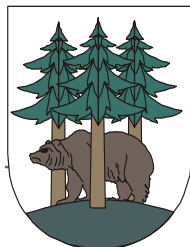


Sprawozdanie z realizacji

„PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA MIASTA KĘTRZYN NA LATA 2004-2007 Z UWZGLĘDNIENIEM PERSPEKTYWY NA LATA 2008-2011”

w okresie

od 30.06.2005r. do 31.12.2006r.



KĘTRZYN 2007

SPIS TREŚCI:

1. WPROWADZENIE	3
2. ANALIZA STOPNIA REALIZACJI OKREŚLONYCH W PLANIE CELÓW I KIERUNKÓW DZIAŁAŃ	3
3. SPRAWOZDANIE Z WYKONANYCH ZADAŃ POZAINWESTYCYJNYCH I INWESTYCYJNYCH.	6
4. ZGODNOŚĆ WYKONANYCH ZADAŃ Z HARMONOGRAMEM PRAC.	11
5. SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI HARMONOGRAMU FINANSOWANIA ZAŁOŻONYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ.	
6. WSKAŹNIKI MONITOROWANIA EFEKTYWNOŚCI PLANU.	13
7. PROPONOWANA WERYFIKACJA I AKTUALIZACJA PLANU.	23
8. PODSUMOWANIE.	28

1. WPROWADZENIE

Sporządzenie Programu ochrony środowiska na szczeblu gminnym jest obowiązkiem, zgodnie art. 17 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, który stanowi, że organ wykonawczy gminy opracowuje program ochrony środowiska w celu realizacji polityki ekologicznej państwa.

Program taki, sporządzany, co 4 lata, powinien uwzględniać przede wszystkim cele i priorytety ekologiczne, rodzaj i harmonogram działań proekologicznych oraz środki niezbędne do osiągnięcia celów, w tym mechanizmy prawno - ekonomiczne i środki finansowe. Integralną częścią Programu ochrony środowiska jest Plan gospodarki odpadami.

Rada Miejska w Kętrzynie, uchwałą Nr XLVII/314/05 z dnia 30 czerwca 2005r., zatwierdziła „Program Ochrony Środowiska Gminy Miejskiej Kętrzyn” oraz „Plan Gospodarki Odpadami Gminy Miejskiej Kętrzyn”.

Raport z postępów we wdrażaniu planu

Zgodnie z Prawem ochrony środowiska Burmistrz, co 2 lata sporządza raport z wykonania programu ochrony środowiska i przedstawia go Radzie Miasta oraz Zarządowi Powiatu.

W przypadku *Programu ochrony środowiska dla miasta Kętrzyn*, pierwszy raport obejmuje okres 2005-2006, a drugi okres to lata 2007-2008. Pierwszy termin złożenia sprawozdania z realizacji planu gospodarki odpadami upływa 30 czerwca 2007r.

Sprawozdanie z realizacji gminnego programu ochrony środowiska powinno obejmować:

- 1) ocenę stopnia realizacji określonych w planie celów i kierunków działań,
- 2) sprawozdanie z wykonanych zadań pozainwestycyjnych i inwestycyjnych,
- 3) zgodność wykonanych zadań z harmonogramem prac,
- 4) sprawozdanie z realizacji harmonogramu finansowania założonych przedsięwzięć.

Sprawozdanie może zawierać także informacje dotyczące zaistniałych zmian w aktach prawnych, założeniach podstawowych, programach i planach wyższego rzędu, itp., co będzie powodować konieczność weryfikacji programu i jego aktualizację.

Weryfikacja i aktualizacja planu

Prawo wymaga, aby programy ochrony środowiska aktualizowane były nie rzadziej niż raz na 4 lata. Oznacza to, że następny gminny program powinien zostać uchwalony przed 30 czerwca 2008r. Jeżeli zmiany w zakresie ochrony środowiska i gospodarce odpadami w mieście będą znaczące, lub będzie wymagała tego sytuacja lokalna, gminny program ochrony środowiska powinien być zaktualizowany przed tym terminem. Proces aktualizacji poprzedza weryfikacja dokumentu w celu oceny, które części programu wymagają aktualizacji i w jakim zakresie. Weryfikacji podlega cały program, tj. aktualny stan środowiska, wytyczone cele i działania, program krótko i długoterminowy, określone zadania i harmonogram ich realizacji.

Należy zaznaczyć, że ze względu na brak wielu aktów wykonawczych do Prawa ochrony środowiska i do ustaw komplementarnych w okresie tworzenia Programu, w miarę ich wchodzenia w życie on będzie korygowany.

