemu melioracyjnego	Przedsięwzięcia pozainwestycyjne						
		3132,1	2976,2	-	-	-	budżet państwa	<i>ZMiUW Woj. Pomorskiego T/O w Nowym Dworze Gd.:</i> - Konserwacja bieżąca kanałów podstawowych; - Konserwacja bieżąca wałów przeciwpowodziowych; - Konserwacja urządzeń – stacje pomp
		28	26		2011 i dalsze	25	budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Odmulenie rowu przy: ul. Jantarowej (240 mb), drodze gminnej w Kępkach, w Marynowach, w Rychnowie Żuławskim (400 mb), w Starocinie (500 mb), w Kmiecinie, w Marzecinie (300 mb). Przebudowa przepustów pod drogą gminną w m. Jazowa, Stobna, Wierciny, Rakowiska. Hakowanie rowu (306 mb) i czyszczenie 11 przepustów przy ul. Tczewskiej, ręczne odmulenie rowu przy ul. Jantarowej – 32 mb., mechaniczne odmulenie rowu przy działkach pracowniczych, mechaniczne odmulenie rowu przy boisku i placu zabaw w Starocinie, odmulenie rowu wraz z wycinką krzewów w Powalinie, czyszczenie przepustów w m. Lubieszewo i Nowy Dwór Gd.
			9,4		zadanie ciągłe	b.d.	środki pozabudżetowe budżet gminy	<i>Gmina Sztutowo</i>

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

		24,6	4,6				budżet gminy	<i>Gmina Stegna:</i> Konservacja urządzeń melioracji szczegółowej.	
		28,9	9,7					<i>Gmina Ostaszewo:</i> Odmulanie, remont przepustów oraz zakup kręgów.	
		Przedsięwzięcia inwestycyjne							
			565,6	-	-	-	Fundusze europejskie + budżet państwa	<i>ZMiUW Woj. Pomorskiego T/O w Nowym Dworze Gd.:</i> melioracje szczegółowe	
10.	Doposażenie lokalnych jednostek straży pożarnej	b.d.	b.d.		2011 i dalsze	b.d.	budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Przeszkolenie ratowników, zakup sprzętu i odzieży ochronnej	
		15	20	35	zadanie ciągłe	b.d.	środki pozabudżetowe budżet gminy	<i>Gmina Sztutowo</i>	
		43,7	7					<i>Gmina Ostaszewo</i>	
		18					budżet gminy	<i>Gmina Stegna:</i> Zakup sprzętu do jednostek straży pożarnej	
		10					PFOŚiGW	<i>Starostwo Powiatowe w Nowym Dworze Gdańskim:</i> Zakup środków i sprzętu do usuwania oraz unieszkodliwiania odpadów powypadkowych mających na celu ochronę powierzchni ziemi oraz ochronę wód przed przedostawaniem się zanieczyszczeń.	

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
„Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

Ochrona przed hałasem zagrażającym zdrowiu lub jakości życia								
11.	Remonty i modernizacja nawierzchni dróg		2771,9		2011 i dalsze	b.d.	Budżet gminy, Fundusze europejskie	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Przebudowa ul. Obr. Westerplatte i Pl. Wolności łączna dł. ok. 490 mb. Przebudowa ul. Łąkowej w Kmiecinie. Przebudowa ul. Sikorskiego – 454 mb.
		237	44,4	281,4	zadanie ciągłe	b.d.	środki pozabudżetowe budżet gminy	<i>Gmina Sztutowo</i>
		58,1	2,27					<i>Gmina Ostaszewo:</i> Utwardzanie nawierzchni gruntowej płytami jomb.
		3885	9423				Starostwo Powiatowe, Ministerstwo Finansów, Narodowy Fundusz Przebudowy Dróg Lokalnych, budżet gminy	<i>Gmina Stegna</i>
II. Podniesienie świadomości ekologicznej społeczeństwa								
Wykształcenie proekologicznych postaw i poczucia odpowiedzialności za środowisko								
12.	Edukacja ekologiczna młodzieży i dorosłych – prelekcje, ulotki, konkursy, informacje w mediach	1,5	1,5		2011 i dalsze	1,5	budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Dofinansowanie konkursów szkolnych
		b.k.	b.k.	b.k.	zadanie ciągłe	b.d.	środki pozabudżetowe budżet gminy	<i>Gmina Sztutowo:</i> Akcje edukacyjne ekologiczna młodzieży i dorosłych mają charakter stały i podejmowane zarówno przez Gminę Sztutowo, Park Krajobrazowy „Mierzeja Wiślana” oraz inne instytucje.

