



ul. Obrońców Stalingradu 66 pok. 208, 218
45-512 Opole
tel. 71-71-70-526; 77-44-19-007
605-26-24-27, 695-18-82-87
mail: albeko@poczta.fm beatapodgorska@poczta.fm

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO ZA LATA 2004-2006



Opracował:

Beata Podgórska
Alicja Leszczuk
Joanna Synowiec
Paweł Synowiec
Marta Janowska

2007 r.

SPIS TREŚCI:

1. WSTĘP.....	2
2. RAPORT Z REALIZACJI OCHRONY ŚRODOWISKA.....	4
3. PODSUMOWANIE I WNIOSKI.....	86

1. WSTĘP

Powiat Gryfiński

Powiat gryfiński położony jest w południowo – zachodniej części województwa zachodniopomorskiego. Graniczy on od północy z powiatem polickim i miastem Szczecin, od wschodu z powiatami stargardzkim i pyrzyckim, a od strony południowo – wschodniej z powiatem myśliborskim. Zachodnią granicę powiatu stanowi granica państwa z Niemcami.

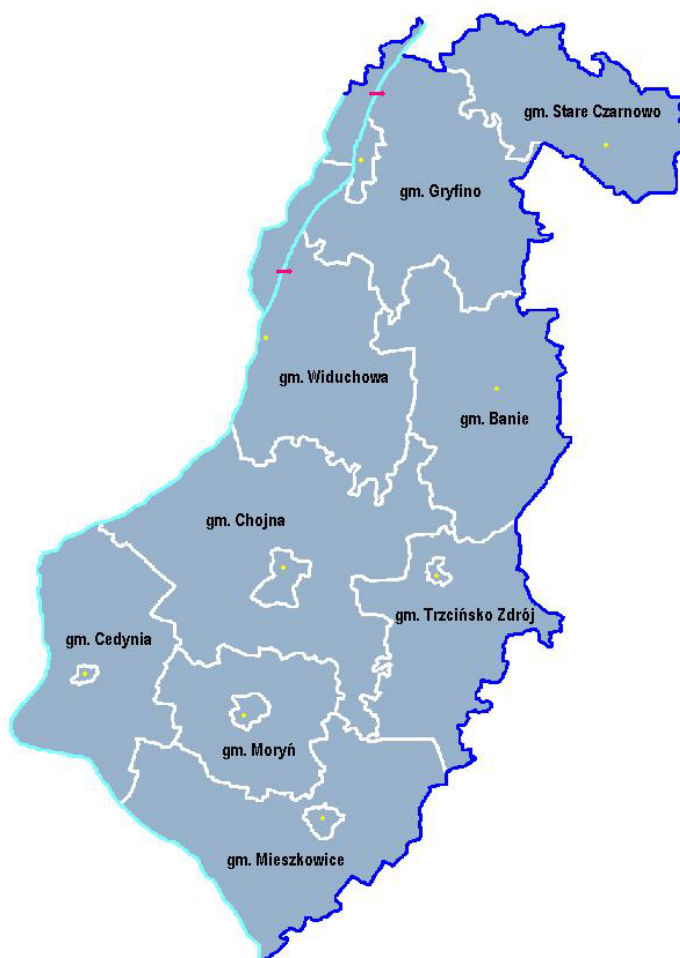
Powiat gryfiński jest drugim co do wielkości powiatem w województwie zachodniopomorskim i zajmuje powierzchnię 1870 km².

Na obszarze tym zamieszkuje około 85 tysięcy osób.

Powiat gryfiński tworzy 9 gmin:

- gminy miejsko - wiejskie: Cedynia, Chojna, Gryfino, Mieszkowice, Moryń, Trzeińsko-Zdrój,
- gminy wiejskie: Banie, Stare Czarnowo, Widuchowa.

Łączna ilość miejscowości na terenie powiatu wynosi 236. Siedzibą powiatu jest miasto Gryfino.



Program Ochrony Środowiska dla Powiatu został opracowany w oparciu o:

- Ustawę z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251 – tekst jednolity z późn. zm.)
- Ustawę z dnia 23 czerwca 2006 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. Nr 144, poz. 1042)
- Ustawę z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustaw – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz niektórych ustaw (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 – tekst jednolity z późn. zm.)
- Ustawę z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 - tekst jednolity z późn. zm.)
- Ustawę z dnia 27 marca 2003 r. o zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. Nr 80, poz. 717)
- Ustawę z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.)
- Ustawę z dnia 2 kwietnia 2004 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U. Nr 121, poz. 1266)
- Ustawę z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2006 r. Nr 123, poz. 858 z późn. zm.)
- Ustawę z dnia 20 grudnia 1996 r. o gospodarce komunalnej (Dz.U. Nr 9, poz. 43 z 1997 r. , z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206).

Program Ochrony Środowiska został przyjęty Uchwałą Rady Powiatu nr XI/111/2003 w Gryfinie z dnia 10 grudnia 2003 r.

Program monitoringu środowiska w województwie zachodniopomorskim, obejmuje następujące elementy bloku jakości środowiska:

- wody powierzchniowe
- wody podziemne
- powietrze
- glebę i ziemia
- hałas
- pola elektromagnetyczne

oraz elementy bloku emisji:

- powietrze
- wody
- opady

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku „Prawo ochrony środowiska” (Dz. U. 2006 Nr 129 poz. 902 – tekst jednolity z późnymi zmianami) zarząd powiatu co 2 lata przedstawia raport z realizacji programu ochrony środowiska.

Ustawa „Prawo ochrony środowiska” nie określa wymagań dotyczących formy i struktury sprawozdania z realizacji powiatowego programu ochrony środowiska. W samym Programie założono, iż analiza realizacji programu polegać będzie przede wszystkim na monitorowaniu czyli obserwacji zmian w wielu wzajemnie ze sobą powiązanych sferach funkcjonowania danego obszaru (ekonomicznej, społecznej, ekologicznej).

W Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Gryfińskiego założono, że system monitoringu powinien zawierać n/w działania, które pozwolą na bieżące monitorowanie jego realizacji:

1. systematyczne zbieranie danych liczbowych oraz informacji dotyczących realizacji poszczególnych zadań Programu; wynikiem tych działań będzie materiał empiryczny stanowiący podstawę do analiz i ocen,
2. uporządkowanie, przetworzenie i analiza danych empirycznych; otrzymany materiał będzie służył przygotowaniu raportów,
3. przygotowanie raportów z realizacji zadań ujętych w Programie,
4. analiza porównawcza osiągniętych wyników z założeniami Programu; określenie stopnia wykonania zapisów przyjętego Programu oraz identyfikacja ewentualnych rozbieżności,
5. analiza przyczyn odchyleń oraz określenie działań korygujących polegających na modyfikacji dotychczasowych oraz ewentualne wprowadzenie nowych instrumentów wsparcia,
6. przeprowadzenie zaplanowanych działań korygujących.

2. RAPORT Z REALIZACJI OCHRONY ŚRODOWISKA

Sprawozdanie z Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gryfińskiego zostało opracowane w oparciu Program ochrony środowiska dla Powiatu Gryfińskiego uchwalony w 2003 r.

„Program ...” został zrealizowany przez Spółkę ABRYS Technika z siedzibą w Poznaniu, ul. Wiślana 46 na zlecenie Starostwa Powiatowego w Gryfinie.

„Program ...” prezentował szeroko rozumianą problematykę ochrony środowiska. Zagadnienia z zakresu ochrony środowiska obejmowały ochronę powietrza, wód, gleby i przyrody.

W punkcie 7.9. „Programu ...” pt. Harmonogram realizacji zadań ekologicznych zawarto główne zasady polityki ekologicznej w odniesieniu do poszczególnych elementów środowiska i wyznaczono **cele ekologiczne, kierunki działań i zadania ekologiczne.**

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

Cele ekologiczne	Kierunki działań	Zadania ekologiczne	Jednostki i podmioty realizujące	Stopień zrealizowania	Opis realizacji	Poniesione koszty	
1	2	3	4	5	6	7	
„Gorące punkty” – minimalizacja wpływu na środowisko oraz eliminacja ryzyka dla zdrowia ludzi w miejscach największego oddziaływania na środowisko		ZADANIA KOORDYNOWANE					Brak określonych kosztów
		1. Kontrola zakładów produkcyjnych lub innych podmiotów gospodarczych w celu zapewnienia prawidłowej i zgodnej z przepisami działalności	WIOŚ Szczecin	Zrealizowane	<p>Obiekty zagrażające środowisku umieszczone są na „liście wojewódzkiej”, w rejestrach WIOŚ-u oraz w Starostwie Powiatowym.</p> <p>Kontrole prowadzone są przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz Wydział Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa. Kontrole przeprowadzane są według ustalonego harmonogramu lub podejmowane w ramach wniosków o interwencję. Przeprowadzane kontrole wskazują, że przyczyną interwencji są głównie uciążliwości lokalne związane z zanieczyszczeniem powietrza, emisją hałasu, niewłaściwą gospodarką odpadami, nieprawidłowościami w gospodarce wodno-ściekowej. W czasie kontroli stwierdzano głównie brak uregulowań formalnoprawnych w zakresie ochrony środowiska, niewłaściwą lokalizację oraz nieprawidłowości w decyzjach określających warunki korzystania ze środowiska.</p>		

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7																																																																																															
„Gorące punkty” – minimalizacja wpływu na środowisko oraz eliminacja ryzyka dla zdrowia ludzi w miejscach największego oddziaływania na środowisko c.d.		2. Zmniejszanie emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych oraz hałasu	Podmioty gospodarcze	Zrealizowane	<p>Na terenie powiatu gryfińskiego znajduje się wiele niewielkich podmiotów gospodarczych, mogących znacząco oddziaływać na pojedyncze elementy środowiska, jednak do największych należy usytuowana w Nowym Czarnowie Elektrownia „Dolna Odra”. Z uwagi na skalę oddziaływania zakładu, podlega on ciągłej wewnętrznej i zewnętrznej kontroli, co pozwala na bieżącą ocenę jego wpływu na środowisko naturalne oraz ewentualny stopień zagrożenia. Natomiast pozostałe podmioty gospodarcze są to zazwyczaj niewielkie (w skali kraju) zakłady, ale ich działanie wymaga nieustannej kontroli w celu zapewnienia prawidłowej i zgodnej z przepisami działalności.</p> <p>Zespół Elektrowni Dolna Odra S.A. w Nowym Czarnowie – działania ochronne i rekultywacja:</p> <p>a. zmniejszenie emisji pyłów i gazów, b. zamiana nośnika grzewczego z węgla na gaz.</p> <p>Elektrownia Dolna Odra w wyniku spalania węgla i biomasy od 2005 roku emitowała do atmosfery następujące ilości zanieczyszczeń:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Rok</th> <th style="text-align: center;">Zużycie węgla</th> <th style="text-align: center;">SO₂</th> <th style="text-align: center;">NO_x</th> <th style="text-align: center;">Pył</th> <th style="text-align: center;">CO</th> <th style="text-align: center;">CO₂</th> </tr> <tr> <td></td> <th style="text-align: center;">[Mg]</th> <th style="text-align: center;">[Mg]</th> <th style="text-align: center;">[Mg]</th> <th style="text-align: center;">[Mg]</th> <th style="text-align: center;">[Mg]</th> <th style="text-align: center;">[Mg]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center;">1996</td><td style="text-align: right;">3 149 393</td><td style="text-align: right;">57 571</td><td style="text-align: right;">19 880</td><td style="text-align: right;">1 994</td><td style="text-align: right;">801</td><td style="text-align: right;">7 145 456</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1997</td><td style="text-align: right;">3 035 519</td><td style="text-align: right;">57 553</td><td style="text-align: right;">20 243</td><td style="text-align: right;">1 232</td><td style="text-align: right;">906</td><td style="text-align: right;">6 931 862</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1998</td><td style="text-align: right;">2 912 185</td><td style="text-align: right;">52 877</td><td style="text-align: right;">14 770</td><td style="text-align: right;">1 470</td><td style="text-align: right;">515</td><td style="text-align: right;">6 425 658</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">1999</td><td style="text-align: right;">2 612 685</td><td style="text-align: right;">45 884</td><td style="text-align: right;">14 517</td><td style="text-align: right;">1 634</td><td style="text-align: right;">432</td><td style="text-align: right;">6 357 635</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2000</td><td style="text-align: right;">2 557 293</td><td style="text-align: right;">31 950</td><td style="text-align: right;">12 917</td><td style="text-align: right;">1 004</td><td style="text-align: right;">502</td><td style="text-align: right;">5 767 357</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2001</td><td style="text-align: right;">2 313 972</td><td style="text-align: right;">25 218</td><td style="text-align: right;">11 036</td><td style="text-align: right;">595</td><td style="text-align: right;">387</td><td style="text-align: right;">5 378 888</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2002</td><td style="text-align: right;">2 076 978</td><td style="text-align: right;">18 577</td><td style="text-align: right;">11 696</td><td style="text-align: right;">481</td><td style="text-align: right;">440</td><td style="text-align: right;">4 660 126</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2003</td><td style="text-align: right;">1 974 278</td><td style="text-align: right;">7 967</td><td style="text-align: right;">8 459</td><td style="text-align: right;">184</td><td style="text-align: right;">402</td><td style="text-align: right;">4 208 102</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2004</td><td style="text-align: right;">1 879 065</td><td style="text-align: right;">5 636</td><td style="text-align: right;">8 133</td><td style="text-align: right;">158</td><td style="text-align: right;">367</td><td style="text-align: right;">4 151 965</td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">2005</td> <td style="text-align: right;">1 632 818</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">3 908</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">7 805</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">332</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">331</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">3 682 565</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Biomasa</td> <td style="text-align: right;">134 776</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2006</td> <td style="text-align: right;">2 427 269</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">10 639</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">11 497</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">645</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">538</td> <td rowspan="2" style="text-align: right;">5 452 488</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Biomasa</td> <td style="text-align: right;">170 432</td> </tr> </tbody> </table>	Rok	Zużycie węgla	SO ₂	NO _x	Pył	CO	CO ₂		[Mg]	[Mg]	[Mg]	[Mg]	[Mg]	[Mg]	1996	3 149 393	57 571	19 880	1 994	801	7 145 456	1997	3 035 519	57 553	20 243	1 232	906	6 931 862	1998	2 912 185	52 877	14 770	1 470	515	6 425 658	1999	2 612 685	45 884	14 517	1 634	432	6 357 635	2000	2 557 293	31 950	12 917	1 004	502	5 767 357	2001	2 313 972	25 218	11 036	595	387	5 378 888	2002	2 076 978	18 577	11 696	481	440	4 660 126	2003	1 974 278	7 967	8 459	184	402	4 208 102	2004	1 879 065	5 636	8 133	158	367	4 151 965	2005	1 632 818	3 908	7 805	332	331	3 682 565	Biomasa	134 776	2006	2 427 269	10 639	11 497	645	538	5 452 488	Biomasa	170 432	Brak określonych kosztów
Rok	Zużycie węgla	SO ₂	NO _x	Pył	CO	CO ₂																																																																																															
	[Mg]	[Mg]	[Mg]	[Mg]	[Mg]	[Mg]																																																																																															
1996	3 149 393	57 571	19 880	1 994	801	7 145 456																																																																																															
1997	3 035 519	57 553	20 243	1 232	906	6 931 862																																																																																															
1998	2 912 185	52 877	14 770	1 470	515	6 425 658																																																																																															
1999	2 612 685	45 884	14 517	1 634	432	6 357 635																																																																																															
2000	2 557 293	31 950	12 917	1 004	502	5 767 357																																																																																															
2001	2 313 972	25 218	11 036	595	387	5 378 888																																																																																															
2002	2 076 978	18 577	11 696	481	440	4 660 126																																																																																															
2003	1 974 278	7 967	8 459	184	402	4 208 102																																																																																															
2004	1 879 065	5 636	8 133	158	367	4 151 965																																																																																															
2005	1 632 818	3 908	7 805	332	331	3 682 565																																																																																															
Biomasa	134 776																																																																																																				
2006	2 427 269	10 639	11 497	645	538	5 452 488																																																																																															
Biomasa	170 432																																																																																																				

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
„Gorące punkty” – minimalizacja wpływu na środowisko oraz eliminacja ryzyka dla zdrowia ludzi w miejscach największego oddziaływania na środowisko c.d.		2.Zmniejszanie emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych oraz hałasu c.d.	Podmioty gospodarcze	Zrealizowane	<p>W 2005 roku uzyskano zmianę do koncesji na wytwarzanie energii elektrycznej uwzględniającą wytwarzanie energii z biomasy.</p> <p>Zadania realizowane w roku 2006:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uzyskano pozwolenia zintegrowane: dla instalacji energetycznego spalania paliw obejmującej bloki 1-4 oraz instalacji energetycznego spalania paliw obejmującej bloki 5-8, - zabudowano palniki niskoemisyjne oraz dobudowano dysze OFA na bloku nr 3, uzyskany efekt to: emisja NOx na poziomie poniżej 540 mg / mu³, - zmodernizowano palniki niskoemisyjne na bloku nr 4; uzyskany efekt to: emisja NOx na poziomie poniżej 540 mg / mu³, - kontynuowano prace związane z budową stacji pomiarów imisji w Storkowie i Marwicach, - dzięki modernizacji części WP i SP turbiny na bloku nr 2 zwiększono moc maksymalną bloku, przez co zmniejszono jednostkowe zużycie paliwa na produkcję energii. <p>c. hałas Elektrownia Dolna Odra jest poważnym źródłem emisji hałasu do środowiska. Przy modernizacjach oraz zakupach maszyn i urządzeń zwraca się szczególną uwagę na emitowany przez nie hałas. Szeroko stosuje się obudowy dźwiękochłonne, tłumiki hałasu i ekrany akustyczne oraz pasy zieleni (drzewa i krzewy). Z uwagi na emisję hałasu, Elektrownia Dolna Odra miała ustanowioną w roku 1990 decyzją Wojewody Szczecińskiego strefę ochronną. Hałas na granicy strefy ochronnej nie przekraczał poziomów dopuszczalnych. Decyzje o ustanowieniu strefy ochronnej wygasły z dniem 31.12.2005 r. Do tego czasu Elektrownia Dolna Odra miała ograniczyć nadmierną emisję hałasu do granic terenu, do którego posiada tytuł prawny. W tym celu opracowano „Ocenę akustycznego oddziaływania na środowisko Elektrowni Dolna Odra” oraz „Studium ochrony przed hałasem dla Elektrowni Dolna Odra”.</p>	Brak określonych kosztów

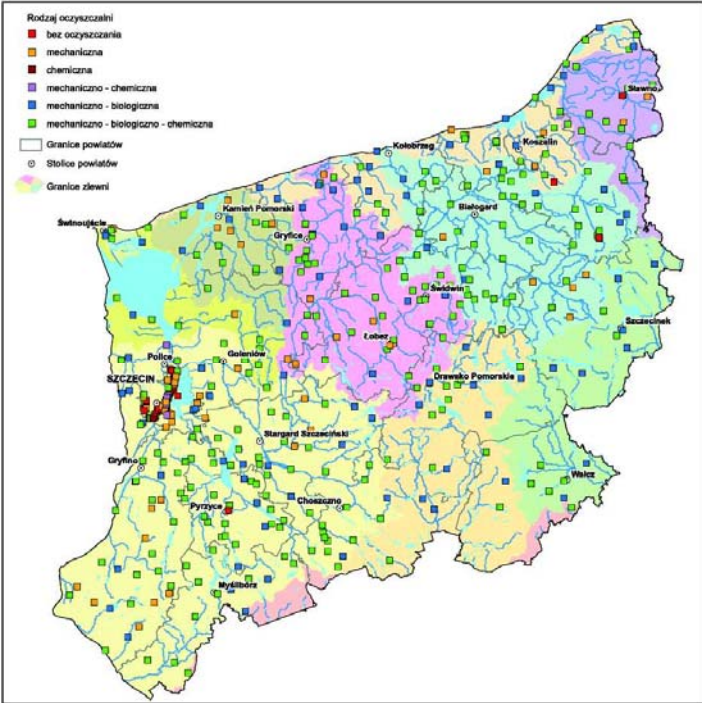
*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

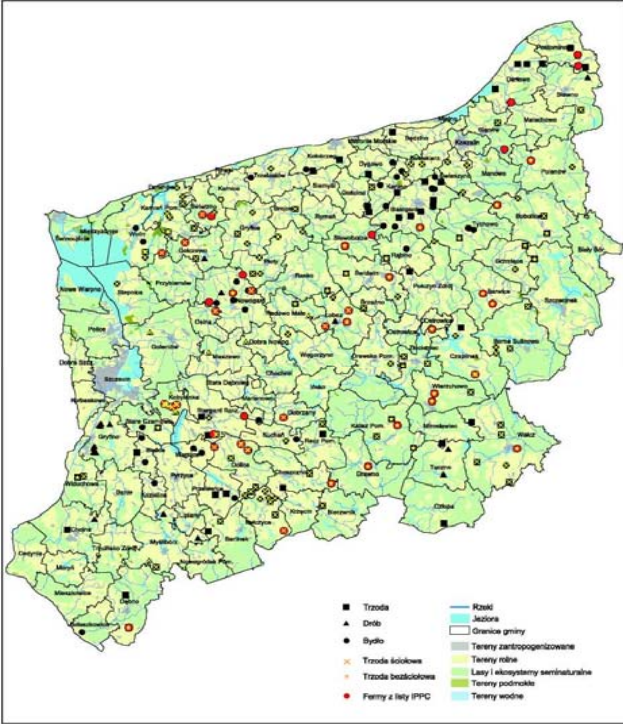
1	2	3	4	5	6	7
<p>„Gorące punkty” – minimalizacja wpływu na środowisko oraz eliminacja ryzyka dla zdrowia ludzi w miejscach największego oddziaływania na środowisko c.d.</p>		<p>2. Zmniejszanie emisji zanieczyszczeń gazowych i pyłowych oraz hałasu c.d.</p>	<p>Podmioty gospodarcze</p>	<p>Zrealizowane</p>	<p>W 2005 roku uzyskano zmianę do koncesji na wytwarzanie energii elektrycznej uwzględniającą wytwarzanie energii z biomasy.</p> <p>Na podstawie ww. dokumentów opracowano projekty techniczne na wykonanie osłon i ekranów oraz innych przedsięwzięć ograniczających hałas emitowany z Elektrowni Dolna Odra i uzyskano niezbędne pozwolenia na budowę lub zezwolenie na realizację (zgodnie z wymogami ustawy prawo budowlane). Zarezerwowano środki na realizację tych przedsięwzięć. W 2006 r. zrealizowano następujące zadania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uzyskano pozwolenia zintegrowane dla instalacji, - zamontowano ekrany akustyczne na czerpniach powietrza pierwotnego bloku 3, - ustanowiono obszar ograniczonego użytkowania - Rozporządzenie nr 121/2006 Wojewody Zachodniopomorskiego z dnia 14.11.2006 r. 	<p>Brak określonych kosztów</p>
		<p>3. Zmniejszenie emisji substancji odorowych do powietrza związanych z działalnością hodowlaną</p>	<p>Podmioty gospodarcze</p>	<p>Zrealizowane</p>	<p>W styczniu 2005 roku Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie zwrócił się do starostw powiatowych województwa zachodniopomorskiego z prośbą o udzielenie informacji, dotyczących ferm zwierzęcych o wielkości inwentarza przekraczającej 50 DJP (dużych jednostek przeliczeniowych). Uzyskane tą drogą dane zostały uzupełnione o wyniki ankietyzacji największych producentów trzody chlewnej w województwie zachodniopomorskim, którą przeprowadził WIOŚ w Szczecinie w roku 2003 oraz o dane uzyskane dzięki współpracy z powiatowymi lekarzami weterynarii, z Wydziałem Środowiska i Rolnictwa Urzędu Wojewódzkiego w Szczecinie i Delegatury Urzędu Wojewódzkiego w Koszalinie.</p> <p>Emisje azotu i fosforu oraz substancji odorowych są nierozzerwalnie związane z działalnością ferm zwierzęcych i nie jest praktycznie możliwe całkowite ich wyeliminowanie. Można jednak stosować metody ograniczania ich uciążliwości.</p> <p>Wśród głównych metod ograniczania uciążliwości powodowanych przez emisje substancji odorowych Kodeks Dobrej Praktyki Rolniczej wymienia między innymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - możliwie częste usuwanie gnojowicy/obornika z budynków inwentarskich, - utrzymywanie poidel automatycznych w sprawności, - utrzymywanie, na wysokim poziomie, higieny w pomieszczeniach inwentarskich i czystości w ich otoczeniu, 	<p>Brak określonych kosztów</p>