2. ANALIZA STOPNIA REALIZACJI OKREŚLONYCH W PLANIE CELÓW I KIERUNKÓW DZIAŁAŃ

Kierując się ogólnie przyjętymi kryteriami a w szczególności ustalonymi w „Polityce ekologicznej państwa na lata 2003-2006 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2007-2010” w Programie Ochrony Środowiska miasta Kętrzyna zaakceptowano niżej wymienione priorytety jako te, co do których w pierwszym rządzie winny zostać podjęte działania zmierzające do poprawy aktualnego stanu.

W każdym z priorytetów podejmowano szereg zadań, jednak biorąc po uwagę ich charakter i potrzebę dalszego rozwoju miasta żadna z grup problemowych nie została zamknięta i każda będzie kontynuowana w latach kolejnych w miarę potrzeb oraz możliwości pozyskania środków finansowania.

Priorytet 1

Poprawa jakości wód powierzchniowych poprzez poprawę gospodarki wodno - ściekowej i zapewnienie mieszkańcom dobrej jakości wody pitnej

Zadanie realizowane przez gminę i współpracującą spółkę MWIK sukcesywnie poprzez rozbudowę sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz modernizację ujęć wody i oczyszczalni ścieków. Realizacja poszczególnych zadań wynika z założeń planów miejscowych, programów przyjmowanych w ramach zatwierdzania kolejnych stawek za dostawę wody i odbiór ścieków oraz potrzeb modernizacyjnych stwierdzonych w miarę eksploatacji infrastruktury.

Dotychczas realizowane działania dotyczyły zarówno infrastruktury już istniejącej (modernizacja kolektora E, projekt przebudowy węzła osadowego oczyszczalni ścieków, przebudowa systemu kanalizacji w obrębie ulicy Żeromskiego i Broniewskiego, modernizacja SUW Jeżewo i in.) jak i nowych instalacji oraz przygotowania terenów pod budownictwo (kanalizacja sanitarna w ul. Kołłątaja i Kołobrzeskiej, wodociąg w ul. Górnej i Kołobrzeskiej, kanalizacja deszczowa za ul. Orzeszkowej i in.). Szereg zadań zostało podjętych także w związku z przebudową infrastruktury drogowej.

Celem ochrony odbiorników wód opadowych nowe instalacje kanalizacji deszczowej są wyposażane w urządzenia do podczyszczania ścieków (separatory) i w podobnym reżimie dokujemy uzgodnienia warunków przyłączenia prywatnych nieruchomości do kanalizacji deszczowej (tych posiadających infrastrukturę komunikacyjną w tym miejsca parkingowe).

Najslabiej spenetrowanym obszarem jest system zbiorników bezodpływowych do gromadzenia i czasowego przetrzymania ścieków. Obecnie wykonywana jest inwentaryzacja tych zbiorników, co pozwoli na podjęcie działań kontrolnych.

W/g planu miejscowego zagospodarowania przestrzennego docelowo ścieki sanitarne winny być odprowadzane siecią kanalizacji sanitarnej do oczyszczalni ścieków (mieszkańcy posiadający zbiorniki bezodpływowe winni przyłączać swe nieruchomości do rozbudowywanej sieci kanalizacyjnej).

Zadanie do dalszej kontynuacji.

Priorytet 2

Utrzymanie wymaganych standardów dla jakości powietrza atmosferycznego

Jest to działanie, w którym rola GMK sprowadza się w gruncie rzeczy do funkcji koordynatora i wnioskodawcy. Największe emisje zanieczyszczeń są związane z funkcjonowaniem systemu grzewczego, użytkowaniem infrastruktury drogowej i stanem technicznym urządzeń i pojazdów będących potencjalnym źródłem emisji.

Komunalna Energetyka Ciepła „Komec” będąca dostawcą największej mocy grzewczej od szeregu lat modernizuje posiadane kotłownie, poprawiając osiągane parametry techniczne, instalując systemy oczyszczania spalin i wykorzystując alternatywne, mniej szkodliwe nośniki energii. Spółka celem zmniejszenia strat ciepła na przesyłce sukcesywnie przebudowuje system stosując najnowsze dostępne technologie.

W zasobie mieszkaniowym z kolei obserwujemy tendencję wymiany okien na systemy szczelne, wykonywania modernizacji i dociepleń elewacji budynków oraz regulacji wewnętrznej sieci ciepłej. Z jednej strony mieszkańcy starają się obniżyć bieżące koszty utrzymania zasobu a z drugiej przyczyniają się do ograniczenia emisji spalin z systemów grzewczych poprzez zmniejszenie zapotrzebowania na ciepło.

W związku z rezygnowaniem z tradycyjnych nośników energii wykorzystywanych do ogrzewania pomieszczeń i przygotowywania ciepłej wody jest także przebudowywana oraz rozbudowywana sieć gazowa. Przebudowa istniejącej infrastruktury w większości wypadków następuje w związku z modernizacjami układów komunikacyjnych – wówczas wykonuje to zarządca drogi. Wykonywanie nowych „nitek” gazociągowych jest realizowane sukcesywnie w miarę posiadanych środków przez gminę i Zakład Gazowniczy.