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

		ok. 15	ok. 25		zadanie ciągłe		<p><i>Park Krajobrazowy „Mierzeja Wiślana:</i> Konkursy: z wiedzy ekologicznej „Jestem integralną częścią przyrody”, plastyczny. Wydawnictwa: „Przyroda Parku Krajobrazowego „Mierzeja Wiślana”. Zadrzewienia śródpolne – ważny element tradycyjnego rolnictwa na Żuławach Wiślanych. W powietrzu, na łądzie i wodzie. Cykliczne akcje: Pomóżmy zwierzętom przetrwać zimą, Dzień Ziemi, Sprzątanie świata, Promocja walorów Parku Zachowanie walorów przyrodniczych i kulturowych obszarów wiejskich, poprzez odtwarzanie i uzupełnianie korytarzy ekologicznych w żuławskiej części otuliny Parku” Inne formy edukacji ekologicznej rok 2010 - Wystawa fotograficzna na 25 lecie Parku Krajobrazowego „Mierzeja Wiślana”, promująca walory przyrodnicze Parku. - W maju 2010 r. telewizja niemiecka przygotowywała materiał do filmu o okolicach Zalewu Wiślanego. W materiale zaprezentowano rezerwat przyrody Kąty Rybackie. - Edukacja społeczeństwa poprzez artykuły i wywiady udzielane dla lokalnej prasy (Dziennik Bałtycki): - Coraz więcej śmieci – 2.04.2010 r. - Drzewa ożywiają pola – 23.04.2010 r. - Kormorany tylko w rezerwacie – 20.05.2010 r. - Akcja ekologów – Pomorscy ekolodzy kontynuują akcję smarowania jaj kormoranów olejem jadalnym – 07.2010 r. - Kormorany nie są chore – 14.07.2010 r. - Kormorany nie chorują, tylko stroszą pióra – 16.07.2010 r. - Kierowcy rozjeżdżają lasy na Mierzei Wiślanej – 06.08.2010 r. - Biwakujesz na wydmie? Może Cię to drogo kosztować – 07.08.2010 r. - Hiszpańska kaczką nad Zalewem –</p>
--	--	--------	--------	--	----------------	--	--

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

								27.08.2010 r. - Grzybobrania trzeba się uczyć – 18.09.2010 r. - Bociany zostają na zimę – 09. 2010 r. - Młodzi sprząтали świat – 09.2010 r. - Kormorany są już pod kontrolą – 10.2010 r. - Kormoranów jest mniej – 12.11.2010 r. - Ptasi album na rocznicę – 10.12.2010 r. - Leśne zwierzęta dostaną pomoc – 18. 12.2010 r. - Problem z psami na żuławskich polach – 27.12.2010 r.
		0,5					budżet gminy	Gmina Stegna: Dofinansowanie akcji Sprzątanie Świata, zakup filmu edukacyjnego
13.	Rozbudowa ścieżek przyrodniczo – edukacyjnych w parkach krajobrazowych i kompleksach leśnych	8					własne	Park Krajobrazowy „Mierzeja Wiślana: Ścieżka zlokalizowana została w Rezerwacie Mewia Łacha w Mikoszewie. Wyposażona jest w 16 tablic ilustrujących walory rezerwatu. W efekcie skanalizowano ruch turystyczny w rejonie obiektu umożliwiono zwiedzanie w okresie lęgowym ptaków wyznaczając trasę ścieżki poza stanowiskami lęgowymi.
14.	Szkolenia rolników w zakresie rolnictwa ekologicznego, agroturystyki i wdrażania KDPR	b.d.	b.d.				WFOŚiGW własne	Park Krajobrazowy „Mierzeja Wiślana: Zachowanie walorów przyrodniczych i kulturowych obszarów wiejskich, poprzez odtwarzanie i uzupełnianie korytarzy ekologicznych w żuławskiej części otuliny Parku” Kilka spotkań w ramach projektu z rolnikami którzy udostępniili swoje pola pod nasadzenia