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7
<p>„Gorące punkty” – minimalizacja wpływu na środowisko oraz eliminacja ryzyka dla zdrowia ludzi w miejscach największego oddziaływania na środowisko c.d.</p>		<p>3. Zmniejszenie emisji substancji odorowych do powietrza związanych z działalnością hodowlaną c.d.</p>	<p>Podmioty gospodarcze</p>	<p>Zrealizowane</p>	<ul style="list-style-type: none"> - poddawanie budynków inwentarskich okresowej dezynfekcji, - odpowiednio wysokie miejsce wyprowadzenia wylotów systemu wentylacyjnego, - przykrywanie zbiorników na płynne odchody zwierzęce, - mieszanie gnojowicy w zbiornikach bezpośrednio przed opróżnieniem zbiornika z jednoczesnym uwzględnieniem kierunku wiatru, - niedopuszczanie do przeładowania roztrząsaczy obornika lub przepełnienia beczkowozów, - stosowanie beczkowozów z płytkami rozbryzgowymi na polach odległych od terenów zamieszkałych, - wywożenie gnojowicy i obornika na pole w czasie pochmurnej pogody <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>16. Procentowy udział obszaru w gminie gdzie nie zaleca się intensyfikacji produkcji zwierzęcej - województwo zachodniopomorskie</p> </div>	<p>Brak określonych kosztów</p>

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

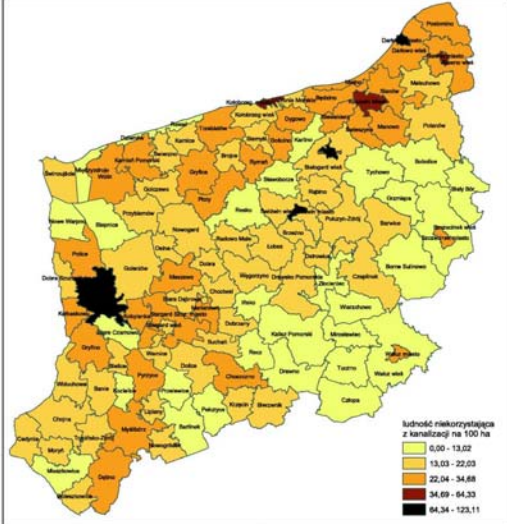
1	2	3	4	5	6	7
<p>„Gorące punkty” – minimalizacja wpływu na środowisko oraz eliminacja ryzyka dla zdrowia ludzi w miejscach największego oddziaływania na środowisko c.d.</p>		<p>4. Ograniczenie odprowadzania zanieczyszczeń ze źródeł punktowych do rzek i jezior</p>	<p>Podmioty gospodarcze</p>	<p>Zrealizowane</p>	<p>Decydujący wpływ na jakość wód powierzchniowych mają zanieczyszczenia pochodzące ze źródeł punktowych, do których należą:</p> <ul style="list-style-type: none"> - źródła komunalne, - źródła przemysłowe (zakłady przemysłowe odprowadzające ścieki do wód za pomocą własnych systemów kanalizacyjnych). <p style="text-align: center;"><i>Lokalizacja punktowych źródeł zanieczyszczenia wód powierzchniowych w województwie zachodniopomorskim.</i></p> 	<p>Brak określonych kosztów</p>

1	2	3	4	5	6	7
<p>„Gorące punkty” – minimalizacja wpływu na środowisko oraz eliminacja ryzyka dla zdrowia ludzi w miejscach największego oddziaływania na środowisko c.d.</p>		<p>4. Ograniczanie odprowadzania zanieczyszczeń ze źródeł punktowych do rzek i jezior c.d.</p>	<p>Podmioty gospodarcze</p>	<p>Zrealizowane</p>	<p>Lokalizacja punktowych źródeł zanieczyszczeń wód powierzchniowych w województwie zachodniopomorskim</p>  <p>Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w zlewni rzeki Płoni - działania ograniczające odprowadzanie ładunków zanieczyszczeń ze źródeł punktowych i powierzchniowych do zlewni rzeki Płoni</p> <p>Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w zlewni rzeki Płoni znajduje się na Liście priorytetowych kierunków wydatkowania środków przez WFOŚiGW w Szczecinie w 2008 roku.</p>	

2007 rok

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach	<p>Wejście Polski do Unii Europejskiej wymaga nowego spojrzenia na wiele zagadnień związanych z ochroną środowiska wodnego, zmusza do zwiększenia tempa działań mających na celu poprawę jakości wód powierzchniowych i podziemnych. Ramowa Dyrektywa Wodna (RDW) 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady WE w sprawie ustanowienia ram działalności Wspólnoty w zakresie polityki wodnej, która określa zasady gospodarowania wodą w krajach unijnych stanowi, że do końca 2015 roku wszystkie wody powinny osiągnąć „dobry stan ekologiczny”. RDW została przetransportowana do prawa polskiego przez Ustawę z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne (tekst jednolity z dnia 18 listopada 2005 roku Dz. U. Nr 239 poz. 2019) , wraz z Ustawą z dnia 23 listopada 2002 roku o zmianie ustawy Prawo ochrony środowiska i ustawy Prawo wodne (Dz. U. z 2002 roku Nr 233, poz. 1957).</p> <p>Zgodnie z RDW osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód zamierza się osiągnąć poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - opracowanie planów gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy Wisły i Odry oraz realizację, - programów działań, ujętych w tych planach, dla osiągnięcia celów środowiskowych, - realizację programów wodno-ściekowych, - utworzenie programów monitoringu wód powierzchniowych i podziemnych w obszarach dorzeczy. <p>Wody, z wyjątkiem wód morza terytorialnego i morskich wód wewnętrznych są wodami śródlądowymi. Śródlądowe wody powierzchniowe dzielą się na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - płynące – w ciekach naturalnych, kanałach oraz w źródłach, z których cieki biorą początek, - stojące – znajdujące się w jeziorach oraz innych naturalnych zbiornikach wodnych, <p>Zadania odnośnie ochrony wód dotyczą wyznaczenia wzdłuż cieków - wodnych terenów zalewowych. W gminach w których występują obszary zagrożone powodzią wyznaczono i ujęto je w Miejscowych Planach Zagospodarowania Przestrzennego Gmin.</p> <p>Przepisy o wodach płynących mają zastosowanie do jezior oraz innych zbiorników wodnych o ciągłym dopływie lub odpływie wód powierzchniowych, także do wód znajdujących się w sztucznych zbiornikach wodnych usytuowanych na wodach płynących.</p>					
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód			Powiat	Zrealizowane przez gminy	<p><u>Gmina Gryfino w 2005 roku:</u> Wspomaganie zadań państwowego monitoringu środowiska – zakup sprzętu i aparatury kontrolno pomiarowej – Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna Gryfino</p>	40 000 zł – PFOŚiGW

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	1. Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych na terenach obiektów powiatowych	Powiat	Zrealizowane przez gminy. Działania te nie należą do zadań powiatu	<p style="text-align: center;">ZADANIA WŁASNE</p> <p>Dostępność do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Powiecie Gryfińskim jest różna. Zdecydowanie lepiej, podobnie jak w całym kraju, rozwinięta jest sieć wodociągowa. Najniższy wskaźnik dostępności sieci wodociągowej występuje w mieście Gryfino (95%), najwyższy w gminach Banie, Cedynia i Moryń (100%). Dużo gorzej kształtuje się dostępność do sieci kanalizacyjnej. Najbardziej skanalizowane są gminy wiejskie gdzie wskaźnik dostępności do sieci kształtuje się na poziomie 40%.</p> <p>Dysproporcja pomiędzy ilością przyłączy wodociągowych a wyposażeniem w kanalizację sprzyja powstawaniu znacznych ilości ścieków bytowych, które niejednokrotnie odprowadzane są bez jakiegokolwiek oczyszczenia do małych rzek, potoków i rowów melioracyjnych. Stan ten szczególnie widoczny jest na wsi.</p> <p style="text-align: center;">Liczba ludności niekorzystającej z kanalizacji na jednostkę powierzchni na obszarze województwa zachodniopomorskiego</p> 	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7		
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	1. Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych na terenach obiektów powiatowych c.d.	Powiat	Zrealizowane przez gminy. Działania te nie należą do zadań powiatu	Gminy należące do Powiatu Gryfińskiego zrealizowały następujące inwestycje dotyczące budowy kanalizacji i wodociągów			
					2004	2005	2006	
					<u>Gmina Banie:</u> - kanalizacja w miejscowości Swobnica o wartości 3 737 471,62 zł, w tym środki własne 2 858 171,62 zł, - ulica Brzozowa wraz z siecią wodociagową o wartości 567 312,42 zł, w tym środki własne 383 615,92 zł - Budowa systemu kanalizacji sanitarnej z oczyszczalnią w Lubanowie, Babinku i Rożnowie - WPI	<u>Gmina Banie:</u> - kanalizacja w miejscowości Swobnica - WPI - Budowa systemu kanalizacji sanitarnej z oczyszczalnią w Lubanowie, Babinku i Rożnowie - WPI	<u>Gmina Banie:</u> - kanalizacja w miejscowości Swobnica - WPI - Budowa systemu kanalizacji sanitarnej z oczyszczalnią w Lubanowie, Babinku i Rożnowie - WPI	
						<u>Gmina Chojna:</u> - Budowa kanalizacji deszczowej – ulica powiatowa nr 1442Z na terenie miasta Jodłowa – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie z s. Banie – 259 218,11 zł – PFOŚiGW	<u>Gmina Chojna:</u> - Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami (ulice: Wojska Polskiego, Rogozińskiego, Kopernika, Curie-Skłodowskiej) - całkowity koszt inwestycji – 1 824 934,60 zł;	
					<u>Gmina Moryń:</u> - Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej wokół jeziora „Morzycko”	<u>Gmina Moryń:</u> - Dokumentacja na sieć wodociagową Bielin – Macierz - Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej wokół jeziora „Morzycko”		

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7	
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	1. Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych na terenach obiektów powiatowych c.d.	Powiat	Zrealizowane przez gminy. Działania te nie należą do zadań powiatu	<p><u>Gmina Cedynia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Budowa kanalizacji z Lubichowa Górnego do Lubichowa Dolnego z odprowadzeniem ścieków do Cedyni – dokumentacja techniczna - Budowa sieci wodociągowej w m. Radostów - Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Radostów <p>Budowa sieci kanalizacji sanitarnej, przyłączy i przepompowni w miejscowości Cedynia: ul. Willowa, Kolonia, M. Konopnickiej, Pułaskiego, Kościuszki, Bol. Chrobrego, Zygmuntowska</p>	<p><u>Gmina Cedynia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - budowa kanalizacji sanitarnej w Radostawiu – 267 338,00 zł - Budowa kanalizacji z Lubichowa Górnego do Lubichowa Dolnego z odprowadzeniem ścieków do Cedyni - Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami domowymi i oczyszczalnią ścieków w miejscowości Piasek - Opracowanie dokumentacji technicznej na kanalizację sanitarną i oczyszczalnię ścieków w miejscowości Siekierki - Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami domowymi w miejscowości St. Kostrzynek i St. Rudnica - Modernizacja stacji wodociągowej w Cedyni - Opracowanie dokumentacji technicznej na kanalizację sanitarną wraz z przyłączami domowymi w miejscowości Bielinek 	<p><u>Gmina Cedynia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Budowa kanalizacji z Lubichowa Górnego do Lubichowa Dolnego z odprowadzeniem ścieków do Cedyni - Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Żymierskiego na odcinku od ul. Kolonia do piekarni w Cedyni - Opracowanie dokumentacji oraz modernizacja stacji wodociągowej w Cedyni - Opracowanie dokumentacji oraz budowa kanalizacji sanitarnej z oczyszczalnią w Piasku - Opracowanie dokumentacji technicznej oraz budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Stary Kostrzynek i Stara Rudnica

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6		7	
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	1. Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych na terenach obiektów powiatowych c.d.	Powiat	Zrealizowane przez gminy. Działania te nie należą do zadań powiatu	<u>Gmina Widuchowa:</u> - Spięcie wodociągu w Dębogórze z wodociągiem Widuchowa Marwice – WPI - Przesył wody z Bolkowic do Lubiczyna i stacji PKP Widuchowa, oraz sieć wodociągowa w tych miejscowościach – WPI - Opracowanie dokumentacji technicznej na budowę przesyłu ścieków z m. Krzywina do m. Widuchowa – WPI - Przesył wody z Żelechowa do Polesin i sieć wodociągowa w tej wsi – WPI	<u>Gmina Widuchowa:</u> - Spięcie wodociągu w Dębogórze z wodociągiem Marwice - WPI - Przesył wody z Żelechowa do Polesin i sieć wodociągowa w Polesiach – WPI - Budowa wodociągu Wilcze – WPI - Budowa wodociągu Kiełbice – WPI - Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Krzywina z przesyłem ścieków do oczyszczalni w Widuchowej – WPI	<u>Gmina Widuchowa:</u> - Budowa wodociągu Wilcze – WPI - Budowa wodociągu Kiełbice – WPI - Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Krzywina z przesyłem ścieków do oczyszczalni w Widuchowej – WPI	
					<u>Gmina Mieszkowice:</u> - Kanalizacja sanitarna Kłósów – Czelin – 20 068,00 zł – Budżet Gminy - Kanalizacja sanitarna m. Zielin – 57 603,00 zł – Budżet Gminy	<u>Gmina Mieszkowice:</u> - Kanalizacja sanitarna Kłósów – Czelin – 2 662,53 zł – Budżet Gminy - Kanalizacja sanitarna m. Zielin – 1 354 228,50 zł – Budżet Gminy - Kanalizacja sanitarna 545 526,82 zł – Budżet Gminy		
					<u>Gmina Stare Czarnowo:</u> - opracowanie koncepcji sieci wodociągowej – 24.400 zł	<u>Gmina Stare Czarnowo:</u> - modernizacja sieci wodociągowej, kanalizacyjnej oraz oczyszczalni ścieków – 50 000,00 zł – Budżet Gminy		

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6			7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	1. Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych na terenach obiektów powiatowych c.d.	Powiat	Zrealizowane przez gminy. Działania te nie należą do zadań powiatu	<u>Trzcińsko – Zdrój:</u> - Budowa sieci wodociągowej w m. Tchórzono i Wesoła – WPI - Zakup beczkowozu na wodę pitną – WPI - Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w mieście: 1. Al. Wolności 2. ul. Chojnicka – Ostrewka – WPI - Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Góralice –WPI	<u>Trzcińsko – Zdrój:</u> - Budowa sieci wodociągowej z m. Dobropole do m. Tchórzono i Wesoła – WPI - Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Trzcińsku-Zdroju Ostrzewka-ul. Chojnicka – WPI - Budowa kanalizacji sanitarnej w Góralicach – WPI	<u>Trzcińsko – Zdrój:</u> - Budowa sieci wodociągowej z m. Dobropole do m. Tchórzono i Wesoła – WPI - Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w mieście: ul. Chojnicka – osada Ostrewka – WPI - Budowa kanalizacji sanitarnej w Góralicach – WPI - Rozbudowa kanalizacji sanitarnej w mieście – w ulicach: Wodna i Aleja Róż – WPI	
					<u>Gmina Gryfino:</u> - Modernizacja ujęcia wody w Steklnie – 458 808,00 zł – GFOŚiGW - Awaryjne remonty sieci wodno-kanalizacyjnej i deszczowej – 170 653,00 zł – GFOŚiGW Budowa wodociągu Żórawie – 58 727,00 zł – GFOŚiGW	<u>Gmina Gryfino:</u> - Wydatki inwestycyjne związane z budową oczyszczalni ścieków i kanalizacji sanitarnej Gryfino Północ, projekty kanalizacji na południu gminy oraz kanalizacji sanitarnej wraz z kolektorem tłocznym w Wełtyniu w kwocie 2 663 959,00 zł – Budżet Gminy - Projekty kanalizacji w Wełtyniu. Budowa przyłączy do obiektów komunalnych - Północ Gminy – 265 000 zł.	<u>Gmina Gryfino:</u> - Budowa kolektora Drzenin-Gardno – 158 679,00 zł – GFOŚiGW - Budowa kanalizacji sanitarnej w m. Chlebowo – 24 933,00 zł – GFOŚiGW - Opracowanie projektu budowy i budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej Pniewo-Żurawki oraz ul. Przemysłowa w Pniewie – 1 153 935,00 zł – GFOŚiGW	

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	1. Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych na terenach obiektów powiatowych c.d.	Powiat	Zrealizowane przez gminy. Działania te nie należą do zadań powiatu	<p>Gmina Gryfino c.d.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Budowa kanalizacji deszczowej – droga powiatowa nr 1362Z Wełtyń – Gajki, przejście przez Bartkowo – 100 823,20 zł – PFOŚiGW - Budżet Gminy - Budowa kolektora Drzewin-Gardno – 371 422,00 zł – GFOŚiGW - Budowa kanalizacji Pniewo-Żórawki – 25 908,00 zł – GFOŚiGW - Projekt i budowa kanalizacji ul. Łużycka i Czechosłowacka oraz modernizacja przepompowni ścieków – 20 595,00 zł – GFOŚiGW - Projekt kanalizacji Chlebowo-Stare Brynki – 16 379,00 zł – GFOŚiGW - Dotacja dla Biblioteki Publicznej w Gryfinie na zadanie pn. „Wykonanie przyłącza wodno-kanalizacyjnego do budynku biblioteki” – 12 000,00 zł – GFOŚiGW 	<p>Gmina Gryfino c.d.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Budowa kanalizacji Gryfino Północ – uzbrojenie terenu – 276 431,00 zł – GFOŚiGW

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6			7	
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	2. Poprawa systemów odprowadzania ścieków z dróg powiatowych	Powiat	Zadania zrealizowane przez powiat w zakresie dróg powiatowych oraz gminy realizowały zadania na pozostałych drogach	Zadania zrealizowane przez Powiat				
					2004	2005	2006		
					Bieżące remonty przepustów i mostów – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie - Budżet Powiatu				56 000,83 zł
					Bieżące odwodnienie dróg – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie — Budżet Powiatu				20 494,32 zł
					Zadania zrealizowane przez Gminy				
					<u>Gmina Banie:</u>				
					- Odwodnienia dróg, przepustów, rurociągów i studzienek – Gminny Ośrodek Kultury i Sportu w Baniach – 1 500,00 zł – Budżet Powiatu				
					<u>Gmina Cedynia:</u>				
					- Odwodnienie drogi gruntowej w m. Lubiechów Dolny działka Nr 252				
					<u>Gmina Mieszkowice:</u>				
- Odwodnienia dróg, przepustów, rurociągów i studzienek – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 6 597,39 zł – Budżet Powiatu									

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	2. Poprawa systemów odprowadzania ścieków z dróg powiatowych c.d.	Powiat	Zadanie zrealizowane przez powiat w zakresie dróg powiatowych oraz gminy realizowały zadania na pozostałych drogach	Gmina Moryń: - Odwodnienia dróg, przepustów, rurociągów i studzienek – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 168,54 zł – Budżet Powiatu	
					Gmina Stare Czarnowo: - Remont przepustu Kołbacz - Dębina – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 38 362,42 zł – Budżet Powiatu	Gmina Stare Czarnowo: - Odwodnienia dróg, przepustów, rurociągów i studzienek – Gmina Stare Czarnowo – 175 600,00 zł – Zasób Nieruchomości Skarbu Państwa
					Gmina Widuchowo: - Odwodnienia dróg, przepustów, rurociągów i studzienek – Krzywiński Ludowy Uczniowski Klub Sportowy – 1 000,00 zł – Budżet Powiatu	
		1. Wdrożenie systemu zarządzania zasobami wodnymi	RZGW Szczecin, WIOŚ Szczecin, PIG	Zadanie zrealizowane	ZADANIA KOORDYNOWANE	
					Działania prowadzone przez Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej dotyczą zarządzania zasobami wodnymi przy uwzględnieniu zasady zrównoważonego rozwoju. Ich celem jest przede wszystkim zapewnienie ludności, zakładom przemysłowym i rolnictwu wody w odpowiedniej ilości i o odpowiedniej jakości, ochrona przed powodzią i suszą, tworzenie warunków sprzyjających wykorzystaniu wód do celów energetycznych, transportowych, rybackich, turystycznych, rekreacyjnych i sportowych. Wszystkie powyższe czynniki uwzględniają wymagania ochrony zasobów wodnych zarówno w ujęciu ilościowym, jak i jakościowym.	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7		
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	2. Opracowanie i sukcesywne wdrażanie programów ochrony wód powierzchniowych w układzie zlewniowym rzek	RZGW Szczecin, WIOŚ Szczecin, PIG	W trakcie realizacji	Aktualnie w RZGW Szczecin trwają prace w celu sporządzenia ww. wykazów wód oraz analizy stanu zasobów wodnych w regionie wodnym jak również analizy ekonomicznej gospodarowania wodami.			
		3a. Realizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych przez sukcesywną modernizację istniejącej sieci kanalizacyjnej ogólnospławnej i pilna realizacja nowych sieci na terenie powiatu	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Zadanie realizowane	2004	2005	2006	
					<u>Gmina Gryfino:</u> - Usunięcie awarii deszczówki w ZSP nr 1 w Gryfinie – 1971,36 zł – Budżet Powiatu	<u>Gmina Chojna:</u> - Budowa kanalizacji deszczowej – ulica powiatowa nr 1442Z na terenie miasta Jodłowa – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie z s. Banie – 259 218,11 zł – PFOŚiGW		
		<u>Gmina Gryfino:</u> - Budowa kanalizacji deszczowej – droga powiatowa nr 1362Z Wełtyń – Gajki, przejście przez Bartkowo – 100 823,20 zł – PFOŚiGW						