Źródła alternatywne energii - siła wiatru, zasoby geotermalne, siła spadku wód, energia solarna, energia zawarta w biomasie i in. wykorzystywane są sporadycznie.

Drugim znaczącym źródłem zanieczyszczeń powietrza jest emisja rozproszona związana z eksploatacją dróg. Celem poprawy bezpieczeństwa a zarazem zmniejszenia uciążliwości są projektowane i realizowane modernizacje systemów komunikacyjnych. Nie daje to znaczących efektów, jednak

„rozpręża” atmosferę dotychczas najbardziej obciążonych ulic w mieście. Dalej idące działania – jak np. wyłączanie z ruchu samochodowego określonych obszarów czy poszczególnych ulic nie mają miejsca ze względu na charakter miasta i jego specyficzną zabudowę.

W takiej sytuacji układ urbanistyczny miasta a w szczególności układ dróg odgrywa szczególną rolę pozwalając na „przewietrzanie” a przez to obniżanie temperatury i poprawę parametrów powietrza na terenie zabudowanym.

Monitoring powietrza prowadzony jest dorywczo, w ramach indywidualnych projektów realizowanych przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie (w których zawsze staramy się uczestniczyć).

Zadanie do dalszej kontynuacji.

Priorytet 3

Ograniczenie uciążliwości hałasu komunikacyjnego i przemysłowego

Hałas przemysłowy emitowany poza teren danej działalności jest problemem marginalnym, adnotowanym jedynie w przypadku nieistniejącej już firmy „Mazpiek”, klimatyzatorów ZPO „Warmia” i kilku klimatyzatorów, obsługujących punkty handlowe oraz usługowe, umieszczanych na elewacjach budynków mieszkalnych. Hałas przemysłowy emitowany na terenie danej działalności nie był przedmiotem skarg i został zidentyfikowany.

Hałas komunikacyjny wynika zarówno ze stanu technicznego pojazdów, dużej ich ilości, nierównomiernego obciążenia ruchem różnych szlaków jak i stanu technicznego nawierzchni dróg. W latach poprzednich przyjęta została koncepcja przebudowy i udrożnienia trzech podstawowych węzłów komunikacyjnych usytuowanych w drogach wojewódzkich, która była podstawą zlecenia dokumentacji technicznych i zrealizowania przedsięwzięć inwestycyjnych (1. Dworcowa-Pocztowa, 2. W.Polskiego-Skłodowskiej-Jagiełły-Chrobrego-Obr.Westerplatte, 3. Sikorskiego-Daszyńskiego-Pl.Grunwaldzki – w trakcie realizacji). Obecnie celem poprawy sytuacji na bieżąco projektuje się modernizację kolejnych dróg.

Poza dużymi działaniami inwestycyjnymi na poprawę warunków akustycznych wpływa też bieżące remontowanie ulic i chodników, wykonywanie progów zwalniających reorganizacja zieleni niskiej i wysokiej w pasie drogowym oraz w terenach bezpośrednio przyległych. Do działania jest wykonywane na stałe i w ramach dostępnych środków.

Celem zmniejszenia ruchu pojazdów osobowych promowane jest korzystanie z transportu zbiorowego (niskie ceny biletów, dojazdy bezpłatne na imprezy masowe, szeroka grupa korzystających nieodpłatnie i objętych zniżkami) oraz transport alternatywny (każda budowana lub modernizowana droga, ciąg komunikacyjny na terenie gminnym posiada wydzielony pas do ruchu rowerów).

Zadanie do dalszej kontynuacji.

Priorytet 4

Podniesienie świadomości ekologicznej społeczeństwa miasta poprzez zintegrowany system edukacji ekologicznej

W ramach promocji i wspierania edukacji ekologicznej przygotowuje się i udostępnia szkołom materiały pomocnicze dotyczące wybranych zagadnień z ochrony środowiska, konspekty zajęć, konkursów do realizacji w obrębie danej jednostki.

We współpracy ze Starostwem, FOWJM, lokalnymi firmami oraz szkołami organizuje się akcje i obchody Dni Ziemi, Sprzątanie Świata, przygotowuje się konkursy tematyczne: kronika sprzątania świata, logo kętrzyńskiej edukacji ekologicznej, zbiórka baterii, ptasia stołówka, konkurs o złotą miotłę, na najładniejszy balkon i posesję, na najładniejszą dekorację świąteczną i in.

Na stronie internetowej Urzędu Miasta zamieszczane są wszystkie istotne informacje dotyczące postępowań administracyjnych w ochronie środowiska oraz inne związane np. z zachęcaniem do adopcji zwierząt bezpańskich, zrealizowanych akcjach i konkursach.