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

15.	Organizacja konkursów pozaszkolnych ekologicznych, imprez plenerowych i warsztatów ekologicznych	4,4	4,5				własne	<i>Lasy Państwowe Nadleśnictwo Elbląg:</i> Akcja drzewko za makulaturę
16.	Organizowanie konkursów ekologicznych, imprez plenerowych dla dzieci i młodzieży	0,3					własne	<i>Lasy Państwowe Nadleśnictwo Elbląg:</i> Ekologiczna impreza plenerowa dla SP w Sztutowie
		4	4				budżet powiatu	<i>Starostwo Powiatowe w Nowym Dworze Gdańskim:</i> Organizacja Powiatowego Konkursu Wiedzy Ekologicznej dla uczniów szkół gimnazjalnych z terenu powiatu nowodworskiego oraz zakup prenumeraty rocznej miesięcznika „Przyroda Polska” dla szkół biorących udział w konkursie.
		5	15		zadanie ciągłe		WFOŚiGW własne	<i>Park Krajobrazowy „Mierzeja Wiślana:</i> Rozbudzenie ciekawości w stosunku do otaczającego świata, podwyższenie świadomości ekologicznej młodego pokolenia
17.	Organizowanie spotkań informacyjnych dot. stanu środowiska w powiecie oraz działań podejmowanych na rzecz jego ochrony przez władze powiatowe oraz możliwości indywidualnej działalności każdego mieszkańca						WFOŚiGW własne	<i>Park Krajobrazowy „Mierzeja Wiślana:</i> Pogadanki i prelekcje tematyczne na temat segregacji odpadów i ochrony walorów przyrodniczych regionu.
18.	Dofinansowanie akcji ekologicznej w gminach powiatu	0,2					własne	<i>Lasy Państwowe Nadleśnictwo Elbląg:</i> Akcja sprzątanie świata
		1	0,8					<i>Gmina Ostaszewo</i>
19.	Prowadzenie zajęć dydaktycznych na terenie parków krajobrazowych i kompleksów leśnych						WFOŚiGW własne	<i>Park Krajobrazowy „Mierzeja Wiślana:</i> 2009 - 42 spotkania, w których uczestniczyło 1549 osób 2010 -58 spotkań, w których uczestniczyło 2970 osób

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

III. Ochrona dziedzictwa przyrodniczego i racjonalne wykorzystanie zasobów naturalnych									
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazowej, obszary Natura 2000									
20.	Inwentaryzacja przyrodnicza gmin (bez Natury 2000)	14					budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Wykonano inwentaryzację dendrologiczną, projekt gospodarki drzewostanem	
								<i>Park Krajobrazowy „Mierzeja Wiślana:</i> Badania florystyczne polderu Przebrno, rezerwatu Buki Mierzei Wiślanej, projektowanego rezerwatu Moczary i Mikołajkowe Wydmy	
21.	Rewitalizacja parków wiejskich i cmentarzy		147,3				budżet gminy, Fundusze europejskie	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Rewitalizacja przestrzeni miejskiej w Nowym Dworze Gd. Drzewa i krzewy iglaste 248 szt., drzewa liściaste 29 szt., krzewy liściaste 3394 szt.	
Zwiększenie powierzchni leśnych i wzrost ich różnorodności biologicznej									
22.	Wprowadzenie nowych nasadzeń zieleni na terenie miast i gmin	5	7			zadanie ciągłe	budżet powiatu	<i>Starostwo Powiatowe w Nowym Dworze Gdańskim:</i> Zakup materiału zadrzewieniowego do nasadzeń mających na celu polepszenie warunków biocenotycznych, edukacji ekologicznej społeczeństwa powiatu oraz organizacji terenów zielonych wokół PPSP w Nowym Dworze Gdańskim.	
		4	4			2011 i dalsze	5	budżet gminy	<i>Gmina Nowy Dwór Gdański:</i> Zakup sadzonek drzew 3500 szt. i krzewów 400 szt., z przeznaczeniem na odnowę zadrzewień śródpolnych, przydrożnych na terenach wiejskich oraz organizację terenów zieleni przyszkolnej i wokół placów zabaw na terenach wiejskich.
		16,5	20,9	7,5		Zadanie ciągłe	ok. 20	budżet gminy	<i>Gmina Sztutowo:</i> Co roku dokonywane są nowe nasadzenia zieleni na terenie gminy.