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7		
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	3b. Realizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych przez optymalizację wykorzystania (dociążenie) oraz modernizacja istniejących oczyszczalni ścieków w kierunku spełnienia wymagań obowiązującego	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Zadanie realizowane	<p>Elektrownia Dolna Odra Zadania realizowane w roku 2006:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stworzono system monitoringu wód i ścieków z ciągłymi pomiarami stanu fizykochemicznego wody (odczyn, temperatura, zawartość tlenu, przewodność), obejmujący pięć miejsc pomiarowych (Kanał Zimny: pobór wód chłodzących, Kanał Ciepły: zrzut wód pochłodniczych z bloków 1,4 i 5,8, za II łapaczem oleju oraz pod mostem w Gryfinie), w celu określenia stopnia oddziaływania elektrowni na środowisko przyrodnicze, - kontynuowano naturalny monitoring wód i ścieków z zastosowaniem bioindykatorów (ryb) w celu określenia stopnia oddziaływania elektrowni na środowisko przyrodnicze, obejmujący trzy miejsca pomiarowe (pobór wód chłodzących, zrzut ścieków przemysłowych i przemysłowo-opadowo-roztopowych), - kontynuowano badania nad bioróżnorodnością fauny w wodach i ściekach, obejmujące trzy miejsca pomiarowe (pobór wód chłodzących, Kanał Ciepły: za zrzutem ścieków, Międzyodrze), w celu określenia stopnia oddziaływania elektrowni na środowisko przyrodnicze, - przeprowadzono inspekcję sieci kanalizacji fekalnej i przemysłowej, 15 grudnia 2004r. elektrownia uzyskała nowe pozwolenie wodnoprawne, ważne do 31 grudnia 2010 roku. 			
					2004	2005	2006	
							<p><u>Gmina Cedynia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Modernizacja oczyszczalni ścieków w kwocie 216 369,85 zł 2006 	
					<p><u>Gmina Mieszkowice:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Wydatki związane z modernizacją oczyszczalni ścieków dotyczyły kosztów ekspertyz i badań ścieków 	<p><u>Gmina Mieszkowice:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Modernizacja oczyszczalni ścieków – 97 428,08 zł – Budżet Gminy 		

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7	
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	3b. Realizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych przez optymalizację wykorzystania (dociążenie) oraz modernizacja istniejących oczyszczalni ścieków w kierunku spełnienia wymagań obowiązującego prawa oraz dyrektyw UE c.d.	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Zadanie realizowane	<p><u>Gmina Gryfino:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Wydatki inwestycyjne związane z budową oczyszczalni ścieków w kwocie 21 365 684,00 zł – Budżet Gminy - Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni w Gryfinie wraz z budową kanalizacji Północ Gminy 1 000 000,00 zł – GFOŚiGW 	<p><u>Gmina Gryfino:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Wydatki inwestycyjne związane z budową oczyszczalni ścieków i kanalizacji sanitarnej Gryfino Północ, projekty kanalizacji na południu gminy oraz kanalizacji sanitarnej wraz z kolektorem tłocznym w Wełtyniu w kwocie 2 663 959,00 zł – Budżet Gminy 	<p><u>Gmina Gryfino:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Wydatki inwestycyjne związane z budową oczyszczalni ścieków (budowa przyłączy) – 256 971,00 zł – Budżet Gminy

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	3c.Realizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych przez budowę oczyszczalni przyzgodowych na terenach, gdzie budowa sieci kanalizacyjnej jest nieopłacalna z przyczyn ekonomicznych (ukształtowanie terenu) oraz wsparcie finansowe dla rolników	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Zadanie realizowane	<p>Jak wynika z Ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. Nr 132 z 1996 r., poz. 622 z późn. zm.) Rozdz. 2 Art. 3 pkt. 3, gminy mają obowiązek prowadzić ewidencję przydomowych oczyszczalni ścieków w celu kontroli częstotliwości i sposobu pozbywania się komunalnych osadów ściekowych oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej.</p> <p>W urzędach gminy prowadzi się ewidencję gospodarstw domowych posiadających oczyszczalnie przydomowe.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	3c. Realizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych przez zewidencjonowanie wszystkich zbiorników bezodpływowych i zintensyfikowanie ich kontroli technicznej oraz częstotliwości opróżniania	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Zadanie realizowane	<p>Ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. Nr 132 z 1996 r., poz. 622 z późn. zm.) określa, iż zbiornik bezodpływowy to instalacja i urządzenie przeznaczone do gromadzenia nieczystości ciekłych w miejscu ich powstawania. Ustawa mówi również o tym, iż gminy mają obowiązek prowadzić ewidencję zbiorników bezodpływowych w celu kontroli częstotliwości ich opróżniania oraz opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej. Zewidencjonowanie wszystkich zbiorników bezodpływowych, czyli określenie ich ilości, pojemności, stanu technicznego oraz dokonania oceny prawidłowości ich eksploatacji jest wskazane. Dzięki takim informacjom łatwiej będzie określić stan, zagrożenia i potrzeby ochrony środowiska prawidłowo określając kierunki działań gminy.</p> <p>W urzędach gminy prowadzi się ewidencję gospodarstw domowych posiadających bezodpływowe zbiorniki na nieczystości płynne.</p>	

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	<i>3d.Realizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych przez wnikliwą kontrola punktów zrzutu ścieków przemysłowych</i>	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Zadanie realizowane przez WIOŚ Szczecin oraz Starostwo	Wydział ochrony środowiska w starostwie powiatowym oraz WIOŚ przeprowadza kontrole dotrzymania warunków określonych w decyzjach w zakresie dotrzymania jakości i ilości odprowadzanych ścieków. Przekroczenie dopuszczalnych wartości określonych w pozwoleniu wodnoprawnym powoduje naliczenie przez WIOŚ kar „zanieczyszczajacemu”.	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód c.d.	4. Stopniowe ograniczanie negatywnego wpływu na środowisko zanieczyszczeń obszarowych (pozostałości chemicznych środków ochrony roślin oraz nawozów) i punktowych (składowiska obornika) 5. Preferowanie użytkowania łąkowego oraz kształtowanie pasów roślinności wzdłuż cieków wodnych	Gminy, zarządcy gospodarstw rolnych	Zadanie realizowane	<p>Kodeks Dobrej Praktyki Rolniczej jest zbiorem zasad, zaleceń i porad, których przestrzeganie pozwoli uczynić produkcję rolniczą bardziej przyjazną środowisku. Zawiera on zagadnienia dotyczące: - sposobu użytkowania gruntów, systemu płodozmianów, struktury użytków rolnych, sposobu uprawy roli, ochrony roślin, gospodarowania na trwałych użytkach zielonych, konieczności utrzymywania pokrywy roślinnej w okresie jesienno-zimowym na użytkach rolnych, co zapobiega wymywaniu azotanów do wód, sporządzania planów nawozowych dla każdego gospodarstwa, zapobiegania zanieczyszczaniu wód.</p> <p>Część zasad określonych w Kodeksie Dobrej Praktyki Rolniczej tworzy tzw. Zwykłą Dobrą Praktykę Rolniczą, która dotyczy przede wszystkim rolników prowadzących działalność rolniczą na terenach o niekorzystnych warunkach gospodarowania lub też biorą udział w programach rolnośrodowiskowych.</p> <p>Po wejściu do UE dopłaty dla ekorolników wypłacane są za pośrednictwem Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa (ARiMR). Aby z nich skorzystać, rolnik oprócz uzyskania certyfikatu musi wystąpić do ARiMR z wnioskiem o przystąpienie do programów rolnośrodowiskowych i realizować pakiet rolnictwo ekologiczne, który jest częścią tych programów.</p> <p>Aby uczestniczyć w programach rolnośrodowiskowych należy m.in. przez okres trwania umowy gospodarować zgodnie z planem rolnośrodowiskowym, prowadzić dokumentację i przestrzegać Zasad Kodeksu Zwykłej Dobrej Praktyki Rolniczej.</p> <p>W planie zawiera się zobowiązanie rolnika do modernizacji lub budowy urządzeń do przechowywania ścieków, gnojówki, gnojowicy lub obornika (najpóźniej do końca trwania programu).</p> <p>Nieprzestrzeganie w tych przypadkach zasad Zwykłej Dobrej Praktyki Rolniczej może wiązać się z sankcjami karnymi, prowadzącymi nawet do wstrzymania wypłat z funduszy unijnych.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7	
		ZADANIA KOORDYNOWANE					
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Racjonalizacja zużycia wody	1. Opracowanie koncepcji gospodarki wodno-ściekowej na terenach gmin powiatu, które takiego opracowania nie posiadają	Gminy	Zadanie realizowane	<p>Propozycje kierunkowe przyszłościowego rozwoju gospodarki wodno-ściekowej powinny kłaść szczególny nacisk na system odprowadzania i oczyszczania ścieków. Rozbudowa kanalizacji sanitarnej jest prowadzona na terenie wszystkich gmin. Nie ujęto tego rodzaju działań w specjalnych programach.</p> <p>Zadania jakie zostały wykonane w poszczególnych gminach odnośnie gospodarki wodno-ściekowej zostały przedstawione w punkcie <i>Kierunek działania - Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód</i> 1. Zadanie ekologiczne - Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych na terenach obiektów powiatowych</p>		
		2. Opracowanie programów zaopatrzenia w wodę na terenie gmin powiatu	Gminy	Zadanie realizowane	<p>Powyższe zadanie ekologiczne zostało opisane w punkcie - <i>Kierunek działania - Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód</i> Zadanie ekologiczne – Wdrożenie systemu zarządzania zasobami wodnymi.</p>		
		3. Sukcesywna wymiana i renowacja wyeksploatowanych odcinków sieci wodociągowej	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Zadanie realizowane	<p>Powyższe zadanie ekologiczne zostało opisane w punkcie - <i>Kierunek działania - Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód</i> Zadanie ekologiczne - Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych na terenach obiektów powiatowych.</p>		

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Racjonalizacja zużycia wody c.d.	5. Minimalizacja strat wody na przesyły wody wodociągowej (przewody magistralne i lokalne)	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Zadanie realizowane	Z uwagi na wprowadzanie nowych technologii oraz uwarunkowania ekonomiczne większość przedsiębiorstw oraz instytucji realizuje to zadanie w sposób ciągły racjonalizując gospodarkę wodą.	
		6. Wspieranie działań podmiotów gospodarczych w zakresie racjonalnego gospodarowania wodą, w tym eliminowanie nieuzasadnionego wykorzystania wód podziemnych do celów przemysłowych oraz przez wprowadzanie zamkniętego obiegu wody	RZGW Szczecin, WIOŚ Szczecin, Gminy	Zadanie realizowane	<p>Funkcjonalność społeczeństwa jest uzależniona od korzystania z wody, uznanej za źródło wytworu olbrzymiej ilości ścieków bytowo-gospodarczych oraz przemysłowych. Obieg wody jako obieg zamknięty, kumuluje w sobie zanieczyszczenia różnej postaci. Ścieki, będące przyczyną wielu zatruc i chorób, przyczyniają się do pogorszenia jakości wód podziemnych i powierzchniowych, a w konsekwencji do zaniku życia biologicznego. Zapewnienie odpowiednich standardów czystości wodzie jest zatem konieczne i wymaga odpowiednich działań. Konieczne jest również korzystanie z zasobów wodnych w sposób oszczędny, jak również racjonalny.</p> <p>Z uwagi na wprowadzanie nowych technologii oraz uwarunkowania ekonomiczne większość przedsiębiorstw oraz instytucji realizuje to zadanie w sposób ciągły racjonalizując gospodarkę wodą.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Racjonalizacja zużycia wody c.d.	7. Przeprowadzanie akcji edukacyjno-informacyjnej propagującej optymalizację zużycia wody przez indywidualnych użytkowników	Gminy, Szkoły, Pozarządowe organizacje ekologiczne	Zrealizowane w Gminie Gryfino	Gmina Gryfino w 2004 roku: Woda źródłem życia – uczmy się ją oszczędzać ZSP Nr 1 Gryfino – 9 999,99 zł – PFOŚiGW	
	Poprawa jakości wody pitnej	ZADANIA KOORDYNOWANE				
	Budowa nowych sieci wodociągowych i ujęć wody na terenach niezwodociągowanych	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	Zadanie realizowane	Powyższe zadanie ekologiczne zostało opisane w punkcie - <i>Kierunek działania - Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód</i> Zadanie ekologiczne - Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych i wodociągowych na terenach obiektów powiatowych.		

1	2	3	4	5	6	7
ZADANIA KOORDYNOWANE						
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zwiększenie zasobów w zlewniach	1. Zadanie ekologiczne – Opracowanie bilansów wodno – gospodarczych wraz z uwzględnieniem zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych i powierzchniowych dla regionów bilansowych rzek: Ina – Płonia – Gowienica oraz Myślia –	RZGW Szczecin	W trakcie realizacji	W trakcie realizacji dokumentacje dla: <ul style="list-style-type: none"> • regionu bilansowego Ina – Płonia – Gowienica, • zlewni rzek Myślia i Kurzycy. 	
		2. Odbudowa urządzeń piętrzących oraz budowa nowych obiektów 3. Budowa obiektów małej retencji	RZGW Szczecin	W trakcie realizacji	W ramach Programu monitoringu przeciwpowodziowego, podejmuje się zadania dotyczące: <ul style="list-style-type: none"> ▪ zbudowania systemu biernego i czynnego zabezpieczenia przeciwpowodziowego, ▪ ochrony środowiska przyrodniczego i czystości wód, ▪ usunięcia szkód powodziowych, ▪ prewencyjnego zagospodarowania przestrzennego oraz renaturyzacji ekosystemów ▪ zwiększenia lesistości, ▪ utrzymania i rozwoju żeglugi śródlądowej, ▪ energetycznego wykorzystania rzek. 	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zwiększenie zasobów w zlewniach	2.Odbudowa urządzeń piętrzących oraz budowa nowych obiektów c.d. 3.Budowa obiektów małej retencji c.d.	RZGW Szczecin	W trakcie realizacji	<p>Zadania odnośnie ochrony wód dotyczą wyznaczenia wzdłuż cieków wodnych terenów zalewowych. W gminach w których występują obszary zagrożone powodzą wyznaczono i ujęto je w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego Gminy.</p> <p>Przekształcenia struktur osadniczych zostały podporządkowane następującym zasadom:</p> <ul style="list-style-type: none"> - preferencji dla rozwoju mieszkalnictwa i wszelkich form działalności gospodarczej położonych poza strefą zalewową, są to tereny znajdujące się w dolinie rzek, - wykluczeniu lokalizacji wszelkiej zabudowy uznającej tereny rezerwowane pod realizację nowoczesnego systemu zabezpieczeń powodziowych na terenach zalewowych. <p>Obwałowania Odry i jej dopływów w obszarze RZGW Szczecin stanowią najważniejszy element ochrony przeciwpowodziowej. Obok wałów przeciwpowodziowych, system ochrony przeciwpowodziowej tworzą poldery. W wyniku przejścia fali powodziowej w lipcu 1997 r. zniszczeniu uległy odcinki wałów wzdłuż całego biegu rzeki i jej dopływów. Największe straty spowodowane były przerwaniem wałów. Zmieniły one warunki odpływu, kierując w wielu miejscach duże ilości wody na teren zawala. W przyszłości nie da się wyeliminować takiego zdarzenia losowego, jaką jest powódź. Można natomiast ograniczyć jej skutki, poprzez taką modernizację obwałowań oraz zwiększenie retencji zbiornikowej, aby wspólnie z innymi elementami systemu ochrony powodziowej skutecznie zabezpieczały chronione tereny.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6			7
					2004	2005	2006	
Zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wody, racjonalizacja zużycia wody oraz zwiększenie zasobów w zlewniach c.d.	Zwiększenie zasobów w zlewniach	2.Odbudowa urządzeń piętrzących oraz budowa nowych obiektów c.d. 3.Budowa obiektów małej retencji c.d.	RZGW Szczecin	W trakcie realizacji		<u>Gmina Mieszkowice:</u> - Na zagospodarowanie i urządzenie terenów nabrzeża Odry w Gozdowicach związane z przejściem promowym wydatkowana została kwota 65 498 zł, przede wszystkim za opłaty przyłączeniowe, wtórnik map oraz projekt techniczny	<u>Gmina Mieszkowice:</u> - Zagospodarowanie nadbrzeża Odry w Gozdowicach z tego: z tego: I etap – 359 212,15 zł II etap – 166 881,36 zł III etap – 7 340,16 zł	
		4.Kontrola stanu technicznego urządzeń wodnych - zadanie realizowane przez WIOŚ oraz 5.Dokonanie przeglądu nieczynnych ujęć wód podziemnych, zabezpieczenie lub likwidacja – zadanie realizowane przez Gminy i właścicieli	RZGW Szczecin	W trakcie realizacji	<p>Zgodnie z art. 157. ustawy – Prawo wodne (Dz. U. z 2005 r., Nr 239 poz. 2019 z późn. zm.) kontrolę wykonują Prezes Krajowego Zarządu, dyrektorzy regionalnych zarządów oraz upoważnieni przez nich pracownicy, odpowiednio Krajowego Zarządu i regionalnych zarządów.</p> <p>Przy wykonywaniu kontroli w zakresie gospodarki wodnej inspektor uprawniony jest do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) wstępu wraz z pracownikami pomocniczymi, rzeczoznawcami i niezbędnym wyposażeniem przez całą dobę na teren nieruchomości, na której znajdują się urządzenia wodne lub prowadzona jest działalność związana z korzystaniem z wód; 2) przeprowadzania niezbędnych badań lub wykonywania innych czynności kontrolnych w celu ustalenia, na terenie kontrolowanej nieruchomości, przestrzegania warunków wynikających z ustawy, a także stanu urządzeń wodnych. <p>Organ właściwy do wydania pozwolenia wodnoprawnego może, na wniosek właściciela ujęcia wody i na jego koszt, w drodze decyzji, nałożyć na właścicieli gruntów położonych na terenie ochrony pośredniej obowiązek zlikwidowania nieczynnych studni.</p>			

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7		
Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową	Zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego na terenie powiatu są związane z niską emisją, emisją pochodzącą od ciągów komunikacyjnych oraz z emisją przemysłową. Niska emisja może zostać ograniczona poprzez odpowiednią termomodernizację budynków i kotłowni oraz korzystanie z ekologicznych i odnawialnych źródeł energii. Ekologiczne źródła energii są często źródłami niezwykle ekonomicznymi, jednak ich zastosowanie wymaga niezwykle szczegółowych badań i analiz. Zanieczyszczenia pochodzące od ciągów komunikacyjnych są trudne do wyeliminowania, zwłaszcza wobec ciągłej rozbudowy szlaków komunikacyjnych i przybywania samochodów. Rozwiązaniem jest organizacja i rozbudowa infrastruktury drogowej w sposób umożliwiający ominięcie newralgicznych punktów. Przykładem działań może być budowa obwodnic a także wyprowadzenie ruchu z obszarów o gęstej zabudowie. Rozwiązaniem jest również promocja i korzystanie z ekologicznych środków transportu np. roweru. Rozbudowa ścieżek rowerowych z pewnością przyczyni się do poprawy stanu powietrza atmosferycznego oraz zmniejszy uciążliwość hałasu.							
	Ograniczenie emisji do powietrza w energetyce i przemyśle	ZADANIA WŁASNE						
		1.Montaż kolektorów słonecznych na obiektach powiatowych	Powiat	Zadanie realizowane	<ol style="list-style-type: none"> 1. Montaż kolektorów słonecznych w jednostkach powiatowych – SOSW Chojna – PFOŚiGW 2. Montaż kolektorów słonecznych w jednostkach powiatowych – DPS Trzcianko – Zdrój – PFOŚiGW 		4 458,13 zł 4 458,13 zł.	
2.Modernizacja kotłowni węglowych na ekologiczne w jednostkach powiatowych	Powiat	Zadanie realizowane	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zakup pieca c.o. do spalania odpadów drzewnych – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie z s. Banie– PFOŚiGW 2. Modernizacja kotłowni w Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Gryfinie — PFOŚiGW 3. Dotacja dla Szpitala Powiatowego w Gryfinie na zmianę systemu ogrzewania – 4. Modernizacja kotłowni, zakup paliwa olejowego, wymiana instalacji grzewczej w SP Radziszewo razem z termomodernizacją SP Gardno i SP Radziszewo — Budżet Gminy 		6 000,00 zł 120 000,00 zł 6 400,00 zł 744 468,00 zł			

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

				2004	2005	2006	
Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.	Ograniczenie emisji do powietrza w energetyce i przemyśle c.d.	3.Termomodernizacja obiektów powiatowych	Powiat	Zadanie realizowane przez Powiat oraz Gminy	<u>Gmina Banie:</u> Wymiana okien w siedzibie-Powiatowego Zarządu Dróg w Gryfinie z s. Banie – 11 684,00 zł – PFOŚiGW		
					<u>Gmina Cedynia:</u> - Termomodernizacja – remont kotłowni w szkole – dokumentacja techniczna - Remont elewacji budynku mieszkalnego, ul. Ściegiennego 2 - Wymiana okien w Szkole Podstawowej w Cedyni (klasy, pomieszczenia biblioteczne i świetlicze) oraz montaż drzwi w bibliotece - Wymiana stolarki okiennej oraz docieplenie budynku S.P. w Piasku	<u>Gmina Cedynia:</u> - Termomodernizacja – remont kotłowni w szkole - Naprawa Kominów i Przełożenie Dachy przy ul. B. Chrobrego 2 - Naprawa Kominów i Poszycia Dachowego przy ul. Pułaskiego 3 - Wymiana stolarki okiennej w S.P. w Cedyni	<u>Gmina Cedynia:</u> - Wymiana stolarki okiennej w świetlicy osiedlowej w Cedyni - Wymiana stolarki okiennej w budynkach szkoły w Cedyni - Wymiana stolarki okiennej na korytarzach w budynkach szkoły w Cedyni
					<u>Gmina Moryń:</u> - Wymiana okien i drzwi w jednostkach powiatowych – DPS Moryń – 92 462,27 zł – PFOŚiGW	<u>Gmina Moryń:</u> - Termomodernizacja obiektów powiatowych – wymiana pozostałych okien i drzwi zewnętrznych DPS Moryń – 1 881,24 zł – PFOŚiGW	
					<u>Gmina Trzcińsko-Zdrój:</u> - Wymiana okien i drzwi w jednostkach powiatowych – DPS Trzcińsko – Zdrój – 1 619,95 zł – PFOŚiGW	<u>Gmina Trzcińsko-Zdrój:</u> - Remont kapitalny „Ratusza Miejskiego” polegający na całkowitej wymianie pokrycia dachowego i malowaniu elewacji zewnętrznej - WPI	

2007 rok

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7		
<p>Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.</p>	<p>Ograniczenie emisji do powietrza w energetyce i przemyśle c.d.</p>	<p>3. Termomodernizacja obiektów powiatowych c.d.</p>	<p>Powiat</p>	<p>Zadanie realizowane przez Powiat oraz Gminy</p>	<p><u>Gmina Chojna:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Remont pokrycia dachu w kotłowni w Chojnie – Starostwo Powiatowe w Gryfinie – 4 321,39 zł – Budżet Powiatu - Wymiana okien i drzwi w jednostkach powiatowych – ZSP Nr 1 Chojna – 148 837,44 zł – PFOŚiGW - Docieplenie i elewacja ścian – ZSP Nr 1 Chojna – 296 817,88 zł – PFOŚiGW 	<p><u>Gmina Chojna:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Termomodernizacja obiektów powiatowych – wymiana pokrycia dachowego z dociepleniem i wymianą naświetli okiennych w budynku warsztatu ZSP Nr 2 Chojna – 208 316,62 – PFOŚiGW - Termomodernizacja obiektów powiatowych – docieplenie i elewacja budynku ZSP nr 1 Chojna – 176 542,87 – PFOŚiGW - Termomodernizacja stropodachu wraz z wymianą naświetli w ZSP Nr 2 w Chojnie – 410 395,24 zł – PFOŚiGW 	<p><u>Gmina Chojna:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Generalny remont dachu zaplanowany na 2006 r. w ZSP Nr 1 w Chojnie – PFOŚiGW 	
					<p><u>Gmina Trzcińsko-Zdrój:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Wymiana okien i drzwi w jednostkach powiatowych – DPS Trzcińsko – Zdrój – 1 619,95 zł – PFOŚiGW 	<p><u>Gmina Trzcińsko-Zdrój:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Remont kapitalny „Ratusza Miejskiego” polegający na całkowitej wymianie pokrycia dachowego i malowaniu elewacji zewnętrznej - WPI 		

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

<p>Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.</p>	<p>Ograniczenie emisji do powietrza w energetyce i przemyśle c.d.</p>	<p>3. Termomodernizacja obiektów powiatowych c.d.</p>	<p>Powiat</p>	<p>Zadanie realizowane przez Powiat oraz Gminy</p>	<p>Gmina Gryfino:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Termomodernizacja obiektów komunalnych na terenie Miasta i Gminy Gryfino – 300 000,00 zł – PFOŚiGW - Wymiana okien i drzwi w jednostkach powiatowych – ZSS Gryfino – 13 339,31 zł – PFOŚiGW - Wymiana okien i drzwi w jednostkach powiatowych – PP-P Gryfino – 1 982,51 zł – PFOŚiGW - Wymiana okien i drzwi w jednostkach powiatowych – DPS Dębce – 19 788,61 zł – PFOŚiGW - Docieplenie i elewacja ścian – ZSP Nr 1 Gryfino – 247 005,57 zł – PFOŚiGW - Modernizacja kotłowni, zakup paliwa olejowego, wymiana instalacji grzewczej w SP Radziszewo razem z termomodernizacją SP Gardno i SP Radziszewo – 744 468,00 zł – Budżet Gminy i PFOŚiGW - Docieplenie budynków komunalnych, remonty i wymiana okien – 367 332,00 zł – GFOŚiGW - Docieplenie budynków szkolnych i wymiana okien – 953 445 zł – GFOŚiGW 	<p>Gmina Gryfino:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Termomodernizacja obiektów powiatowych – docieplenie i elewacja budynku Sali gimnastycznej ZSP Nr 2 Gryfino – 146 696,78 zł – PFOŚiGW - Termomodernizacja obiektów powiatowych – wymiana pozostałych okien i drzwi zewnętrznych Szpital Powiatowy Gryfino – 66 690,76 zł – PFOŚiGW - Termomodernizacja obiektów powiatowych – modernizacja węzła ciepłego i wymiana przyłącza ciepłego – Szpital Powiatowy Gryfino – 20 889,00 zł – PFOŚiGW - Termomodernizacja Sali Gimnastycznej w ZSP Nr 2 w Gryfinie – 261 981,81 zł – Kontrakt Wojewódzki i Powiatowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej - Wymiana stolarki okiennej w SPZOZ Szpital Powiatowy w Gryfinie – 65 584,76 zł – PFOŚiGW - Wykonanie projektów ocieplenia budynków komunalnych – Budżet Gminy 	<p>Gmina Gryfino:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dotacja dla Biblioteki Publicznej na termomodernizację budynku biblioteki – 62 000,00 zł – GFOŚiGW 	
--	--	--	---------------	--	--	--	---	--

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.	Ograniczenie emisji do powietrza w energetyce i przemyśle c.d.	3. Termomodernizacja obiektów powiatowych c.d.	Powiat	Zadanie realizowane przez Powiat oraz Gminy	<u>Gmina Gryfino c.d.:</u> – Realizacja docieplenia budynków przy ul. Witosa, Pomorskiej, Łużyckiej – Wykonano remonty w szkołach – przygotowano dokumentację techniczną docieplenia i elewacji budynków – Budżet Gminy	
					<u>Gmina Mieszkowice:</u> – Termomodernizacja budynku szkoły wraz z wykonaniem elewacji w ZSP w Mieszkowicach – 100 000,00 zł – Powiatowy Fundusz Ochrony Środowiska + dofinansowanie w ramach kontraktu wojewódzkiego 2005/2006 – Termomodernizacja budynku ZSP w Mieszkowicach – 239 093,59 zł – Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych – Termomodernizacja budynku ZSP w Mieszkowicach – 100 000 zł – Kontrakt Wojewódzki	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7	
<p>Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.</p>	<p>Ograniczenie emisji do powietrza w energetyce i przemyśle c.d.</p>	ZADANIA KOORDYNOWANE					
		<p>1.Modernizacja układów technologicznych oraz montaż urządzeń</p>	<p>Zakłady przemysłowe</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Zakłady przemysłowe przeprowadzają modernizację układów technologicznych oraz montaż urządzeń ograniczających emisję we własnym zakresie i z własnych środków.</p>		
		<p>2.Objęcie pozwoleniami (w ramach gospodarczego korzystania ze</p>	<p>Zakłady przemysłowe, Wojewoda, Starosta</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Zgodnie z ustawą – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 129/2006 r., poz. 902 (tekst jednolity)) pozwolenia na wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza wydawane są na wniosek prowadzącego instalację.</p>		
		<p>3.Spalenie węgla lepszej jakości lub zmiana nośnika energii na bardziej ekologiczny</p>	<p>Zakłady przemysłowe</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Władze Powiatu Gryfińskiego wspierają przedsiębiorstwa, wykorzystujące odnawialne i ekologiczne źródła energii. W lokalnych gazetach umieszczane są artykuły promujące działania na rzecz poszanowania energii, zwiększanie efektywności energetycznej, a tym samym wzrostu konkurencyjności przedsiębiorstw oraz obniżenie emisji zanieczyszczeń do środowiska.</p>		

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.</p>	<p>Ograniczenie emisji do powietrza w energetyce i przemyśle c.d.</p>	<p>4. Wprowadzenie systemu monitoringu i kontroli emisji zanieczyszczeń na terenie zakładów przemysłowych</p>	<p>Zakłady przemysłowe, WIOŚ Szczecin</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>O stanie zanieczyszczenia powietrza w powiecie decydują głównie emisje pochodzące z:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ zakładów przemysłowych ✓ przedsiębiorstw energetyki ciepłej ✓ z kotłowni lokalnych i palenisk indywidualnych (emisja niska) ✓ z transportu (emisja komunikacyjna). <p>System oceny jakości powietrza w województwie opiera się na wynikach pomiarów prowadzonych w stacjach automatycznych, manualnych i pasywnych. Nadal brak jest bazy danych emisyjnych oraz narzędzia umożliwiającego wykorzystanie modelowania. Wstępne prace w tym zakresie przeprowadzone w latach ubiegłych nie mają zastosowania w tej ocenie.</p>	
		<p>5. Wyznaczenie stref na terenie powiatu pozwalających na lokalizację zakładów przemysłowych, których produkcja będzie związana z</p>	<p>WIOŚ Szczecin</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Największym zakładem przemysłowym Gryfina jest węglowa elektrownia „Dolna Odra”, w której znajduje zatrudnienie wielu mieszkańców miasta. Zakład ten, w początkowym okresie znacznie zanieczyszczający środowisko naturalne, w ostatnich latach przeznacza ogromne fundusze na ochronę środowiska. Tereny wokół elektrowni stanowią strefę działalności przemysłowej. Obok energetycznego potentata, Firma Fliegel-Textil-Service wybudowała nowoczesną pralnię, a Jürging Natürdärme uruchomiła zakład produkcji naturalnych osłonek do wędlin. Do większych zakładów należy również „Gryfskand” – spółka powstała z przekształcenia najstarszej w Gryfinie Fabryki Suche Destylacji Drewna. Przy współdziałaniu kapitału szwedzkiego produkuje ona węgiel drzewny oraz brykiet.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7	
Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.	Ograniczenie emisji w sektorze mieszkalnictwa	ZADANIA KOORDYNOWANE					
		1. Eliminowanie węgla jako paliwa w kotłowniach lokalnych i gospodarstwach domowych, rozpowszechnianie stosowania drewna, trocin, wierzby energetycznej czy gazu	Użytkownicy środowiska	Zadanie realizowane	Znaczące zwiększenie wykorzystania drewna, odpadów drewna, trocin głównie przez ludność wiejską, odbywa się poprzez wykorzystanie odpadów z przeróbki drzewnej na terenie gmin Powiatu Gryfińskiego. W Starostwie Powiatowym w Gryfinie, w dniu 10 sierpnia 2005 r., odbyło się szkolenie dotyczące uprawy roślin energetycznych. W szkoleniu, które poprowadzili przedstawiciele Fundacji Rozwoju Pomorza Zachodniego, wzięli udział m.in. rolnicy zajmujący się uprawą wierzby energetycznej, przedstawiciele Elektrowni "Dolna Odra", Wojewódzkiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach, a także Starosta Gryfiński oraz Wicestarosta Gryfiński.		
		2. Promowanie nowych nośników energii ekologicznej pochodzących ze źródeł odnawialnych – energia słoneczna, wiatrowa, wodna, geotermalna	Gminy, Pozarządowe organizacje ekologiczne	Zadanie realizowane	W 2007 r. do sejmowej Komisji Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa trafił poselski projekt ustawy o odnawialnych zasobach energii i racjonalnym ich wykorzystaniu, który ma stworzyć warunki pozwalające na zwiększenie produkcji energii z ekologicznych źródeł. Gminy będą musiały zastępować energię wytworzoną np. w wyniku spalania paliw, powstałą w odnawialnych źródłach. Ponadto gminy mają w ciągu dwóch lat od wejścia w życie tych regulacji przygotować ocenę odnawialnych zasobów energii na jej terenie. Polska została zobowiązana przez Unię Europejską w Traktacie Akcesyjnym do zwiększenia udziału energii pochodzącej z odnawialnych źródeł. W 2010 roku 7,5 proc. energii ma być wytwarzane w sposób wykorzystujący wiatr, wodę czy np. biomasę.		

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRZYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c. d.</p>	<p>Ograniczenie emisji w sektorze mieszkalnictwa</p>	<p>3. Wsparcie finansowe dla mieszkańców zmieniających ogrzewanie węglowe na bardziej ekologiczne</p>	<p>Gminy</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Gmina powinna stwarzać warunki (techniczne, ekonomiczne i organizacyjne) do podejmowania działań oszczędnościowych przez samych zainteresowanych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - upowszechnianie informacji o możliwościach i korzyściach z oszczędzania energii; - stworzenie systemu zachęt ekonomicznych (w postaci na przykład dotacji, kredytów preferencyjnych, poręczeń, gwarancji itp.). 	
		<p>4. Edukacja ekologiczna społeczeństwa na temat wykorzystania proekologicznych nośników energii i szkodliwości spalania materiałów odpadowych</p>	<p>Gminy, Szkoły, Pozarządowe organizacje ekologiczne</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>W lokalnych gazetach umieszczane są artykuły promujące działania na rzecz poszanowania energii, zwiększanie efektywności energetycznej, a tym samym wzrostu konkurencyjności przedsiębiorstw oraz obniżenie emisji zanieczyszczeń do środowiska.</p>	
		<p>5. Centralizacja ucieplowienia prowadząca do likwidacji małych kotłowni i indywidualnych palenisk</p>	<p>Gminy, Spółdzielnie Mieszkaniowej</p>	<p>Nie było konieczności realizacji zadania</p>	<p>Na terenie gmin: Banie, Cedynia, Mieszkowice, Trzcińsko Zdrój i Widuchowa nie ma sieci ciepłowniczych, występują jedynie kotłownie lokalne.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6			7
Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych	1. Wprowadzenie ruchu tranzytowego z obszaru miast, budowa obejść drogowych, obwodnic, przebudowa dróg o małej przepustowości	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg	Zadania realizowane	ZADANIA KOORDYNOWANE			
					2004	2005	2006	
					<u>Gmina Banie:</u> - Od czerwca 2004 r. gmina Banie realizuje inwestycję pt.: "Przebudowa ulicy Brzozowej w Baniach" współfinansowaną ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Sapard - WPI - Przebudowa ciągu ulic: Różanej, Jagiellońskiej i Skośnej w Baniach - WPI	<u>Gmina Banie:</u> - inwestycja pt.: "Przebudowa ulicy Brzozowej w Baniach" współfinansowaną ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Sapard - WPI - Przebudowa ciągu ulic: Różanej, Jagiellońskiej i Skośnej w Baniach - WPI	<u>Gmina Banie:</u> - inwestycja pt.: "Przebudowa ulicy Brzozowej w Baniach" współfinansowaną ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Sapard - WPI - Przebudowa ciągu ulic: Różanej, Jagiellońskiej i Skośnej w Baniach - WPI	
						<u>Gmina Cedynia:</u> - Przekazanie terenu pod drogi – Gmina Cedynia – 21 530,00 zł – Zasób nieruchomości Powiatu Gryfińskiego		
					<u>Gmina Stare Czarnowo:</u> - Przebudowa drogi powiatowej nr 41-437 Stare Czarnowo – Kołowo, odcinek Dobropole Gryfińskie – Kołowo – 424 885,81 zł – Środki Unii Europejskiej - Przebudowa drogi powiatowej nr 41-437 Stare Czarnowo – Kołowo, odcinek Dobropole Gryfińskie – Kołowo – 700 063,10 zł – Budżet Powiatu			

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.</p>	<p>Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych</p>	<p>1. Wprowadzenie ruchu tranzytowego z obszaru miast, budowa odcinków drogowych, obwodnic, przebudowa dróg o małej przepustowości</p>	<p>Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg</p>	<p>Zadania realizowane</p>	<p><u>Gmina Gryfino:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Dokończenie przebudowy ulic Juliusza Słowackiego, Lechickiej, Ogrodowej, Elizy Orzeszkowej i Kwiatowej, Budowa ulicy Artyleryjskiej, Rozpoczęcie budowy ulicy Letniej Dokumentacje projektowe budowy dróg w Czepinie, ulicy Mieszka I, Podgórnej, Łokietka, Wierzbowej, Andersa i Ks. Jerzego Popiełuszki – 1 350 967 zł – Budżet Gminy <p><u>Gmina Gryfino:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Budowa drogi powiatowej 1362 Z Wełtyń – Gajki, przejście przez m. Bartkowo (w trakcie realizacji) – 1 087 500,00 zł – Środki Unii Europejskiej - Budowa drogi powiatowej 1362 Z Wełtyń – Gajki, przejście przez m. Bartkowo (w trakcie realizacji) – 362 500,00 zł – Budżet Powiatu - Budowa drogi Wełtyń – Gajki, przejście przez m. Bartkowo – 677 523,00 zł – Środki Unii Europejskiej - Przekazanie terenu pod drogi – Gmina Gryfino – 40 100,00 zł – Zasób nieruchomości Powiatu Gryfińskiego - Budowa drogi przy ul. Gen. Andersa, Letniej w Gryfinie. Opracowanie projektu budowlanego przebudowy i budowy ul. M. Konopnickiej, ks. J. Popiełuszki, Mieszka I, Podgórnej i Łokietka w Gryfinie Opracowanie projektu remontu i przebudowy ul. Przemysłowej w Pniewie, 	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7				
<p style="text-align: center;">Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.</p>	<p style="text-align: center;">Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych</p>	<p style="text-align: center;">1. Wprowadzenie ruchu tranzytowego z obszaru miast, budowa odcinków drogowych, obwodnic, przebudowa dróg o małej przepustowości</p>	<p style="text-align: center;">Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg</p>	<p style="text-align: center;">Zadania realizowane</p>	<p><u>Gmina Gryfino c.d.:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Opracowanie projektu budowy ul. Kościelnej w Chwastnicy, - Kontynuacja projektu budowy dróg na terenie m. Czepino – 1 801 248 zł – Budżet Gminy 					
						<p><u>Gmina Trzcińsko – Zdrój:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Przebudowa dróg dojazdowych do gruntów rolnych: w Ostrzeszowie oraz na odcinku Czarnołęka – Drzesz - WPI 				
					<p><u>Gmina Widuchowa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Przebudowa drogi wzdłuż miejscowości Lubicz - WPI 	<p><u>Gmina Widuchowa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Przebudowa drogi wzdłuż miejscowości Lubicz - WPI 				
					ZADANIA ZREALIZOWANE PRZEZ POWIAT					
							<ul style="list-style-type: none"> - Budowa drogi Weltyń – Gajki, przejście przez m. Bartkowo – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 607 708,91 zł – Środki Unii Europejskiej 			
							<ul style="list-style-type: none"> - Budowa drogi Weltyń – Gajki, przejście przez m. Bartkowo – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 202 569,62 zł – Budżet Powiatu i PFOŚiGW 			

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6		7
Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych c.d.	2. Bieżąca modernizacja dróg i ciągów komunikacyjnych	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg	Zadania realizowane	ZADANIA ZREALIZOWANE PRZEZ POWIAT		
					- Remonty cząstkowe całej sieci dróg powiatowych – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 448 870,16 zł – Budżet Powiatu	- Wyrównanie i powierzchniowe utwalenie dr. Szczawno – Bartkowo – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 65 880,00 zł – Budżet Powiatu	
					- Bieżące naprawy poboczy – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 8 015,40 zł – Budżet Powiatu	- Powierzchniowe utwalenie nawierzchni w m. Żelichów – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 16 609,75 zł – Budżet Gminy	
					- Odnowa istniejącej nawierzchni bitumicznej ul. Pomorskiej w m. Gryfino – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 225 692,00 zł – Budżet Powiatu	- Powierzchniowe utwalenie nawierzchni w m. Żelichów – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 23 070,00 zł – Budżet Gminy	
					- Odnowa istniejącej nawierzchni bitumicznej Żabnica – Czepino – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 56 331,67 zł – Budżet Powiatu		
					ZADANIA ZREALIZOWANE PRZEZ GMINY		
<u>Gmina Mieszkowice:</u> - przebrukowanie ul. Chopina w Mieszkowicach – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 21 967,45 zł – Budżet Powiatu	<u>Gmina Mieszkowice:</u> - remonty dróg i ulic – 107 617,00 zł – Budżet Gminy	<u>Gmina Mieszkowice:</u> - remonty dróg i ulic – 208 091,95 zł – Budżet Gminy					

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7	
<p>Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.</p>	<p>Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych c.d.</p>	<p>2. Bieżąca modernizacja dróg i ciągów komunikacyjnych c.d.</p>	<p>Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg</p>	<p>Zadania realizowane</p>	<p><u>Gmina Banie:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - modernizacja drogi transportu rolniczego Piaseczno - Piaseczno Las działka nr 508 obręb Piaseczno – WPI - modernizacja drogi transportu rolniczego Sosnowo - Las działka nr 138 obręb Sosnowo – WPI - modernizacja drogi transportu rolniczego Swobnica – Żelechowo działka nr 118/1 obręb Swobnica – WPI 	<p><u>Gmina Banie:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - modernizacja drogi transportu rolniczego Piaseczno - Piaseczno Las działka nr 508 obręb Piaseczno – WPI - modernizacja drogi transportu rolniczego Sosnowo - Las działka nr 138 obręb Sosnowo – WPI - modernizacja drogi transportu rolniczego Swobnica – Żelechowo działka nr 118/1 obręb Swobnica – WPI 	<p><u>Gmina Banie:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - modernizacja drogi transportu rolniczego Piaseczno - Piaseczno Las działka nr 508 obręb Piaseczno – WPI - modernizacja drogi transportu rolniczego Sosnowo - Las działka nr 138 obręb Sosnowo – WPI - modernizacja drogi transportu rolniczego Swobnica – Żelechowo działka nr 118/1 obręb Swobnica – WPI
							<p><u>Gmina Chojna:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Modernizacja ulic Klasztornej, Malarskiej i Piekarskiej w Chojnie - całkowity koszt inwestycji - 1 642 225,81 zł
					<p><u>Gmina Trzcieżsko-Zdrój:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Remont drogi dojazdowej – DPS Trzcieżsko-Zdrój – 73 616,00 zł – Urząd Marszałkowski/ Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych - Remont drogi dojazdowej – DPS Trzcieżsko-Zdrój – 3 617,00 zł – Budżet Powiatu 	<p><u>Gmina Trzcieżsko-Zdrój:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Modernizacja nawierzchni ulic w mieście: Wodnej i Alei Róż - WPI 	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6		7	
<p>Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.</p>	<p>Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych c.d.</p>	<p>2. Bieżąca modernizacja dróg i ciągów komunikacyjnych c.d.</p>	<p>Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg</p>	<p>Zadania realizowane</p>	<p><u>Gmina Cedynia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Modernizacja dokumentacji technicznej na modernizację ul. Kolonia - Remont nawierzchni bitumicznej w kierunku PZZ Osinów DIn - Modernizacja drogi gruntowej we wsi Orzechów dł. 500 mb 	<p><u>Gmina Cedynia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni w m. Żelechów Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 16 609,75 zł – Budżet Gminy - Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni w m. Żelechów Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 23 070,00 zł – Budżet Gminy - Modernizacja drogi wojewódzkiej – Orzechów - Remont dróg wewnętrznych w m. Lubiechów DIn. - Remont drogi gruntowej Cedynia Stara Rudnica (dojazdowej do pól) - Remont dróg gminnych w m. Bielinek - Remont drogi wewnątrzosiedlowej Kolonia 	<p><u>Gmina Cedynia:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Modernizacja drogi wojewódzkiej w Orzechowie - Przebudowa drogi wewnętrznej ul. Kolonia w Cedyni - Budowa drogi i chodnika na ul. Willowej w Cedyni - Budowa drogi gminnej Piaskowej w Osinowie Dolnym 	
						<p><u>Gmina Gryfino:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Odnowa istniejącej powierzchni bitumicznej ul. Pomorskiej w m. Gryfino – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 225 692,00 zł – Budżet Powiatu 	<p><u>Gmina Gryfino:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Remonty nawierzchni dróg gruntowych w m. Pniewo, Żórawki, Dołgie, wykonanie nakładki asfaltowej w m. Pniewo, Żórawki, Żórawie, Wełtyń, Dołgie, Borzym, Radziszewo, Daleszewo, Żabnica – Budżet Gminy 	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych c.d.	2. Bieżąca modernizacja dróg i ciągów komunikacyjnych c.d.	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg	Zadania realizowane	<p><u>Gmina Gryfino c.d.:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Odnowa istniejącej powierzchni bitumicznej Żabnica – Czepino – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 56 331,00 zł – Budżet Powiatu - Wyrównanie i powierzchniowe utwalenie dr. Szczawno – Bartkowo – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 607 708,00 zł – Środki Unii Europejskiej - Wyrównanie i powierzchniowe utwalenie dr. Szczawno – Bartkowo – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 202 569,00 zł – Budżet Powiatu 		
					<p><u>Gmina Moryń:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Wyrównanie nawierzchni dróg masą bitumiczną rozkładaną na trasie Moryń – Ładkowo – Powiatowy Zarząd Dróg w Gryfinie – 56 889,00 zł – Budżet Powiatu 	<p><u>Gmina Moryń:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Utwalenie powierzchniowe nawierzchni dróg gruntowych Gądko – Wisław - Utwalenie ulic Rynkowej i Wiśniowej w Moryniu i ul. Kościuszki w Witnicy - Utwardzenie drogi gruntowej w Nowym Objezierzu, Przyjezierzu, Mirowie, starym Objezierzu 	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych c.d.	2. Bieżąca modernizacja dróg i ciągów komunikacyjnych c.d.	Generałna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg	Zadania realizowane		<u>Gmina Moryń c.d.:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Udział w kosztach opracowania dokumentacji skrzyżowania drogi wojewódzkiej z powiatową i gminną, przebudowa skrzyżowania w St. Objezierzu oraz opracowanie dokumentacji na budowę chodnika - Remont dróg wewnętrznych w Bielinie - Poprawa nawierzchni i oświetlenie ul. Polnej - Droga za furta – ul. Jeziorna/ przełożenie płyt i dokończenie drogi
		3. Intensyfikacja ruchu rowerowego poprzez likwidację barier technicznych oraz tworzenie ścieżek rowerowych	Gminy	Zadania realizowane		<u>Gmina Chojna:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Trasa rowerowa - Szlakiem Chojeńskich Jezior - całkowity koszt inwestycji: - 97 600,00 zł; - Ścieżka Rowerowa - Szlakiem Budowli Kamiennych i Cmentarzy zapomnianych - całkowity koszt inwestycji: - 115 900,00 zł; - Budowa Ścieżki Rowerowej Krajnik Dolny - Zatoń Dolna, Punktu Informacji Turystycznej - całkowity koszt inwestycji - 941 500,00 zł;