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

		2	1					<i>Gmina Ostaszewo</i>
			6,3				Fundusz sołecki, budżet gminy	<i>Gmina Stegna:</i> Dokonano nasadzeń drzew i krzewów w parkach gminnych, zakupiono trawę do obsiania boisk przy świetlicach wiejskich.

5. Koszty realizacji Programu

Na realizację Programu przeznaczono w okresie objętym Raportem ponad 34 mln zł. Dla wielu zadań realizowanych przez instytucje wspierające nie było możliwe określenie poniesionych nakładów finansowych, wobec czego można stwierdzić, że wydatki te były znacznie wyższe. Środki na realizację zadań pochodziły z budżetu powiatu, budżetów gmin, Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, funduszu sołeckiego, funduszy europejskich, Ministerstwa Finansów, Narodowego Funduszu Przebudowy Dróg Lokalnych oraz środków własnych instytucji współdziałających.

Realizacja Powiatowego Programu Ochrony Środowiska w latach 2009 – 2010 odbyła się zgodnie z planowanymi kierunkami działań i będzie prowadzona w dalszych latach do osiągnięcia wyznaczonych celów.

6. Monitoring Programu Ochrony Środowiska

Okres wdrażania Programu Ochrony Środowiska wiąże się z potrzebą kontroli i oceny stopnia jego realizacji pod kątem postawionych celów. Badanie stanu środowiska służy jego ocenie i realizowane jest w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. Monitoring prowadzony jest m.in. przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku, Państwowy Instytut Geologiczny w Warszawie, Instytut Uprawy, Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach, Instytut Ochrony Środowiska w Warszawie oraz w wyniku przeprowadzania odpowiednich badań społecznych. Uzyskane dane są podstawą do oceny stanu środowiska oraz efektywności realizacji zadań postawionych w Programie Ochrony Środowiska.

Podstawą właściwej oceny realizacji Programu jest dobry system sprawozdawczości oparty na wskaźnikach (miernikach) stanu środowiska dających rzetelną informację o realizacji założonych celów.

Tabela 2. Wskaźniki monitorowania realizacji zadań ujętych w POŚ

Lp.	Wskaźniki	Wartość wskaźnika w roku 2006	Wartość wskaźnika w roku 2008	Wartość wskaźnika w roku 2010
<i>A. Wskaźniki stanu środowiska i zmiany presji na środowisko</i>				
1.	Jakość wód powierzchniowych; udział wód pozaklasowych (wg oceny ogólnej)	95 %	95 %	95 %
2.	Jakość wód podziemnych; udział wód o bardzo dobrej i dobrej jakości (klasa Ia i Ib)	30 %	30 %	30 %
3.	Stopień zwodociągowania powiatu	99 %	99 %	99,42 %
4.	Stopień skanalizowania powiatu	53 %	55 %	70,5 %
5.	Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia i odprowadzenia do wód powierzchniowych lub do ziemi	1,25 hm ³	1,25 hm ³	1,35 hm ³
6.	Ilość wytwarzanych odpadów komunalnych w kg/ 1 mieszkańca x rok	157	245	258
7.	Szczegółowe rowy i ciekі wodne w km	4158,2	4158,2	4158,2

Raport z realizacji w latach 2009 – 2010
 „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Nowodworskiego
 na lata 2009 – 2012 z uwzględnieniem perspektywy 2013 – 2016”