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6		7	
Poprawa jakości środowiska – POWIETRZE zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów cieplarnianych niszczących warstwę ozonową c.d.	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych c.d.	3.Intensyfikacja ruchu rowerowego poprzez likwidację barier technicznych oraz tworzenie ścieżek rowerowych	Gminy	Zadania realizowane		<u>Gmina Mieszkowice:</u> - ścieżka pieszo rowerowa przy ul. Chojeńskiej – 153 650,00 zł - w ramach projektu z dofinansowaniem funduszy strukturalnych – ZPORR	<u>Gmina Mieszkowice:</u> - ścieżka pieszo rowerowa przy ul. Chojeńskiej – 155 885,83 zł - w ramach projektu z dofinansowaniem funduszy strukturalnych – ZPORR	
		4.Egzekwowanie reżimów emisji spalin przez pojazdy oraz eliminacja pojazdów o podwyższonej emisji i nie posiadających katalizatorów	WIOŚ Szczecin	Nie realizowane	Policja ma prawo wyeliminować z ruchu, pojazdy o złym stanie technicznym. Odbywa się to podczas rutynowych kontroli drogowych		<u>Gmina Moryń:</u> - ścieżki rowerowe poprawa nawierzchni i oznakowanie	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Poprawa jakości środowiska – HAŁAS zminimalizowanie uciążliwego hałasu w środowisku	<p>W zakresie ochrony przed hałasem zapisy Planu zagospodarowania przestrzennego mówią, że obowiązuje przestrzeganie dopuszczalnych norm hałasu w środowisku – zgodnie z przepisami odrębnymi. Na bieżąco realizowane są działania związane z modernizacją dróg gminnych. Modernizacja polega głównie na poprawie nawierzchni jezdni (wykonywanie nawierzchni bitumicznej). Hałas jest jednym z najbardziej uciążliwych czynników determinujących jakość środowiska. Decydujący wpływ na stan klimatu akustycznego ma:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ motoryzacja ✓ ruch kolejowy ✓ oraz działalność przemysłowa. 					
	Aktualizacja informacji o emisji hałasu do środowiska	ZADANIA KOORDYNOWANE				
	1. Inwentaryzacja źródeł emisji i hałasu do środowiska, zwłaszcza hałasu komunikacyjnego i przemysłowego	WIOŚ, Wojewoda	Zadanie realizowane	<p>Celem monitoringu klimatu akustycznego jest zapewnienie informacji dla strategii ochrony przed hałasem, realizowanej poprzez instrumenty planowania przestrzennego oraz instrumenty ochrony środowiska takie jak pozwolenia, programy ochrony środowiska, w tym programy ochrony przed hałasem oraz rozwiązania techniczne ukierunkowane na źródła hałasu lub minimalizujące ich oddziaływanie. Pomiary oraz oceny umożliwiają wyznaczenie obszarów o ponad normatywnym poziomie hałasu, na których należy skoncentrować działania naprawcze. Badania obejmują wyznaczanie równoważnego poziomu hałasu i warunków poza akustycznych niezbędnych do interpretacji wyników i oceny klimatu akustycznego.</p> <p>Stosownie do ogólnych kompetencji wynikających z ustawy o Inspekcji Ochrony Środowiska, wojewódzki inspektor ochrony środowiska prowadzi badania i ocenę klimatu akustycznego na obszarze powiatu.</p>		
Ochrona przed hałasem komunikacyjnym	ZADANIA KOORDYNOWANE					
1. Dokonanie rozpoznania klimatu akustycznego (sporządzenie map akustycznych) ze wskazaniem terenów szczególnie narażonych na emisję hałasu	WIOŚ, Wojewoda	Zadanie realizowane	<p>Zgodnie z ustawą Prawo ochrony środowiska podstawowym poziomem oceny klimatu akustycznego jest powiat. Starosta, odpowiedzialny za dokonywanie ocen w formie map akustycznych, opracowywanych i aktualizowanych w cyklach pięcioletnich (począwszy od roku 2007), wykonuje w tym celu pomiary oraz pozyskuje wyniki badań i niezbędne dane od innych jednostek. Wojewódzki inspektor ochrony środowiska został ustawowo zobowiązany do dokonywania oceny stanu akustycznego środowiska na terenach nie objętych obowiązkiem opracowywania map akustycznych. Jednocześnie, stosownie do ogólnych kompetencji wynikających z ustawy o Inspekcji Ochrony Środowiska, wykonywane będą oceny klimatu akustycznego w skali województwa</p>			

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – HAŁAS zminimalizowanie uciążliwego hałasu w środowisku c.d.</p>	<p>Ochrona przed hałasem komunikacyjnym c.d.</p>	<p>1. Dokonanie rozpoznania klimatu akustycznego (sporządzenie map akustycznych) ze wskazaniem terenów szczególnie narażonych na emisję hałasu c.d.</p>	<p>WIOŚ, Wojewoda</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Rozkład natężenia ruchu na drogach krajowych z wynikami równoważnego poziomu dźwięku [dB] – pomiar w środowisku</p> <p>Map VI.3. Distribution of traffic on national roads including equivalent sound level [dB] – measurement at the environment</p>	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – HAŁAS zminimalizowanie uciążliwego hałasu w środowisku c.d.</p>	<p>Ochrona przed hałasem komunikacyjnym c.d.</p>	<p>2. Wspieranie inwestycji ograniczających ujemny wpływ hałasu, mianowicie: budowy ekranów akustycznych i tworzenia pasów zwartej zieleni ochronnej, a także izolacji budynków (np. wymiana okien)</p>	<p>Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg, Wojewoda</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>W ramach uprawnień do prowadzenia działalności gospodarczej w sferze użyteczności publicznej władze gminy mogą prowadzić cały szereg przedsięwzięć, których celem byłoby ograniczenie hałasu lub jego uciążliwości. Przedsięwzięcia te nakierowane są przede wszystkim na zmniejszenie uciążliwości transportu. (Przykładem przedsięwzięć podejmowanych w tym zakresie może być udoskonalanie nawierzchni ulic, tworzenie ekranów dźwiękochłonnych – w tym odpowiednio rozmieszczonych pasów zieleni, budowa obwodnic).</p> <p>Ustawa – Prawo ochrony środowiska pozwala na ustanowienie w drodze uchwały rady gminy ograniczeń co do czasu funkcjonowania instalacji lub korzystania z urządzeń, z których emitowany hałas może negatywnie oddziaływać na środowisko. Ograniczenia te nie mogą dotyczyć instalacji lub urządzeń znajdujących się w miejscach kultu religijnego (art. 157 ustawy – Prawo ochrony środowiska). Wójt, burmistrz lub prezydent miasta może w drodze decyzji ustalić wymagania w zakresie ochrony środowiska dotyczące eksploatacji instalacji, z której emisja nie wymaga pozwolenia, o ile jest to uzasadnione koniecznością ochrony środowiska (art. 154 ustawy – Prawo ochrony środowiska).</p> <p>Władze gminy (wójt, burmistrz lub prezydent miasta) mogą, w drodze decyzji, nakazać osobie fizycznej eksploatującej urządzenie, wykonanie w określonym czasie czynności zmierzających do ograniczenia ich negatywnego oddziaływania na środowisko (art. 363 ustawy – Prawo ochrony środowiska).</p> <p>Władze gminy mogą także w przypadku naruszenia przez osobę fizyczną, która prowadzi instalację warunków określonych w decyzji określającej wymagania dotyczące eksploatacji instalacji (w tym dotyczące ochrony przed hałasem) wstrzymać użytkowanie danej instalacji (art. 368 ustawy – Prawo ochrony środowiska).</p> <p>Możliwość uwzględnienia wymogów ochrony środowiska (w danym przypadku ochrony przed hałasem) jako jednego z kryteriów oceny ofert zgłoszonych w związku z ogłoszeniem przetargu na sprzedawane przez gminę grunty, budynki czy lokale.</p> <p>Przykład: Władze gminy, sprzedając w drodze przetargu budynek czy lokal na cele usługowe, mogą zażądać, aby przystępujący do przetargu określił, jaki rodzaj działalności usługowej zamierza prowadzić i jakie przewiduje zabezpieczenia przed ewentualną uciążliwością tej działalności na środowisko. Przystępujący do przetargu może (ze względu na groźbę powstawania – w wyniku jego działalności usługowej – hałasu) zaoferować założenie w budynku specjalnej instalacji wyciszającej.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – HAŁAS zminimalizowanie uciążliwego hałasu w środowisku c.d.</p>	<p>Ochrona przed hałasem komunikacyjnym c.d.</p>	<p>2. Wspieranie inwestycji ograniczających ujemny wpływ hałasu, mianowicie: budowy ekranów akustycznych i tworzenia pasów zwartej zieleni ochronnej, a także izolacji budynków (np. wymiana okien) c.d.</p>	<p>Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg, Wojewoda</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Władze gminy mogą uznać, iż niebezpieczeństwo hałasu, jaki może powstawać w wyniku podjęcia danej działalności usługowej, jest – wobec zaproponowanych przedsięwzięć zabezpieczających – nadal wysokie. W tej sytuacji mogą daną ofertę odrzucić, decydując się na sprzedaż budynku na cele innej, mniej uciążliwej działalności usługowej.</p> <p>Stan zagrożenia hałasem przemysłowym ulega ciągłym zmianom, co wiązać należy z przebiegającym procesem restrukturyzacji gospodarki. Jedną z konsekwencji przeobrażeń w gospodarce jest utrzymujący się wzrost zagrożenia akustycznego dla środowiska przez niewielkie zakłady produkcyjne, usługowe i gastronomiczne. Emitują one hałas o relatywnie niewysokim poziomie (przy niewielkich przekroczeniach wartości normatywnych) i niewielkim zasięgu oddziaływania, jednakże ich lokalizacja w pobliżu terenów wymagających ochrony akustycznej stwarza, iż stają się one obiektami uciążliwymi akustycznie o charakterze lokalnym.</p>	
		<p>3. Ograniczanie ruchu samochodów ciężarowych w obrębie terenów ochrony przyrody (Parki Krajobrazowe)</p>	<p>Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg</p>	<p>Zadanie realizowane</p>		

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRZYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – HAŁAS zminimalizowanie uciążliwego hałasu w środowisku c.d.</p>	<p>Ochrona przed hałasem komunikacyjnym c.d.</p>	<p>4. Tworzenie stałej sieci monitorowania poziomu hałasu wzdłuż głównych szlaków komunikacyjnych przechodzących przez teren powiatu</p>	<p>WIOŚ Szczecin, Wojewoda</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Gwałtowny rozwój motoryzacji spowodował zmiany klimatu akustycznego, które ulegają postępującemu pogorszeniu.</p> <p>Jak wynika z „Raportu o stanie środowiska naturalnego w województwie zachodniopomorskim w latach 1997-1998”, do najbardziej uciążliwych źródeł hałasu należy komunikacja drogowa. Wszystkie pomiary wykonane w środowisku przekraczają dopuszczalne normy. Hałas powodowany przez ruch kolejowy przekracza także dopuszczalne normy.</p> <p>W przypadku dużej uciążliwości tras komunikacyjnych (w tym portów lotniczych) władze gminy mogą przyznać z budżetu gminy dotację na podejmowanie przez mieszkańców własnych, indywidualnych zabezpieczeń (np. w drodze instalowania szyb dźwiękochłonnych). Środki na ten cel mogą być również przekazane z gminnego funduszu ochrony środowiska.</p> <p>Uwaga: Należy być świadomym, iż wobec szczupłości środków budżetowych gminy na ogół nie będzie stać na przyznawanie tego rodzaju dotacji. Jednocześnie jednak należy podkreślić, iż własne zabezpieczenia mieszkańców mogą być środkiem zastępczym w stosunku do dużo bardziej kosztownych zabezpieczeń, jak budowa wokół tras komunikacyjnych specjalnych ekranów dźwiękochłonnych. Domaganie się dotacji na indywidualne zabezpieczenia ma to znaczenie, że wskazuje na istniejący problem i konieczność rozwiązania go przez władze miasta, czyni je bardziej wrażliwymi na ten problem, skąd tylko krok do uwzględniania wymogów ochrony przed hałasem w przyjmowanych rozwiązaniach planu zagospodarowania przestrzennego i wydawanych przez władze gminy decyzjach o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.</p> <p>Podczas budowy dróg oraz prowadzonych prac modernizacyjnych przestrzega się aby wokół szlaków drogowych powstawały pasy zieleni.</p> <p>Zgodnie z nowymi przepisami wynikającymi z Prawa ochrony środowiska m. in. zarządcy dróg są zobowiązani do prowadzenia pomiarów poziomu emisji – w tym hałasu – przenikających do środowiska. Badania te są prowadzone od bieżącego roku, a ich wyniki zostaną przekazane odpowiednim organom. Będzie to podstawą do podjęcia odpowiednich działań przez zarządców dróg w celu stworzenia właściwego klimatu akustycznego w rejonach dróg.</p>	

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – HAŁAS zminimalizowanie uciążliwego hałasu w środowisku c.d.</p>	<p>Ochrona przed hałasem komunikacyjnym c.d.</p>	<p>5. Integrowanie planów zagospodarowania przestrzennego z problemami zagrożenia hałasem</p>	<p>Gminy</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Celem monitoringu klimatu akustycznego jest zapewnienie informacji dla strategii ochrony przed hałasem, realizowanej poprzez instrumenty planowania przestrzennego oraz instrumenty ochrony środowiska takie jak pozwolenia, programy ochrony środowiska, w tym programy ochrony przed hałasem oraz rozwiązania techniczne ukierunkowane na źródła hałasu lub minimalizujące ich oddziaływanie. Pomiary oraz oceny umożliwiają wyznaczenie obszarów o ponad normatywnym poziomie hałasu, na których należy skoncentrować działania naprawcze. Badania obejmują wyznaczanie równoważnego poziomu hałasu i warunków poza akustycznych niezbędnych do interpretacji wyników i oceny klimatu akustycznego.</p>	
		<p>6. Opracowanie map akustycznych obszarów położonych wzdłuż głównych dróg i linii kolejowych, których eksploatacja może powodować negatywne oddziaływanie akustyczne na</p>	<p>Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich, Powiatowy Zarząd Dróg, Wojewoda</p>	<p>Zadanie zrealizowane</p>	<p>Starosta, odpowiedzialny za dokonywanie ocen w formie map akustycznych, opracowywanych i aktualizowanych w cyklach pięcioletnich (począwszy od roku 2007), wykonuje w tym celu pomiary oraz pozyskuje wyniki badań i niezbędne dane od innych jednostek. Wojewódzki inspektor ochrony środowiska został ustawowo zobowiązany do dokonywania oceny stanu akustycznego środowiska na terenach nie objętych obowiązkiem opracowywania map akustycznych. Jednocześnie, stosownie do ogólnych kompetencji wynikających z ustawy o Inspekcji Ochrony Środowiska, wykonywane będą oceny klimatu akustycznego w skali województwa.</p> <p>Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie w latach 2004-2005 prowadził głównie pomiary i kontrole źródeł hałasu przemysłowego, natomiast uciążliwość hałasu komunikacyjnego (kolejowego i drogowego) badano w latach poprzednich.</p> <p>Na przełomie września i października 2005 roku, na zlecenie Generalnej Dyrekcji Dróg i Autostrad, zostały wykonane pomiary hałasu na drogach krajowych województwa zachodniopomorskiego. Pomiary obejmowały zarówno porę dzienną i nocną.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Poprawa jakości środowiska – HAŁAS zminimalizowanie uciążliwego hałasu w środowisku c.d.	Ochrona przed hałasem przemysłowym	1. Opracowanie map akustycznych obrazujących rzeczywisty poziom hałasu wokół największych zakładów przemysłowych	WIOŚ	Zadanie realizowane	ZADANIA KOORDYNOWANE	
		2. Egzekwowanie w zakładach zmian technologicznych w przypadku przekroczeń emisji hałasu (stosowanie obudów dźwiękochłonnych, ekranów oraz tłumików akustycznych), stosowanie maszyn i urządzeń o obniżonej hałaśliwości	Jednostki korzystające ze środowiska, Wojewoda	Zadanie realizowane	<p>Starosta, odpowiedzialny za dokonywanie ocen w formie map akustycznych, opracowywanych i aktualizowanych w cyklach pięcioletnich (począwszy od roku 2007), wykonuje w tym celu pomiary oraz pozyskuje wyniki badań i niezbędne dane od innych jednostek. Wojewódzki inspektor ochrony środowiska został ustawowo zobowiązany do dokonywania oceny stanu akustycznego środowiska na terenach nie objętych obowiązkiem opracowywania map akustycznych. Jednocześnie, stosownie do ogólnych kompetencji wynikających z ustawy o Inspekcji Ochrony Środowiska, wykonywane będą oceny klimatu akustycznego w skali województwa.</p> <p>Hałas emitowany do środowiska przez zakłady przemysłowe wykazuje wyraźną tendencję wzrostową w zakresach powyżej 15 decybeli, zarówno w porze dziennej, jak i nocnej. Działalność produkcyjna związana z wykorzystaniem takich urządzeń, jak wentylatory, sprężarki i prasy bez odpowiednich zabezpieczeń akustycznych, jest przyczyną przekroczeń dopuszczalnych norm poziomu hałasu w środowisku. Wśród branż dominujących pod względem ilości przekroczeń dopuszczalnych norm poziomu hałasu w środowisku i z tym związanych problemów wymienić można przemysł drzewny.</p>	