8.	Rzeki i kanały ogółem (melioracje podstawowe) w km	436,7	436,7	436,7
9.	Udział odpadów komunalnych składowanych na składowiskach	98,9 %	98 %	97 %
10.	Wielkość emisji zanieczyszczeń pyłowych do powietrza z zakładów objętych sprawozdawczością	2 Mg	2 Mg	23,69 Mg/rok
11.	Wielkość emisji zanieczyszczeń gazowych do powietrza z zakładów objętych sprawozdawczością (bez CO ₂)	45 Mg	45 Mg	116,36 Mg/rok
12.	Wskaźnik lesistości powiatu	8,12 %	8,12 %	8,12 %
13.	Procentowy udział powierzchni terenów objętych ochroną prawną	26 %	26 %	26 %
14.	Nakłady inwestycyjne na ochronę środowiska	8377,4 tys. zł	5655,3 tys. zł	22131,5 tyś. zł

7. Podsumowanie

Podstawowym narzędziem prowadzenia polityki ekologicznej w Powiecie Nowodworskim jest Program Ochrony Środowiska przyjęty na lata 2009 – 2016 przez Radę Powiatu Nowodworskiego w dniu 27 kwietnia 2010 r. Uchwałą Nr XXXIII/294/2010. Zamierzeniem jego jest doprowadzenie do poprawy stanu środowiska naturalnego, identyfikacja zagrożeń i zapewnienie skutecznych mechanizmów jego ochrony oraz efektywne nim zarządzanie w zgodzie z obowiązującym prawem.

Opracowanie niniejsze, będące Raportem z realizacji na przestrzeni 2009 – 2010 r. wskazanego wyżej Programu, wykonano w oparciu o ankiety rozesłane do organów administracji publicznej i instytucji współdziałających, które wypowiedziały się na temat zadań oraz podejmowanych działań dotyczących głównie:

- edukacji ekologicznej;
- poprawy jakości wody pitnej i porządkowania gospodarki wodno – ściekowej;
- modernizacji i konserwacji urządzeń melioracyjnych;
- ochrony przed hałasem;
- nasadzeń drzew i krzewów na terenie Powiatu.

Zadania o charakterze wykonawczym dotyczą głównie samorządów gmin oraz podmiotów gospodarczych i przeważnie wiążą się z obciążeniami finansowymi, nie zawsze możliwymi do poniesienia. Realizacja jednak tych zadań daje wprost wymierne korzyści w środowisku. Rolą Powiatu jest natomiast nadawanie kierunków i polityka środowiskowa danego rejonu ujęta w Programie stanowiącym dokument o charakterze operacyjnym. Jest on okresowo aktualizowany w celu dostosowania do zmieniających się warunków fizycznych i prawnych.

Prawo ochrony środowiska przewiduje wykonanie aktualizacji programu ochrony środowiska co 4 lata, w której uwzględnione zostają zmiany wynikające z polityki ekologicznej państwa.

Edukacja ekologiczna i podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców Powiatu są nadal priorytetowymi zadaniami wymagającymi ciągłych i systematycznych działań władz samorządu powiatu podejmowanych we współpracy z samorządami gminnymi i województwa.

Wprowadzanie nasadzeń biocenotycznych ze względu na wysoką bonitację gruntów rolnych i małą lesistość Powiatu wpływa na poprawę warunków życia ludzi i zwierząt oraz podnosi walory krajobrazowe. Poprawa jakości wody pitnej, porządkowanie gospodarki ściekowej i wodnej, w tym melioracji wodnych oraz działania minimalizujące hałas to zwykle działania inwestycyjne wymagające nakładów finansowych i obarczające przeważnie budżet gmin i podmiotów gospodarczych. W przedstawionym wyżej zakresie działania starostwa mają charakter głównie edukacyjny.

Podsumowując należy podkreślić, że jedynie współdziałanie administracji samorządowej, rządowej, podmiotów gospodarczych, a także świadomego i mądrego społeczeństwa jest szansą rozwoju społecznego i skutecznej ochrony środowiska.