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – HAŁAS zminimalizowanie uciążliwego hałasu w środowisku c.d.</p>	<p>Ochrona przed hałasem przemysłowym c.d.</p>	<p>3. Wyznaczenie stref ochronnych wokół zakładów przemysłowych, w obrębie, których nie należy lokalizować budynków mieszkalnych, zakładanie pasów zieleni ochronnej</p>	<p>Wojewoda</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Celem monitoringu klimatu akustycznego jest zapewnienie informacji dla strategii ochrony przed hałasem, realizowanej poprzez instrumenty planowania przestrzennego oraz instrumenty ochrony środowiska takie jak pozwolenia, programy ochrony środowiska, w tym programy ochrony przed hałasem oraz rozwiązania techniczne ukierunkowane na źródła hałasu lub minimalizujące ich oddziaływanie.</p>	
ZADANIA KOORDYNOWANE						
<p>Poprawa jakości środowiska – PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE ochrona mieszkańców przed promieniowaniem elektromagnetycznym</p>	<p>Ocena zagrożenia</p>	<p>1. Inwentaryzacja i kontrola źródeł emisji promieniowania elektromagnetycznego</p>	<p>WIOŚ, Przedsiębiorstwo Energetyczne, Operatorzy Sieci Telefonii Komórkowych</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Zgodnie z art. 123 ustawy, oceny poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku dokonuje się w ramach PMŚ. Wykonanie badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku jest zadaniem Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska został ustawowo zobowiązany do wykonania w ramach PMŚ zadań związanych z okresowymi badaniami kontrolnymi poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku dla dwóch rodzajów terenów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową - miejsc dostępnych dla ludności. 	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE ochrona mieszkańców przed promieniowaniem elektromagnetycznym c.d.</p>	<p>Ocena zagrożenia c.d.</p>	<p>2. Wyodrębnienie obszarów i prowadzenie rejestru terenów, na których stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów promieniowania: kontrola promieniowania elektromagnetycznego w rejonach jego występowania, cykliczna aktualizacja rejestrów,</p>	<p>WIOŚ, Przedsiębiorstwo Energetyczne, Operatorzy Sieci Telefonii Komórkowych, Wojewoda, Rada Powiatu</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska zostały wdrożone nowe regulacje dotyczące pól elektromagnetycznych (PEM), które ustawa definiuje jako pola elektryczne, magnetyczne oraz elektromagnetyczne o częstotliwościach od 0 Hz do 300 GHz. Szczegółowe wartości dopuszczalnych natężeń pól promieniowania określone zostały w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dn. 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz. U. nr 192, poz. 1883). Zgodnie z rozporządzeniem dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych wyznaczone zostały dla „terenów przeznaczonych pod zabudowę” jak i „miejsc dostępnych dla ludności” i odnoszą się do różnych zakresów częstotliwości pól.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
<p>Poprawa jakości środowiska – PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE ochrona mieszkańców przed promieniowaniem elektromagnetycznym c.d.</p>	<p>Ograniczanie emisji promieniowania do środowiska</p>	<p>1.Opracowanie programu ograniczenia emisji do środowiska promieniowania pochodzącego z urządzeń elektromagnetycznych i</p>	<p>Przedsiębiorstwa Energetyczne</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p style="text-align: center;">ZADANIA KOORDYNOWANE</p> <p>Zagadnienia ochrony ludzi i środowiska przed niejonizującym promieniowaniem elektromagnetycznym są uregulowane przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, prawa budowlanego, prawa ochrony środowiska, zagospodarowania przestrzennego i przepisami sanitarnymi.</p> <p>W obowiązującym prawie polskim:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ natężenie pola elektrycznego o wartości poniżej 1 KV/m uważane jest za całkowicie bezpieczne, nawet przy długotrwałym w nim przebywaniu. ✓ w polu o wartości powyżej 10 KV/m – strefa ochronna pierwszego stopnia – przebywanie ludzi jest zabronione. ✓ w strefie ochronnej drugiego stopnia – pole o natężeniu 1-10 KV/m – przebywanie ludności jest dozwolone, jednakże nie wolno lokalizować budynków mieszkalnych, szkół, szpitali itp. 	
		<p>2.Preferowanie niskokonfliktowych lokalizacji źródeł promieniowania elektromagnetycznego</p>	<p>Gminy</p>	<p>Zadanie nie realizowane</p>	<p>W Polsce nie istnieją przepisy ograniczające gospodarowanie oraz przebywanie ludności w obszarach, w których występuje pole magnetyczne. Najwyższe dopuszczalne natężenie pola magnetycznego na stanowiskach, na których praca trwa 8 godzin określone przez Ministerstwo Pracy, nie może być większe niż 400 A/m (indukcja 0,5 MT).</p> <p>Pola elektryczne i magnetyczne, na które są bezpośrednio narażone organizmy żywe, na dzisiejszy stan wiedzy są czynnikiem o znikomej szkodliwości.</p>	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7		
Racjonalizacja użytkowania surowców – racjonalizacja zużycia surowców oraz wzrost udziału wykorzystywanych zasobów odnawialnych	Zmniejszenie materiałochłonności i odpadowości produkcji	ZADANIA WŁASNE						
		1. Wdrożenie programu selektywnej zbiórki odpadów w jednostkach powiatowych	Powiat	Zadania realizowane przez Gminy	2004	2005	2006	
					<u>Gmina Gryfino:</u> - Zakup pojemników do selektywnej zbiórki, zakup żelbetonowych koszy ulicznych oraz selektywna zbiórka odpadów na terenie miasta i gminy 33 292,00 zł – Budżet Gminy - Zakup pojemników na odpady, piasek, śmietników i wiader – 92 591,00 zł – GFOŚiGW	<u>Gmina Gryfino:</u> - Zakup pojemników na odchody zwierzęce oraz selektywna zbiórka odpadów na terenie miasta i gminy – 58 146,00 zł – Budżet Gminy	<u>Gmina Gryfino:</u> - Zakup pojemników na sól i piasek oraz selektywna zbiórka odpadów – 40 010,00 zł – Budżet Gminy - Wydatki inwestycyjne dotyczące zakupu pojemników do selektywnej zbiórki tworzyw sztucznych (PET) w kwocie – 19 984,00 zł – Budżet Gminy	
							<u>Gmina Moryń:</u> - Udział w zakupie samochodu do wywozu nieczystości oraz zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych	
				<u>Gmina Trzcińsko – Zdrój:</u> - Zakup pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych - WPI				
					ZADANIA KOORDYNOWANE			
	1. Opracowanie programu zmniejszenia materiało- i energochłonności gospodarki	Przedsiębiorstwa	Zadania realizowane	<p>Jednym z zasadniczych elementów zrównoważonej produkcji i konsumpcji jest rozwój czystych technologii produkcyjnych, opierających się na efektywnym wykorzystywaniu zasobów i eliminowaniu wytwarzania zanieczyszczeń.</p> <p>W Polsce szeroko rozwijane są technologie przeróbki odpadów, w tym odpadów niebezpiecznych oraz technologii odzysku materiałów. Wyjątkowo licznie reprezentowane są technologie utylizacji odpadów i technologie odzysku z nich materiałów użytecznych. Szereg technologii z tej grupy, zarówno technologii w fazie badawczej i rozwojowej, jak również technologii zastosowanych w praktyce przemysłowej, polega na przetwarzaniu odpadów na produkty użyteczne. Równie znacząca jest grupa technologii, polegających na przetwarzaniu odpadów w surowce do ewentualnego dalszego przetwórstwa.</p> <p>Zmniejszeniu uległo zapotrzebowanie na energię elektryczną przez stosowanie technologii energooszczędnych przez odbiorców. Stosowane są wysokosprawne (ponad 40%), tzw. czyste technologie wytwarzania energii elektrycznej w elektrowniach kondensacyjnych przy ograniczonym oddziaływaniu na środowisko poprzez spalanie paliw węglowych o polepszających się parametrach jakości tych paliw. Wzrasta skuteczność urządzeń do odpylania i odsiarczania spalin oraz ilość stosowanych palników niskoemisyjnych. Ponadto występują wysokosprawne technologie spalania paliw stałych w kotłach fluidalnych cyrkulacyjnych. Działają technologie kojarzenia wysokosprawnego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w dużych i małych instalacjach energetycznych. Wykorzystywana zostaje, w pewnym zakresie, energia ze źródeł odnawialnych.</p>				

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7	
Racjonalizacja użytkowania surowców – racjonalizacja zużycia surowców oraz wzrost udziału wykorzystywanych zasobów odnawialnych c.d.	Wzrost wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych i ograniczanie energochłonności	ZADANIA WŁASNE					
		1.Termomodernizacja budynków powiatowych	Powiat	Zadanie zrealizowane przez gminy	<p>Zadanie to jest realizowane na terenie całego powiatu – tak w budynkach indywidualnych jak i wielorodzinnych poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ocieplenie stropodachów • Termomodernizacje ścian i stropów piwnicznych • Wymianę stolarki okiennej i drzwiowej • Budowę wiatrolapów przed wejściem do klatek schodowych <p>Informacje dotyczące termomodernizację budynków powiatowych przedstawiono w kierunku działania – Ograniczenie emisji do powietrza w energetyce i przemyśle.</p>		
		ZADANIA KOORDYNOWANE					
		1.Opracowanie programu rozwoju energetyki opartej o surowce odnawialne	Gminy	Zadanie realizowane	<p>Gminy są zobowiązane do stopniowego zastępowania tradycyjnej energii elektrycznej i ciepłej energią wytwarzaną z odnawialnych źródeł.</p> <p>W 2007 r. do sejmowej Komisji Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa trafił poselski projekt ustawy o odnawialnych zasobach energii i racjonalnym ich wykorzystaniu, który ma stworzyć warunki pozwalające na zwiększenie produkcji energii z ekologicznych źródeł. Gminy będą musiały zastępować energię wytworzoną np. w wyniku spalania paliw, powstałą w odnawialnych źródłach. Ponadto gminy mają w ciągu dwóch lat od wejścia w życie tych regulacji przygotować ocenę odnawialnych zasobów energii na jej terenie.</p> <p>Polska została zobowiązana przez Unię Europejską w Traktacie Akcesyjnym do zwiększenia udziału energii pochodzącej z odnawialnych źródeł. W 2010 roku 7,5 proc. energii ma być wytwarzane w sposób wykorzystujący wiatr, wodę czy np. biomasę.</p>		

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
					ZADANIA KOORDYNOWANE	
Racjonalizacja użytkowania surowców – racjonalizacja zużycia surowców oraz wzrost udziału wykorzystywanych zasobów odnawialnych c.d.	Ochrona złóż kopalin przed trwałym zainwestowaniem i zalesieniem oraz niekontrolowaną eksploatacją		Wojewoda, Przedsiębiorstwa	Zadania realizowane	<p>1.Rozpoznanie możliwości zasobowych i perspektywicznych regionu w zakresie głównych zasobów tego terenu</p> <p>2.Prowadzenie dalszych poszukiwań i szczegółowe dokumentowanie złóż</p> <p>3.Ochrona złóż perspektywicznych poprzez uwzględnienie obszarów ich występowania w studiach uwarunkowań oraz planach zagospodarowania przestrzennego</p> <p>4.Rekultywacja terenów poeksploatacyjnych</p> <p>5.Zwiększenie efektywności wykorzystania rozpoznanych i wykorzystanych złóż</p> <p>Zgodnie z ustawą Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity z 2005 roku – Dz.U. Nr 228 poz. 1947) przedsiębiorca jest zobowiązany do prowadzenia ewidencji zasobów złoża na podstawie dokumentacji geologicznej i projektu zagospodarowania złoża. Umożliwia to bieżącą kontrolę racjonalnego wykorzystywania surowca. Projekt zagospodarowania złoża sporządza się dla istniejącego lub projektowanego obszaru górniczego, w którym będzie prowadzona eksploatacja złoża lub wydzielonej jego części przewidzianej do zagospodarowania w okresie objętym koncesją.</p> <p>Powinien on przedstawiać optymalny wariant wykorzystania zasobów złoża, z uwzględnieniem geologicznych warunków jego występowania, wymagań w zakresie ochrony środowiska, bezpieczeństwa powszechnego, bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzkiego, technicznych możliwości oraz ekonomicznych uwarunkowań wydobywania kopaliny.</p> <p>W obecnym stanie prawnym „projekt zagospodarowania złoża” w zasadzie staje się elementem wniosku o udzielenie koncesji na wydobywanie kopaliny i powinien określać zamierzenia w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ochrony złóż kopaliny, w tym kopaliny towarzyszących i użytecznych pierwiastków śladowych występujących w złożu, zwłaszcza przez ich kompleksowe i racjonalne wykorzystanie; • technologii eksploatacji, zapewniającej ograniczenie ujemnych jej wpływów na środowisko <p>Dla kopalni surowców mineralnych opracowuje się prognozy oddziaływania na środowisko co wynika bezpośrednio z art. 8 ustawy POŚ, który stwierdza, że:</p> <p><i>„Polityki, strategie, plany lub programy dotyczące w szczególności przemysłu, energetyki, transportu, telekomunikacji, gospodarki wodnej, gospodarki odpadami, gospodarki przestrzennej, leśnictwa, rolnictwa, rybołówstwa, turystyki i wykorzystywania terenu powinny uwzględniać zasady ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju”.</i></p> <p>Zgodnie z zapisami ustawowymi rolą prognozy jest sprawdzenie, czy w rozwiązaniach przyjętych w projekcie „Strategii Rozwoju Województwa ...” zabezpieczony został we właściwy sposób interes środowiska przyrodniczego. Ma ona również wykazać, czy przyjęte w tym dokumencie rozwiązania mają na celu zapobieganie, ograniczenie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, chronią przed powstawaniem konfliktów i zagrożeń oraz w jakim stopniu warunki realizacji rozwiązań mogą oddziaływać na środowisko. Ważnym elementem prognozy jest także próba odpowiedzi na pytanie, czy realizacja „Strategii rozwoju województwa ...” zapewni warunki zrównoważonego rozwoju.</p>	

1	2	3	4	5	6	7
Ochrona powierzchni ziemi – ochrona powierzchni ziemi i gleb przed degradacją oraz rekultywacja terenów zdegradowanych	Rekultywacja gleb zdegradowanych – ochrona gleb przed erozją	1. Inwentaryzacja degradacji gleb	Gminy	Zadanie realizowane	ZADANIA KOORDYNOWANE	
					<p>Rozpoznanie w sprawie standardów jakości gleby i ziemi zakłada trzy etapy badania gleb:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zebranie informacji na temat potencjalnych źródeł zagrożeń zanieczyszczeń i stworzonych przez nie zagrożeń dla jakości gleb. Prowadzenie pomiarów wstępnych, których celem jest ustalenie czy substancje rzeczywiście występują w glebie, - badania szczegółowe w celu określenia zawartości substancji ustalonych w trakcie badań wstępnych i wyznaczenia strefy zanieczyszczonej oraz wskazanie zakresu i sposobu przeprowadzenia rekultywacji gleby lub ziemi. <p>Do zadań Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego należało w latach 2004-2006: prowadzenie rejestru zawierającego informacje o terenach, na których stwierdzono przekroczenie standardów jakości gleby lub ziemi.</p> <p>Do najbardziej powszechnych przejawów degradacji gleb należą:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ zakwaszenie gleb, ➤ gromadzenie substancji toksycznych, ➤ pogarszanie struktury gleb, ➤ przesuszenie, ➤ zamulenie. <p>Cechy te posiada większość gleb obszarów zurbanizowanych i uprzemysłowionych. Największym czynnikiem degradującym rolniczą przestrzeń produkcyjną, jest erozja gleby. W wyniku jej działania powstają niekorzystne, przeważnie trwałe zmiany, prowadzące do obniżenia potencjału produkcyjnego ziemi i walorów ekologicznych krajobrazu. Ochrona powietrza polega na zapobieganiu, bądź ograniczaniu emisji substancji zanieczyszczających powietrze. Jedną z nich jest amoniak.</p> <p>Rolnictwo jest dominującym źródłem zanieczyszczenia atmosfery tym związkiem. Przewyższa nawet pod tym względem przemysł.</p> <p>W celu zmniejszenia zanieczyszczenia należy stosować właściwe dawki szczególnie gnojówki i gnojowicy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dawka gnojówki waha się od 10 do 30m³, - gnojowicę, powinno się stosować nie więcej niż 60m³/ha w trzech dawkach. <p>Nawozy płynne należy stosować z jednoczesnym wymieszaniem z wierzchnią warstwą gleby co uniemożliwia ich spływanie oraz wietrzenie. W ostatnich latach wzrasta zainteresowanie praktyki rolniczej uprawą mieszanek strączkowo-zbożowych.</p> <p>Zaletą takiej uprawy jest możliwość zmniejszania dawek nawozów mineralnych, zwłaszcza azotowych, a często także chemicznych środków ochrony roślin oraz uzyskanie dobrego stanowiska dla roślin następczych. Ponadto uprawa roślin strączkowych w mieszankach ze zbożami zapobiega wymywaniu azotanów z gleby. Dodatkową korzyścią jest możliwość uzyskania większych i wierniejszych plonów w porównaniu z siewami czystymi. Ograniczenie zużycia dotyczy również stosowania pestycydów, badania dowiodły, że można z powodzeniem stosować herbicydy w dawkach niższych o 20-30, a nawet 50% bez obawy o drastyczne obniżenie skuteczności ich działania czy też istotnego spadku plonowania rośliny uprawnej.</p>	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRZYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7
Ochrona powierzchni ziemi – ochrona powierzchni ziemi i gleb przed degradacją oraz rekultywacja terenów zdegradowanych c.d.	Rekultywacja gleb zdegradowanych – ochrona gleb przed erozją c.d.	2.Opracowanie programu rekultywacji gleb	Gminy	Zadanie realizowane	<p>Luźna część Wydziału Ochrony Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa Starostwa Powiatowego należało w latach 2004-2006 : wydawanie decyzji w sprawach rekultywacji gruntów. Z gospodarczą działalnością wiąże się degradacja gleb, czyli pomniejszanie jej jakości.</p> <p>Rysunek 3.5.1. Sieć monitoringu gleb w województwie zachodniopomorskim</p> <ul style="list-style-type: none"> ★ formy trzody chłownej z listy PPC punkty poboru gleb: <ul style="list-style-type: none"> ▲ monitoring stanu żywności gleb i składu chemicznego wód powierzchniowych (rowy melioracyjne) ▲ monitoring zawartości azotu mineralnego w glebach ■ monitoring sieci krajowej (IUNG) — granice ziemi — granica ziemi Pion (obszaru wyznaczonego przez DRZGW w Szczecinie jako obszaru szczególnie wrażliwego na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych) 	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7
<p>Ochrona powierzchni ziemi – ochrona powierzchni ziemi i gleb przed degradacją oraz rekultywacja terenów zdegradowanych c.d.</p>	<p>Rekultywacja gleb zdegradowanych – ochrona gleb przed erozją c.d.</p>	<p>3.Program zalesień dla gleb zdegradowanych</p>	<p>Gminy</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Zwiększenie lesistości ma na celu poprawę stanu środowiska naturalnego oraz zagospodarowanie leśne gruntów nieprzystających do produkcji rolnej. Zakłada się, iż poza przyspieszeniem procesu planowanych w Polsce zalesień i korzyściami środowiskowymi, program zalesiania, realizowany na zasadach przewidzianych w rozporządzeniu 2080/92 Rady Unii Europejskiej i współfinansowany ze środków przedakcesyjnej pomocy UE przyniesie szereg korzyści dla rolników i obszarów wiejskich (alternatywne wykorzystanie gruntów, tworzenie alternatywnych miejsc pracy). Zalesianiu podlegają grunty o stosunkowo niższej klasie bonitacyjnej oraz grunty nie nadające się z innych przyczyn pod wydajną produkcję rolną (grunty na terenach zalewowych oraz w pasie ochronnym rzek). Zakres działania powiatu odnośnie zagospodarowania lasów jest ściśle ograniczony. Proces zalesiania jest finansowany ze środków zewnętrznych. Na poziomie lokalnym podejmowane są wszelkie prace o charakterze organizacyjnym. Przeprowadzono akcję informacyjną i promowanie wśród lokalnych rolników idei zalesiania. Program zalesiania jest realizowany przez rolników indywidualnych. Starostwo Powiatowe pełni funkcję pośrednika. Grunty wyłączone z użytkowania rolniczego i gleby zdegradowane na obszarach rolniczych powinny być zalesiane lub zagospodarowywane poprzez przeznaczenie ich na plantacje choinek, szkółki roślin ozdobnych.</p>	
	<p>Ochrona gleb przed agrotechniką i nadmierną intensyfikacją produkcji rolnej oraz nadmiernym stosowaniem środków ochrony roślin i nawozów</p>	<p>1.Upowszechnienie zasad Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej</p>	<p>Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Z gospodarczą działalnością wiąże się degradacja gleb, czyli pomniejszanie jej jakości. Do najbardziej powszechnych przejawów degradacji gleb należą: zakwaszenie gleb, gromadzenie substancji toksycznych, pogarszanie struktury gleb, przesuszenie, zamulenie. Cechy te posiada większość gleb obszarów zurbanizowanych i uprzemysłowionych. Największym czynnikiem degradującym rolniczą przestrzeń produkcyjną, jest erozja gleby. W wyniku jej działania powstają niekorzystne, przeważnie trwałe zmiany, prowadzące do obniżenia potencjału produkcyjnego ziemi i walorów ekologicznych krajobrazu. W celu zmniejszenia zanieczyszczenia należy stosować właściwe dawki szczególnie gnojówki i gnojowicy. Dawka gnojówki waha się od 10 do 30 m³ natomiast gnojowicę, powinno się stosować nie więcej niż 60 m³/ha w trzech dawkach. Nawozy płynne należy stosować z jednoczesnym wymieszaniem z wierzchnią warstwą gleby co uniemożliwia ich spływanie oraz wietrzenie. W ostatnich latach wzrasta zainteresowanie praktyki rolniczej uprawą mieszanek strączkowo-zbożowych. Zaletą takiej uprawy jest możliwość zmniejszania dawek nawozów mineralnych, zwłaszcza azotowych, a często także chemicznych środków ochrony roślin oraz uzyskanie dobrego stanowiska dla roślin następczych. Ponadto uprawa roślin strączkowych w mieszankach ze zbożami zapobiega wymywaniu azotanów z gleby. Dodatkową korzyścią jest możliwość uzyskania większych i wierniejszych plonów w porównaniu z siewami czystymi Ograniczenie zużycia dotyczy również stosowania pestycydów, jakkolwiek średnie wykorzystanie przewyższa poziom z roku 1989. Badania dowiodły, że można z powodzeniem stosować herbicydy w dawkach niższych o 20-30, a nawet 50% bez obawy o drastyczne obniżenie skuteczności ich działania czy też istotnego spadku plonowania rośliny uprawnej.</p>	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7
<p>Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności</p>	<p>Ochrona i rozwój systemu obszarów chronionych</p>	ZADANIA KOORDYNOWANE				
		<p>1.Opracowanie planów ochrony Parku Krajobrazowego Doliny Dolnej Odry</p>	<p>Dyrekcja Parków Krajobrazowych Doliny Dolnej Odry</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Zgodnie z art. 18. ust. 1 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92 z 2004 r., poz. 880 z póź. zm.) dla parków krajobrazowych sporządza się i realizuje plan ochrony.</p> <p>Plan ochrony ustanawia się w terminie 5 lat od dnia utworzenia parku krajobrazowego.</p> <p>Wojewoda Zachodniopomorski wydał rozporządzenie w sprawie Parku Krajobrazowego Doliny Dolnej Odry - rozporządzenie nr 9/2005 - w dniu 25 maja 2005 r.</p> <p>Projekt planu ochrony sporządza dla: parku krajobrazowego - dyrektor parku krajobrazowego lub dyrektor zespołu parków krajobrazowych.</p> <p>Wojewoda ustanawia, w drodze rozporządzenia, plan ochrony dla rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego w terminie 6 miesięcy od dnia otrzymania projektu planu lub odmawia jego ustanowienia, jeżeli projekt planu jest niezgodny z celami ochrony przyrody. Plan ochrony może być zmieniony, jeżeli wynika to z potrzeb ochrony przyrody.</p> <p>Plan ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody oraz parku krajobrazowego sporządza się na okres 20 lat, z uwzględnieniem:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. charakterystyki i oceny stanu przyrody; 2. identyfikacji i oceny istniejących oraz potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych; 3. charakterystyki i oceny uwarunkowań społecznych i gospodarczych; 4. analizy skuteczności dotychczasowych sposobów ochrony; 5. charakterystyki i oceny stanu zagospodarowania przestrzennego. <p>Plan ochrony dla parku krajobrazowego zawiera:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. cele ochrony przyrody oraz przyrodnicze, społeczne i gospodarcze uwarunkowania ich realizacji; 2. identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków; 3. wskazanie obszarów realizacji działań ochronnych; 4. określenie zakresu prac związanych z ochroną przyrody i kształtowaniem krajobrazu; 5. wskazanie obszarów udostępnianych dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, amatorskiego połowu ryb i dla innych form gospodarowania oraz określenie sposobów korzystania z tych obszarów; 6. ustalenia do studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, planów zagospodarowania przestrzennego województw oraz planów zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń zewnętrznych. 	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRZYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
<p>Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.</p>	<p>Ochrona i rozwój systemu obszarów chronionych c.d.</p>	<p>2.Przeprowadzenie inwentaryzacji obszarów chronionych ze szczególnym uwzględnieniem użytków ekologicznych</p>	<p>Gminy</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>We wszystkich gminnych planach zagospodarowania przestrzennego ujmuje się obecnie tereny o szczególnych walorach przyrodniczych oraz tereny chronione - jeśli takie istnieją</p> <p>Nieodzownym warunkiem sporządzenia poprawnego planu zagospodarowania przestrzennego i uwidocznienia w nim różnych form ochrony przyrody jest posiadanie pełnego rozeznania walorów przyrodniczych danego terenu.</p>	
		<p>3.Bieżąca ochrona obszarów i obiektów prawnie chronionych 4.Prowadzenie prac pielęgnacyjnych parków i pomników przyrody</p>	<p>Gminy, Dyrekcja Parków Krajobrazowych Doliny Dolnej Odry, Nadleśnictwa</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Bieżącą ochroną obszarów i obiektów prawnie chronionych zajmują się: Konserwator Przyrody, Konserwator Zabytków, Nadleśnictwa oraz Powiat.</p>	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7
Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.	Ochrona siedlisk i ekosystemów oraz krajobrazu	1. Wyznaczenie miejsc rozrodu i siedlisk gatunków chronionych zwierząt i roślin oraz opracowanie dokumentacji tych obszarów	Ministerstwo Środowiska, Wojewoda	Zadanie realizowane	ZADANIA KOODYNOWANE Na terenie Powiatu Gryfińskiego ustalone zostały przez Ministra Środowiska obszary Natura 2000: Specjalne Obszary Ochrony: <ul style="list-style-type: none"> - Wzgórza Bukowe (jest to kompleks leśny, rozciągający się wzdłuż południowo-wschodnich dzielnic Szczecina, pokrywający pasmo morenowych wzgórz), - Dolina Płoni i Jezioro Miedwie (dolina rzeki Płoni od źródeł w rejonie Barlinka do miejscowości Kołbacz wraz z dolinami dwóch dopływów: Strzelicy i Krzekny), - Dolna Odra (Dolina Odry (z dwoma głównymi kanałami: Wschodnią Odrą i Zachodnią Odrą), rozciągająca się na przestrzeni ok. 90 km, stanowi mozaikę obejmującą: tereny podmokłe z torfowiskami i łąkami zalewanymi wiosną, lasy olszowe i łąkowe, starorzecza, liczne odnogi rzeki i wysepki), - Gogolice-Kosa (obszar obejmuje doliny dwóch małych rzek: Kosy i Myśli o długości 19 km) Obszary Specjalnej Ochrony: <ul style="list-style-type: none"> - Ostoja Witnicko-Dębniańska (fragment lasów położonych na północ od doliny Warty, zlokalizowanych w strefie krawędziowej doliny i na obszarze do niej przyległym oraz kompleks leśny ciągnący się po Dębno i dolinę Myśli), - Jeziora Wełtyńskie (obszar obejmuje zespół małych jezior śródpolnych, otoczonych przez pola uprawne, łąki i pastwiska największe jezioro to jez. Wełtyńskie o powierzchni ok. 360 ha), - Dolina Dolnej Odry (obszar obejmuje dolinę Odry pomiędzy Kostrzynem a Zalewem Szczecińskim (dł. ca 150 km) wraz z Jeziolem Dąbie), - Jezioro Miedwie i okolice (Obszar obejmuje w północnej części duże mezotroficzne jezioro Miedwie, położone na zachód od niego małe jez. Żelewko i większe jez. Będgoszcz, rzekę Płonię i Kanł Płoński oraz jez. Płoń w części południowo-wschodniej), - Ostoja Cedyńska (obszar obejmuje kompleks leśny na terenach sandrowych i morenowych na północ od Cedyńi). 	
		2. Przeprowadzenie waloryzacji przyrodniczej obszaru powiatu	Ministerstwo Środowiska, Gminy, Powiat	Zadanie realizowane	Podstawą waloryzacji przyrodniczej jest przeprowadzenie inwentaryzacji stanu podstawowych elementów przyrody. Inwentaryzacja taka powinna objąć: <ol style="list-style-type: none"> 1. florę, ze szczególnym uwzględnieniem gatunków chronionych i rzadkich w skali kraju i regionu, 2. faunę, z uwzględnieniem gatunków chronionych, a szczególnie zamieszczonej w "Czerwonej Księdze", 3. aktualne rozmieszczenie zbiorowisk roślinnych (uproszczona mapa fitosocjologiczna), 4. wybrane elementy przyrody nieożywionej. Zgodnie z informacjami Biura Konserwacji Przyrody w Szczecinie Waloryzacja Przyrodnicza została przeprowadzona dla wszystkich gmin powiatu (dla gminy Mieszkowice została przeprowadzona waloryzacja podstawowa). Operat generalny opracowany przez Biuro Konserwacji Przyrody w Szczecinie pod nazwą „WALORYZACJA	

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.</p>	<p>Ochrona siedlisk i ekosystemów oraz krajobrazu c.d.</p>	<p>2.Przeprowadzenie waloryzacji przyrodniczej obszaru powiatu c.d.</p>	<p>Ministerstwo Środowiska, Gminy, Powiat</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>PRZYRODNICZA GMINY GRYFINO” zaproponował utworzenie:</p> <p>A) Obszaru Chronionego Krajobrazu –</p> <ul style="list-style-type: none"> • DOLINA TYWY – przedmiotem ochrony jest: ekosystem i korytarz ekologiczny, malowniczy fragment krajobrazu • DOLINA PNIEWY – celem ochrony jest zachowanie ekosystemów wodno- leśnych oraz krajobrazu doliny • GRYFIŃSKI OBSZAR CHRONIONEGO KRAJOBRAZU – przedmiotem ochrony jest krajobraz strefy krawędzi Doliny Odry ze stanowiskiem cennych gat., roślin i zwierząt <p>B) Zespoły Przyrodniczo Krajobrazowe –</p> <ul style="list-style-type: none"> • JEZIORO WELTYŃ włącznie z przyległymi lasami – celem ochrony jest zachowanie cennego obszaru faunistyczno-florystycznego • NADODRZAŃSKIE ŁĄKI – przedmiotem ochrony są fragmenty krajobrazu naturalnego i kulturowego <p>C) Rezerваты</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rezerwat przyrody faunistyczno – florystyczny „Łąki Storczykowe” – przedmiotem ochrony jest bogate stanowisko storczyków i miejsce występowania chronionych gatunków zwierząt zlokalizowane na wschodnim brzegu jeziora koło wsi Weltyń. • Rezerwat przyrody krajobrazowo – biocenotyczny „Wysoka Skarpa Rzeki Tywy” – celem ochrony jest dolina rzeczna z grądem zboczowym i płynącą rzeką Tywą – zlokalizowany między miejscowościami Gryfino i Szczawno. • Rezerwat przyrody faunistyczno – florystyczny „Mszar Gajki” – przedmiotem ochrony jest śródleśne torfowisko wysokie zlokalizowane na północ od Steklina. <p>D) Użytki ekologiczne –</p> <ul style="list-style-type: none"> • Użytek ekologiczny faunistyczny „Chlebowo” – celem ochrony jest zachowanie ekosystemu wodnego wraz z chronionymi gat. roślin i zwierząt • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny – celem ochrony jest ekosystem wodny z chronionymi gatunkami zwierząt (płazy) na północ od Wysokiej Gryfińskiej. • Kompleks florystycznych użytków ekologicznych „Wzgórze Batowa” – celem ochrony jest kompleks wzgórz porośniętych murawą kserotermiczną między Radziszewem a Daleszewem. • Użytek ekologiczny florystyczny – zlokalizowany na wschód od Łubnicy, mozaika zbiorowisk łąkowych z rzadkimi gatunkami roślin. • Użytek ekologiczny faunistyczny „Bagienko” – celem ochrony jest bagno śródpolne z licznymi stanowiskami płazów zlokalizowane przy drodze Czepino – Stare Brynki. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny – cenne stanowisko biocenotyczne na wschód od fermi Raczki. 	

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.</p>	<p>Ochrona siedlisk i ekosystemów oraz krajobrazu c.d.</p>	<p>2.Przeprowadzenie waloryzacji przyrodniczej obszaru powiatu c.d.</p>	<p>Ministerstwo Środowiska, Gminy, Powiat</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny – zlokalizowany na wschód od Starych Brynek, cenne stanowisko biocenotyczne. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny – w skład którego wchodzi Jezioro Krzywienko połączone ciekami wodnymi z Jeziorami Głębokie – przedmiotem ochrony jest cenne stanowisko biocenotyczne. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny – zlokalizowany na północ od Gryfina, przedmiotem ochrony są turzyczowiska, stanowiska cennych gatunków chronionych – storczyków. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny – „Gryfińskie Rosiczki” – tematem ochrony jest torfowisko leśne między Gryfinem a Wełtyniem. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny – Jezioro Zamkowe, celem ochrony jest Jezioro Zamkowe o cennej fitocenozie jeziornej. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny Jezioro Prusin Duży – przedmiotem ochrony jest cenne stanowisko florystyczne, faunistyczne oraz fitocenoza jeziorna. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny – przedmiotem ochrony jest jezioro śródpolne na wschód od Gardna. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny Drzenińskie Mokradła – zlokalizowane na południe od Drzenina śródpolne użytki ekologiczne o znaczeniu biocenotycznym (torfowisko). • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny „Siecino” – jest to rozlewisko śródpolne na zachód od Drzenina, miejsce występowania licznej fauny. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny „Grajdołek” – przedmiotem ochrony są śródpolne oczka wodne na południowy wschód od Gryfina. • Użytek ekologiczny florystyczny „Mieleńskie Łąki” – podmokłe łąki na zachód od Mielenka Gryfińskiego miejsce żerowania licznych gatunków ptaków m.in. Kani Rudej. • Użytek ekologiczny florystyczny „Uroczysko Dołgie” – torfowisko śródleśne na północ od Dołgie, cenny obszar o znaczeniu biocenotycznym. • Użytek ekologiczny florystyczno – faunistyczny „Wodniczkowe Łąki” – łąki w rejonie Krajnika, Krzypnicy, Marwic – cenny obszar o znaczeniu biocenotycznym. • Użytek ekologiczny faunistyczny – śródpolne oczka wodne na północ od Chlebowa. <p>E) Stanowiska rozrodu i stałego przebywania zwierząt gatunków chronionych. Trzy stanowiska: Orzeł Bielik, Orlik Krzykliwy, Żółw Błotny.</p> <p>F) Pomniki przyrody Do tej grupy obiektów chronionych zalicza się pojedyncze stare drzewa – 19 okazów, aleje pomnikowe – 7, głązy narzutowe – 8.</p> <p>G) 42 obszary cenne przyrodniczo o dużym znaczeniu biocenotycznym.</p>	


**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7
Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.	Ochrona siedlisk i ekosystemów oraz krajobrazu c.d.	3.Opracowanie i wdrożenie strategii ochrony obszarów wodno-błotnych, dolin rzecznych i innych korytarzy ekologicznych	Ministerstwo Środowiska, Wojewoda	Zadanie realizowane	<p>Obszary wodno-błotne, zgodnie z Konwencją z Ramsar (Konwencją o obszarach wodno-błotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza jako środowisko życiowe ptactwa wodnego) to wszelkiego rodzaju siedliska ekosystemów hydrogenicznych, czyli uzależnionych od wody.</p> <p>Najważniejsze krajowe akty prawne, które stanowią formalne wsparcie dla Strategii ochrony obszarów wodno-błotnych to obowiązująca ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880, z późn. zm.), ustawa z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 1991 r. Nr 101, poz. 444, z późn. zm.) jak również znowelizowana ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019, z późn. zm.). Akty te zobowiązują do ochrony obszarów wodnych i błotnych, które jako ekosystemy zagrożone wyginięciem są szczególnie wrażliwe na różne zakłócenia związane z działalnością człowieka. Stanowią one także, że ochrona tych ekosystemów musi być wpisana w plany przestrzennego zagospodarowania różnych szczebli i uwzględniać potrzeby lokalnych społeczności, rolnictwa, leśnictwa, rybactwa i przemysłu, w tym również potrzeby powiększania zasobów wodnych i utrzymania ich właściwego charakteru ekologicznego w skali tak poszczególnych obszarów, jak i całych dorzeczy lub zlewni. Szczególnie istotną formą ochrony prawnej obszarów wodno-błotnych są użytki ekologiczne, którymi zgodnie z ustawą o ochronie przyrody mogą być ...naturalne zbiorniki wodne, śródpolne i śródleśne oczka wodne, bagna i torfowiska.....</p> <p>W Polsce, podobnie jak i w wielu krajach Europy, zaproponowano stworzenie sieci łączącej cenne biotopy w obrębie poszczególnych krajów, jak i między nimi. Jest to ECONET. Dla Polski taka sieć została opracowana dzięki wsparciu IUCN i opublikowana (Liro 1996). Bardzo duże znaczenie mają tutaj doliny rzeczne. W 1998 r. opublikowano „Strategia wdrażania krajowej sieci ekologicznej ECONET-Polska. Pojęcie korytarza ekologicznego zostało wprowadzone do nowej ustawy o ochronie przyrody.</p>	
		4.Prowadzenie prac badawczych dotyczących stanu przyrody i bioróżnorodności krajobrazu (w tym m. in. krajobrazu rolniczego, kulturowego)	Ministerstwo Środowiska, Wojewoda	Zadanie realizowane	<p>W wyniku przeprowadzonej kontroli w 2004 roku Ogrodu Dendrologicznego Glinna w Nadleśnictwie Gryfino, stwierdzono, że funkcjonuje on pomimo braku podstaw prawnych do prowadzenie działalności. Dyrektor Departamentu Ochrony Przyrody w Ministerstwie Środowiska wyjaśnił, że „Ustawa z 16 października 1991 r. o ochronie przyrody nie reguluje kwestii podstawy prawnej funkcjonowania ogrodów botanicznych. Ministerstwo Środowiska nie mogło więc podjąć żadnych formalnych działań zmierzających do uzyskania podstawy prawnej funkcjonowania Ogrodu Dendrologicznego w Nadleśnictwie Gryfino. Podjęto natomiast działania mające na celu realizację art. 46 ust. 4 niniejszej ustawy, rozsyłając w dniu 18.08.2003 r do wszystkich ogrodów botanicznych i zoologicznych pisma z prośbą o przesłanie do Ministerstwa Środowiska do zatwierdzenia 5-letnich programów działalności i rozwoju uzgodnionych z właściwym miejscowo wójtem, burmistrzem lub prezydentem miasta. Przygotowany przez Departament Ochrony Przyrody projekt nowej ustawy o ochronie przyrody w sposób precyzyjny reguluje kwestię tworzenia i prowadzenia ogrodów botanicznych i zoologicznych, nakładając obowiązek uzyskania, w drodze decyzji, zezwolenia ministra właściwego do spraw środowiska.”</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
<p>Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem geóżnorodności i bioróżnorodności c.d.</p>	<p>Ochrona gatunkowa roślin i zwierząt</p>	<p>1. Tworzenie i wdrażanie programów reintrodukcji ginących i zagrożonych gatunków chronionych i łownych przez opracowanie zasad przeprowadzania reintrodukcji dzikich gatunków</p>	<p>Lasy Państwowe – Nadleśnictwa, Polski Związek Łowiecki, Wojewoda</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p style="text-align: center;">ZADANIA KOORDYNOWANE</p> <p>Do Puszczy Bukowej w Szczecińskim Parku Krajobrazowym, na terenie Nadleśnictwa Gryfino, na początku września 2003 r. została wsiedlona pierwsza grupa nadrzewnych gryzoni - popielic (<i>Glis glis</i>). Jest to obecnie największe przedsięwzięcie dotyczące tego gatunku w Europie. Realizuje je Polskie Towarzystwo Ochrony Przyrody "Salamandra". Wypuszczone zwierzęta pochodzą z hodowli w Poznańskim ZOO oraz w Stacji Ekologicznej UAM w Jeziorach pod Poznaniem. Część osobników odłowiono też z naturalnego środowiska, m.in. w Sierakowskim Parku Krajobrazowym, gdzie wcześniej przeprowadzono podobny, pilotażowy program. Program reintrodukcji - finansowany przez Fundację EkoFunduszu oraz z Programu Małych Dotacji Globalnego Funduszu Środowiska - będzie trwał 5 lat. Co roku do Puszczy ma być wypuszczanych 30-40 zwierząt.</p>	
		<p>2. Racjonalizacja gospodarowania zwierzętami łownymi przez: - Opracowanie zasad gospodarowania zwierzętami łownymi, - Opracowanie programu zwalczania kłusownictwa.</p>	<p>Lasy Państwowe – Nadleśnictwa, Polski Związek Łowiecki, Ministerstwo Środowiska</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Listę gatunków zwierząt łownych określa Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 kwietnia 2001 r. w sprawie ustalenia listy gatunków zwierząt łownych oraz określenia okresów polowań na te zwierzęta (Dz. U. Nr 43 poz. 488). Listę gatunków ryb do połowu określa Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 12 listopada 2001 r. w sprawie połowu ryb oraz warunków chowu, hodowli i połowu innych organizmów żyjących w wodzie (Dz. U. Nr 138 poz. 1559). W 2004 roku przeprowadzono działalność kontrolną w zakresie ochrony wód powierzchniowych – Komenda Powiatowej Społecznej Straży Rybackiej – 3 981,00 zł – PFOŚiGW</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
					ZADANIA KOORDYNOWANE	
Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.	Ochrona lasów	1.Ochrona i powiększanie zasobów leśnych przez opracowanie planów urządzenia lasu wraz z Programem Ochrony Przyrody	Lasy Państwowe - Nadleśnictwa	Zadanie realizowane	 <p>Nadzór nad lasami nie stanowiącymi własności Skarbu Państwa prowadzony jest przez Starostę Powiatu Gryfińskiego, który powierza rokrocznie te zadania Nadleśniczemu. Nadzór prowadzony jest w sposób fachowy i zgodnie z zasadami przyjętymi w Lasach Państwowych. Głównym zadaniem realizowanym przez służby Nadleśnictwa jest doradztwo w zakresie gospodarki leśnej oraz ewidencja i legalizacja pozyskiwanego drewna. Plany urządzeniowe lasów nie będących własnością Skarbu Państwa straciły ważność w roku 2006 (opracowane na lata 1996-2006). W roku 2007 pracownicy zatrudnieni przez starostę (leśnicy) ustalają zadania w formie decyzji w zakresie: wycięcia drzew, ponownego założenia uprawy leśnej, przebudowy drzewostanów, pielęgnowania i ochrony lasów, w tym również ochrony przeciwpożarowej. Obecnie wszystkie gminy posiadają ujęte w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego tereny przeznaczone do zalesień i zadrzewień. Nie prowadzi się aktualnie ewidencji terenów pod zalesienia na obszarze powiatu.</p>	

2007 rok

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.</p>	<p>Ochrona lasów c.d.</p>	<p>2.Racjonalne, zgodne z zasadami ochrony przyrody, użytkowania zasobów leśnych, w tym wprowadzenie bezpiecznych technik i technologii prac leśnych</p>	<p>Lasy Państwowe - Nadleśnictwa</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Zakres działania powiatu odnośnie zagospodarowania lasów jest ściśle ograniczony. Proces zalesiania jest finansowany ze środków zewnętrznych. Na poziomie lokalnym podejmowane są wszelkie prace o charakterze organizacyjnym. Przeprowadzono akcję informacyjną i promowanie wśród lokalnych rolników idei zalesiania. Program zalesiania jest realizowany przez rolników indywidualnych. Starostwo Powiatowe pełni funkcję pośrednika.</p>	
		<p>3.Działania prowadzące do zróżnicowania struktury gatunkowej lasów i poprawy struktury wiekowej drzewostanów: dostosowanie składu gatunkowego drzewostanów do siedliska w oparciu o rozpoznanie warunków glebowo-siedliskowych, zwiększenie bioróżnorodności w celu zwiększenia odporności ekosystemu leśnego na stresy</p>	<p>Lasy Państwowe - Nadleśnictwa</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Zalesienia w powiecie wykonywane są sukcesywnie zarówno przez właścicieli prywatnych gruntów jak i Nadleśnictwa. Należy zaznaczyć że wszystkie zalesienia prowadzone są tylko pod nadzorem odpowiednich służb Nadleśniczych i spełniają normy jakościowe oraz związane z odpowiednio dobranym składem gatunkowym zapewniającym zróżnicowanie składu przyszłych drzewostanów. Nadleśnictwa posiadają i realizują Plany Ochrony Środowiska obejmujące całokształt zagadnień związanych z występowaniem i ochroną gatunków zagrożonych i chronionych prawem. Również Nadleśnictwa prowadzą inwentaryzacje oraz działania związane z ochroną zagrożonych wyginięciem gatunków roślin i zwierząt a także nadzór nad rezerwatami przyrody.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.	Ochrona lasów c.d.	4. Opracowanie i wdrożenie sieci monitoringu środowiska leśnego w celu przeciwdziałania stanom niepożądanym (choroby, szkodniki)	Lasy Państwowe - Nadleśnictwa	Zadanie realizowane	<p>Nadleśnictwo Chojna W ostatnich trzech latach Nadleśnictwo Chojna zabezpiecza uprawy i młodniki poprzez wykonywanie grodzień, a w pojedynczych przypadkach poprzez zabezpieczenia mechaniczne. W okresach zimowo – wiosennych w zabiegach pielęgnacyjnych (czyszczenia wczesne i późne) drzewostany udostępniane są okresowo do spalowania. Badanie zapędrczenia gleby (szkodniki glebowe) jest wykonywane obowiązkowo na szkółkach oraz na gruntach porolnych przeznaczonych do zalesień. W dniu 10.07.2002r. w wyniku huraganu jaki przeszedł nad terenem Nadleśnictwa Chojna zinwentaryzowano około 22 400 m³ wywrotów i złomów.</p> <p>Nadleśnictwo Gryfino W 2003 roku doszło do silnego pojawu szkodników glebowych na szkółce leśnej, na kwaterach z sadzonkami buka i dęba. Przeprowadzone zabiegi chemiczne spowodowały znaczne ograniczenie ich Najwyższy poziom zanieczyszczenia powietrza odnotowywany jest w północno-zachodniej części Obrębu Gryfino. Wynika to z lokalizacji na tym obszarze <i>Elektrowni „Dolna Odra”</i>. Fakt ten zadecydował o zakwalifikowaniu w tym rejonie 555,8 ha lasu do I strefy uszkodzeń. <i>Szkody od zwierzyny</i> odnotowywane są na poniżej 100 ha rocznie (przeważnie uprawy). Głównym sprawcą szkód (zgryzanie) jest <i>sarna</i> i w zależności od „lat głuchych” – <i>dzik</i>. Ma to związek z dominacją gatunków liściastych (Bk i Db) w zakładanych uprawach. Nadleśnictwo Gryfino zaliczone jest do <i>II strefy zagrożenia pożarowego lasów</i> i w celu zapewnienia odpowiedniego zabezpieczenia posiada <i>wieżę obserwacyjną</i> usytuowaną na najwyższym wzniesieniu regionu Wzgórza Bukowiec (148 m n.p.m.), którą wspomagają dwie dostrzegalnie z sąsiednich nadleśnictw (Klinisk i Chojny).</p> <p>Nadleśnictwo Mieszkowice Dla ochrony drzewostanów przed chorobami grzybowymi i minimalizacji szkód w drzewostanach na gruntach porolnych stosuje się zabezpieczenie pni po ścinie drzew biopreparatem <i>Phlebia gigantea</i>. Głównym sposobem zabezpieczania upraw i młodników przed zwierzyną jest grodzień, które stosuje się na terenach z dużą penetracją zwierzyny, chroniąc gatunki cenne, głównie dęba. Nadleśnictwo odeszło od chemicznego zabezpieczania upraw i młodników jako metody mało skutecznej na rzecz zabezpieczania mechanicznego – osłonek mechanicznych i palikowania. W celu ograniczenia zagrożenia ze strony szkodników wtórnych stosuje się ogólnie obowiązujące zasady higieny lasu, a szczególnie usuwanie drzew zasiedlonych, złomów i wywrotów oraz wykładanie drzew pułapkowych, pułapek feromonowych, co pozwala skutecznie kontrolować stan sanitarny lasu. W celu zwiększenia biologicznej odporności drzewostanów nadleśnictwo utworzyło powierzchnie ogniskowo-kompleksowe ochrony lasu oraz założyło remizy. Co roku wywieszane są sztuczne gniazda lęgowe oraz wyklada się karmę dla ptaków.</p>	

2007 rok

*RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO*

1	2	3	4	5	6	7
<p>Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.</p>	<p>Ochrona lasów c.d.</p>	<p>5. Dostosowanie lasów do pełnienia różnicowanych funkcji przyrodniczych i społecznych przez opracowanie programu udostępniania i zagospodarowania lasów do celów rozwoju turystyki i wypoczynku, regeneracji zdrowia, edukacji ekologicznej</p>	<p>Lasy Państwowe - Nadleśnictwa</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Nadleśnictwo Chojna Poznanie piękna tutejszego regionu ułatwiają szlaki turystyczne (48,5 km) i rowerowe oddane do dyspozycji turystów. Trasa ścieżki rowerowej biegnie przez: Krzywlin – Rynicę – Ognicę – Widuchową. Do ważnych obiektów leśnej infrastruktury nadleśnictwa należą miejsca postoju, parkingi i miejsca odpoczynku. Nadleśnictwo zlokalizowało miejsca postoju pojazdów wzdłuż tras komunikacyjnych, oraz przy obszarach leśnych atrakcyjnych przyrodniczo gdzie istnieje zakaz wjazdu do lasu pojazdami silnikowymi. Większość z tych obiektów jest wykorzystywana w działalności edukacyjnej nadleśnictwa. Lokalizacja ścieżki dydaktycznej w rezerwacie przyrody „Bielinek” jest znakomitym przykładem tego wykorzystania zarówno dla turystyki jak i edukacji.</p> <p>Formy edukacji leśnej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Imprezy okolicznościowe, - Konkursy, - Pogadanki i spotkania - Lekcje terenowe, - Oprowadzanie wycieczek. <p>Nadleśnictwo Gryfino Punkt Informacji Przyrodniczo – Leśnej w Glinnej Podstawę zaplecza edukacyjnego Nadleśnictwa Gryfino stanowi otwarty w czerwcu 1997 roku Punkt Informacji Przyrodniczo – Leśnej w Glinnej, zlokalizowany przy Ogrodzie Dendrologicznym w miejscowości Glinna (gm. Stare Czarnowo).</p> <p>Ogród Dendrologiczny w Glinnej Placówka zrzeszona w Polskiej Radzie Ogrodów Botanicznych (od 1999 roku) oraz w International Agenda for Botanic Gardens in Conservation (od 2003 roku). Ogród dendrologiczny, albo arboretum, to szczególna odmiana ogrodu botanicznego, poświęcona drzewom i krzewom. Służy wypełnieniu wielu funkcji - naukowych, edukacyjnych, estetycznych i wypoczynkowych. Ogród Dendrologiczny w Glinnej znany jest w Polsce z rosnących tu kilku największych w naszym kraju okazów drzew obcego pochodzenia. Położony jest na południowo - wschodnich obrzeżach Wzgórz Bukowych, na pograniczu Równin Wełyńskiej i Pyrzycko-Stargardzkiej. W roku 2004 Lasy Państwowe i Arboretum SGGW Rogowie rozpoczęły współpracę celem właściwego zagospodarowania tego obiektu. Przyjęto jako docelową liczbę 250 - 300 gatunków i podwojenie tej liczby po jego powiększeniu w przyszłości. Przyjęto, że szczególną uwagę należy poświęcić gatunkom drzew i krzewów wymarżającym w innych częściach Polski, oraz całkiem nowym, o nieznanym dotąd mrozodporności.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.	Ochrona lasów c.d.	5. Dostosowanie lasów do pełnienia różnicowanych funkcji przyrodniczych i społecznych przez opracowanie programu udostępniania i zagospodarowania lasów do celów rozwoju turystyki i wypoczynku, regeneracji zdrowia, edukacji ekologicznej c.d.	Lasy Państwowe - Nadleśnictwa	Zadanie realizowane	<p>Ścieżka dydaktyczna „W poszukiwaniu Tajemnic Zielonego Łądu” Ścieżka powstała w 2002 roku i została zmodernizowana w 2002 roku. Wyposażenie – kolorowe tablice, parking dla osób niepełnosprawnych, pomost widokowy na Karasim Stawie, plac zabaw dla dzieci, miejsce na ognisko. Trasa udostępniona dla pieszych i rowerzystów. Ścieżka typu uniwersalnego prezentuje las jako złożoną strukturę wzajemnych powiązań i zależności, informacje o pełnionych przez niego jego funkcjach, założenia wielofunkcyjnej i zrównoważonej gospodarki leśnej, walory przyrodnicze „Puszczy Bukowej” i ciekawostki ogólnoprzyrodnicze.</p> <p>Nadleśnictwo Mieszkowice Edukacja leśna społeczeństwa prowadzona jest przez Nadleśnictwo w sposób sformalizowany i poprzez różne formy.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nadleśnictwo utworzyło w 1997 roku ścieżkę edukacyjną na terenie rezerwatu przyrody „Jeziora Siegniewskie” w kształcie pętli o długości 2 500 m, wyposażoną w tablice poglądowe o tematyce przyrodniczo-leśnej. <p>Obiektami wykorzystywanymi czasowo są punkty edukacji leśnej:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) parking leśny „Siegniew” , który jest miejscem początkowym i końcowym leśnej ścieżki, teren ogrodzony, w sąsiedztwie polany do gier, zabaw, przeprowadzania konkursów, wyposażony w stanowisko dydaktyczne. 2) miejsce biwakowania „Dolina”, polana do zajęć edukacyjnych, położona nad rzeką Słubią. 3) „Ogród Dendrologiczny”, obiekt położony w sąsiedztwie siedziby Nadleśnictwa. <p>Ze względu na zainteresowanie, głównie szkół, udostępnia się kolekcję roślin dla prowadzenia zajęć szkolnych i prowadzi się szeroko pojętą działalność edukacyjną upowszechniając wiedzę o drzewach i krzewach, znajomość gatunków i ich roli w środowisku przyrodniczym.</p> <ul style="list-style-type: none"> - partnerami podejmującymi i wspomagającymi działania Nadleśnictwa związane z propagowaniem wiedzy przyrodniczo-leśnej są szkoły, instytucje i organizacje oraz samorządy lokalne i gminne ośrodki kultury. <p>Turystyka - Udostępniając las dla turystyki i rekreacji Nadleśnictwo dysponuje różnymi rodzajami obiektów turystycznych wyposażonych w liczną infrastrukturę turystyczną, ogółem jest ich 22. Największą ilość stanowią parkingi i miejsca postoju położone przy najbardziej uczęszczanych drogach i szlakach komunikacyjnych. Przez teren Nadleśnictwa przebiegają dwa szlaki z przeznaczeniem dla turystyki pieszej o długości 66 km. W trakcie realizacji jest ścieżka rowerowa wokół Jeziora Morzycko. Ścieżka budowana jest przy współpracy z samorządem gminy- długość ścieżki 14 500 m. W prezentowanej ofercie znalazły się dwa obiekty Nadleśnictwa : miejsce biwakowania - Pole biwakowe „Gądno” ścieżka edukacyjna – „Jeziora Siegniewskie”.</p>	

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.	Ochrona lasów c.d.	6.Zalesiania gruntów wyłączonych z użytkowania rolniczego przez opracowanie zasad dotyczących zalesiania gruntów porolnych z uwzględnieniem potrzeb ochrony różnorodności biologicznej oraz zachowaniem korytarzy ekologicznych	Lasy Państwowe – Nadleśnictwa, Powiat	Zadanie realizowane przez Gminy	Tereny pod zalesienie są zewidencjonowane i wprowadzane do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy.	
	Integracja aspektów ekologicznych z planowaniem przestrzennym	ZADANIA KOORDYNOWANE				
1.Uwzględnienie w planach zagospodarowania przestrzennego selektywnego dostępu do terenów wyjątkowo cennych przyrodniczo	Gminy		Zadanie realizowane	We wszystkich gminnych planach zagospodarowania przestrzennego ujmuje się obecnie tereny o szczególnych walorach przyrodniczych oraz tereny chronione - jeśli takie istnieją.		

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7
<p>Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych – zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności c.d.</p>	<p>Integracja aspektów ekologicznych z planowaniem przestrzennym c.d.</p>	<p>2.Wprowadzenie odpowiednich procedur lokalizacyjnych chroniących tereny cenne przyrodniczo przed przeinwestowaniem</p>	<p>Gminy</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>Warunki różnorodności biologicznej i ochrony siedlisk przyrodniczych określone są w każdej wydawanej przez Burmistrza i Wójta decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych przy każdej realizowanej w gminie inwestycji wymagającej uzyskania dokumentów określonych w art. 46a POŚ.</p>	
		<p>3.Przeciwdziałanie rozwojowi budownictwa mieszkalnego i rekreacyjnego na terenach chronionych</p>	<p>Gminy</p>	<p>Zadanie realizowane</p>	<p>W celu zachowania różnorodności biologicznej (ochrona siedlisk przyrodniczych, zachowanie różnorodności biologicznej środowiska leśnego, zalesianie gruntów nieleśnych), gminy realizują powyższe zadanie nakładając na inwestorów obowiązki w zakresie ochrony przyrody i krajobrazu.</p>	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7
Przeciwdziałanie poważnym awariom – ochrona przed poważnymi awariami oraz zapewnienie bezpieczeństwa chemicznego i biologicznego	Opracowanie zewnętrznych planów operacyjno-ratunkowych dla zakładów o dużym ryzyku wystąpienia awarii	ZADANIA KOORDYNOWANE				
	1.Opracowanie planów działania i współdziałania pomiędzy poszczególnymi jednostkami	Użytkownicy środowiska	Zadanie realizowane	<p>Komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej, na podstawie informacji przedstawionych przez prowadzącego zakład stwarzający zagrożenie wystąpienia awarii przemysłowej, sporządza zewnętrzny plan operacyjno-ratowniczy dla terenu narażonego na skutki awarii przemysłowej, położonego poza zakładem o dużym ryzyku. Komendant wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej jest obowiązany do przeprowadzania analizy i przećwiczenia realizacji zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego co najmniej raz na 3 lata, w celu jego aktualizacji i dokonania w nim ewentualnych zmian; w szczególności należy brać pod uwagę zmiany wprowadzone w instalacji, w sposobie funkcjonowania jednostek ochrony przeciwpożarowej, stan wiedzy dotyczącej zapobiegania, zwalczania i usuwania skutków awarii przemysłowej, a także postęp naukowo-techniczny.</p> <p>Gmina Gryfino w 2004 r.: Dotacja na zakup podnośnika dla Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Gryfinie – 200 000 zł – GFOŚiGW</p>		
Zwiększenie bezpieczeństwa przewozów substancji niebezpiecznych	ZADANIA KOORDYNOWANE					
	1.Kontrola przewozów substancji niebezpiecznych, kontrola stanu technicznego pojazdów i dróg	Policja, Inspekcja Transportu Drogowego, Służby Kolejowe	Zadanie realizowane	<p>Transport towarów niebezpiecznych powinien odbywać się specjalistycznym sprzętem (np. cysterny, kontenery), z zachowaniem bezpieczeństwa na drogach i zgodnie z następującymi przepisami:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ADR (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego materiałów niebezpiecznych, Dz. U. Nr 194/2002 r., poz. 1629 z późn. zm.), – Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 19 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu i sposobu stosowania przepisów o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych do transportu odpadów niebezpiecznych, Dz. U. Nr 236/2002 r., poz. 1986. <p>Policja ma prawo wyeliminować z ruchu, pojazdy o złym stanie technicznym. Odbywa się to podczas rutynowych kontroli drogowych. Zgodnie z art. 62. ust. 1 pkt. 2 Ustawy z dnia 07.07.1994 roku Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2006 roku Nr 156 poz. 1118 – z późniejszymi zmianami) obiekty budowlane powinny być w czasie ich użytkowania poddawane przez właściciela lub zarządcę kontroli: okresowej, co najmniej raz na 5 lat, polegającej na sprawdzeniu stanu technicznego i przydatności do użytkowania obiektu budowlanego, estetyki obiektu budowlanego oraz jego otoczenia.</p> <p>Zgodnie z art. 20 pkt. 10 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2007 roku Nr 19 poz. 115 – z późniejszymi zmianami) do zarządcy drogi należy w szczególności przeprowadzanie okresowych kontroli stanu dróg i drogowych obiektów inżynierskich ze szczególnym uwzględnieniem ich wpływu na stan bezpieczeństwa ruchu drogowego.</p>		

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6			7
Edukacja ekologiczna	Propagowanie działań proekologicznych oraz zasad zrównoważonego rozwoju	ZADANIA WŁASNE						
		1. Prowadzenie edukacji ekologicznej w jednostkach powiatowych (akcja informacyjna, ulotki, wykłady, festyny)	Powiat	Zadanie zrealizowane	2004	2005	2006	
					- Popularyzacja działań proekologicznych – akcja sadzenia magnolii – 19 322,00 zł – PFOŚiGW	- Z ekologią za pan brat – Powiatowy Urząd Pracy w Gryfinie – 5 327,99 zł – PFOŚiGW	- Dotacja dla szkół ponadgimnazjalnych, szkoły specjalnej, domów dziecka, domów pomocy społecznej czy Ligii Ochrony Przyrody m.in. na przeprowadzenie szeregu konkursów, olimpiad i wystaw. – 45 000,00 zł. - PFOŚiGW	
					2004	2005	2006	
					- Wdrażanie harmonogramów PPOŚ i PPGO – 4 000,00 zł – PFOŚiGW	- Zakup aparatu fotograficznego cyfrowego i laptopa, drukarki wraz z oprogramowaniem WOŚRiL – 7 483,00 zł – PFOŚiGW		
		ZADANIA KOORDYNOWANE						
		1. Popularyzacja działań proekologicznych poprzez prowadzenie edukacji ekologicznej (akcja informacyjna, ulotki, wykłady, festyny)	Wojewoda, Powiat, Gminy, Lasy Państwowe - Nadleśnictwa	Zadanie zrealizowane	<u>Gmina Banie:</u> - Organizacja konkursu ekologicznego przez Szkołę Podstawową w Baniach – 1 600,00 zł – PFOŚiGW			
	<u>Gmina Mieszkowice:</u> Formy ochrony przyrody w Polsce – ZSP Mieszkowice – 12 000,00 – PFOŚiGW							
	<u>Gmina Stare Czarnowo:</u> Aktywność dziecka dostosowana do zmian zachodzących w przyrodzie – Dom Dziecka w Binowie – 2 000,00 zł – PFOŚiGW							

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO

1	2	3	4	5	6	7	
Edukacja ekologiczna c.d.	Propagowanie działań proekologicznych oraz zasad zrównoważonego rozwoju c.d.	.Popularyzacja działań proekologicznych poprzez prowadzenie edukacji ekologicznej (akcja informacyjna, ulotki, wykłady, festyny) c.d.	Wojewoda, Powiat, Gminy, Lasy Państwowe - Nadleśnictwa	Zadanie zrealizowane	<u>Gmina Chojna:</u> - Wykorzystanie technologii komputerowej do poszerzenia wiedzy ekologicznej SOSW Chojna – 19 997,39 zł – PFOŚiGW - Propagowanie edukacji ekologicznej w szkole i środowisku lokalnym – ZSP Nr 1 Chojna – 16 857,96 – PFOŚiGW - Od nas zależy stan środowiska – ZSP Nr 2 Chojna – 17 242,87 zł – PFOŚiGW	<u>Gmina Chojna:</u> - Od nas zależy stan środowiska – ZSP Nr 2 Chojna – 4 677,00 zł – PFOŚiGW	<u>Gmina Chojna:</u> - Ziemia jest tylko jedna – Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 2 w Chojnie – 4 000,00 zł – PFOŚiGW
					<u>Gmina Trzcianko-Zdrój</u> - Przyjaciół przyrody DD Trzcianko Zdrój – 2 999,80 zł – PFOŚiGW	<u>Gmina Trzcianko-Zdrój</u> - Rowerem po przygodzie w przyrodzie świat szeroki DD Trzcianko-Zdrój – 17 505,00 zł – PFOŚiGW - Zdrowo, aktywnie - ekologicznie DD Trzcianko-Zdrój – 5 700,00 zł – PFOŚiGW	
						<u>Gmina Widuchowa:</u> - Ekojarmark Jesienny Ośrodek Inicjatyw Proekologicznych „Stary Zagon” – 1 000,00 zł – Budżet Powiatu Impreza promująca żywność ekologiczną „Stary Zagon” – 3 500,00 zł – Budżet Powiatu	

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA ZA LATA 2004-2006
DLA POWIATU GRYFIŃSKIEGO**

1	2	3	4	5	6	7		
Edukacja ekologiczna c.d.	Propagowanie działań proekologicznych oraz zasad zrównoważonego rozwoju c.d.	1. Popularyzacja działań proekologicznych poprzez prowadzenie edukacji ekologicznej (akcja informacyjna, ulotki, wykłady, festyny) c.d.	Wojewoda, Powiat, Gminy, Lasy Państwowe - Nadleśnictwa	Zadanie zrealizowane	<p><u>Gmina Gryfino:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Dopuszczenie pracowni ekologicznej ZSS Gryfino – 10 000,00 zł – PFOŚiGW - Pielęgnacja i uprawa roślin – kontynuacja zadania ekologicznego ścieżka edukacyjno-zdrowotna DPS Nowe Czarnowo – 2 998,04 zł – PFOŚiGW - Woda źródłem życia – uczmy się ją oszczędzać ZSP Nr 1 Gryfino – 9 999,99 zł – PFOŚiGW - Dopuszczenie pracowni do realizacji zajęć w Liceum Profilowanym – kształtowanie środowiska ZSP Nr 2 Gryfino -3 885,05 zł – PFOŚiGW - Edukacja ekologiczna „Bukiety jesieni” Dom Pomocy Społecznej Nowe Czarnowo – 2 449,00 zł – PFOŚiGW 	<p><u>Gmina Gryfino:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Eko - klasa – ZSP Nr2 Gryfino – 1 999,00 zł – PFOŚiGW - Edukacja ekologiczna oraz propagowanie działań proekologicznych – Liga Ochrony Przyrody Szczecin – 10 000,00 zł – PFOŚiGW - Nagrody za konkursy ekologiczne – 9 030,00 zł - GFOŚiGW 		

3. PODSUMOWANIE I WNIOSKI

„Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Gryfińskiego” stanowi podstawowe narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w Powiecie. Podstawowym założeniem w tworzeniu programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach – od krajowego do gminnego – jest, aby ich realizacja doprowadziła do poprawy stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem oraz zapewniła skuteczne mechanizmy chroniące środowisko przed degradacją, a także stworzyła warunki dla wdrożenia wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa. Analizując realizację programu na stopniu Powiatu należy pamiętać, że praktycznie zadania o charakterze wykonawczym, czyli mające bezpośredni wpływ na stan środowiska i związane z jego ochroną przed szkodliwym oddziaływaniem, obciążają samorząd gminy i podmioty gospodarcze.

Przepisy szczególnie w zakresie ochrony środowiska, jak również ustawa o samorządzie powiatowym nakładają na powiat głównie zadania o charakterze decyzyjnym, polegające na regulowaniu sytuacji prawnej podmiotów korzystających ze środowiska, bądź poprzez ustalenie treści obowiązków tych podmiotów oraz granic dozwolonego korzystania ze środowiska. Zadania te wynikają z ustawowych kompetencji określonych w przepisach szczególnych takich jak: ustawa prawo ochrony środowiska, ustawa o odpadach, ustawa prawo wodne, ustawa o ochronie przyrody, ustawa prawo geologiczne i górnicze, ustawa o lasach itd.

Starosta wydaje decyzje administracyjne – pozwolenia wodnoprawne np. na pobór wód i wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, na wykonanie urządzeń wodnych itp., wydaje pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza, wydaje decyzje na wytwarzanie, zbieranie, transport i odzysk odpadów, wydaje decyzje zatwierdzające projekty prac geologicznych, wydaje pozwolenia na wycinkę drzew na nieruchomościach będących własnością gminy, uzgadnia decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia, prowadzi nadzór lasów nie stanowiących własności Skarbu Państwa.

W niniejszym opracowaniu przedstawiono zadania, które były realizowane w ramach przyjętego przez Radę Powiatu „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gryfińskiego”.

Zadania te finansowane były przede wszystkim z PFOŚiGW w Gryfinie. Większość środków w tym okresie przeznaczono na zadania związane z termomodernizacją obiektów powiatowych, poprawą systemu odprowadzania ścieków opadowych. Systematycznie realizowano zadania związane z edukacją ekologiczną. Prowadzone są również działania kontrolne wód Powiatu Gryfińskiego.

Niektóre z zadań obciążających samorząd powiatowy wymagają znacznych środków finansowych, co niejednokrotnie jest podstawową przyczyną braku ich realizacji. W tym przypadku ważną sprawą jest określenie priorytetów dla poszczególnych tematów zadań i określenie konieczności ich wykonania w określonym czasie. Prawo ochrony środowiska przewiduje wykonanie aktualizacji programów ochrony środowiska co 4 lata, co umożliwi doprowadzenie zapisów programu do zgodności z obowiązującymi przepisami.