W punkcie informacyjnym wykładane są na bieżąco ulotki dotyczące istotnych problemów np. gospodarowania azbestem, zbierania baterii. Na tablicach ogłoszeń wywieszane są informacje o dostępnych szkoleniach dotyczących ochrony środowiska i pozyskiwania środków zewnętrznych na działania osób fizycznych i przedsiębiorców związane z ochroną środowiska.

Zadanie do dalszej kontynuacji.

Priorytet 5

Poprawa ochrony powierzchni ziemi poprzez objęcie zorganizowanym odbiorem odpadów komunalnych wszystkich mieszkańców oraz ograniczenie ilości powstających odpadów poprzez ich selekcję „u źródła”

Szczegółowy opis zaawansowania realizacji zadań dotyczących gospodarki odpadowej został szczegółowo omówiony w sprawozdaniu z realizacji Planu Gospodarki Odpadami miasta Kętrzyna, który jest przedmiotem odrębnego opracowania o charakterze komplementarnym do sprawozdania z Programu Ochrony Środowiska.

3. SPRAWOZDANIE Z WYKONANYCH ZADAŃ POZAINWESTYCYJNYCH I INWESTYCYJNYCH.

Lp.	Cele	Cele krótko i średnioterminowe	Zaawansowanie prac
1	<p>Sektor: jakość wód i stosunki wodne</p> <p><i>„Dążenie do poprawy jakości wód powierzchniowych, ochrona jakości i ilości wód podziemnych wraz z realizacją ich wykorzystania oraz zahamowanie zmian stosunków wodnych na terenie miasta”.</i></p>	Dalszy rozwój i poprawa gospodarki wodno – ściekowej miasta	<p>Uzbrojenie miasta w rejonie ulic Sikorskiego-Górna-Rynkowa: wykonano dokumentację techniczną dot. Ks ulicy Górnej. W ramach modernizacji układu komunikacyjnego ulic Sikorskiego-Daszyńskiego uwzględniono rozwiązania dotyczące sieci kanalizacyjnych.</p> <p>Uzbrojenie miasta w rejonie ulic Sikorskiego-Wojska Polskiego-Kołobrzeska-Miejska: wykonano kanalizację sanitarną i sieć wodociągową.</p> <p>Uzbrojenie miasta w rejonie ulic Klonowa-Poznańska: rozbudowa sieci Kd została objęta w ramach dokumentacji dotyczącej budowy ulicy Jaśminowej.</p> <p>Uzbrojenie w ulicy Cukrowniczej: wykonano dokumentację i w budżecie 2007r. zabezpieczono środki na realizację robót.</p> <p>Uzbrojenie ulic Sportowej, Kasprowicza, Ogrodowej: uzupełnienie uzbrojenia planowane jest na lata kolejne.</p> <p>Inne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. SUW Jezewo – modernizowany przez MWiK, 2. sieci wodociągowe modernizowane na bieżąco w/g potrzeb, 3. opracowano dot. modernizacji oczyszczalni, 4. zmodernizowano kolektor E, 5. rozbudowano sieci w budowanych lub modernizowanych drogach: Dąbrowskiego, Lipowej, Nowe Osiedle, Kochanowskiego, Tuwima, Kołobrzeskiej i in.

2		Systematyczny relatywny spadek poboru wód podziemnych do celów innych niż konsumpcyjne oraz dla przemysłu spożywczego i farmaceutycznego	Realizowane na bieżąco przez MWiK i podmioty.
3		Dążenie do ograniczania wodochłonności sektora komunalnego (gospodarstwa domowe i podmioty publiczne) oraz produkcyjno - usługowego	Realizowane na bieżąco.
4		Ochrona wód podziemnych przed zanieczyszczeniem ze źródeł punktowych, liniowych i obszarowych	Rozpoczęta inwentaryzacja zbiorników bezodpływowych, kontrole szczelności zbiorników podejmowane były na sygnał mieszkańców. Inwentaryzacja ujęć wód prowadzona na bieżąco przez OC.
5		Poprawa jakości wód powierzchniowych	Kontrole podejmowane były z urzędu i na sygnał mieszkańców, wnioskowano o rozbudowę infrastruktury komunalnej i przebudowę systemów już funkcjonujących (Kd – Broniewskiego, Kołłątaja, zlewnia jeziora miejskiego, oczyszczalnia – modernizacja węzła osadowego)
6		Zapobieganie zmianom naturalnych stosunków wodnych	Na bieżąco oczyszczano i regulowano stosunki wodne w obr. użytku ekologicznego, oczyszczano oczko wodne przy Poznańskiej.
1	<p>Sektor: powietrze atmosferyczne</p> <p><i>„Utrzymanie dobrej jakości powietrza atmosferycznego zgodnego z obowiązującymi standardami poprzez dalsze</i></p>	Dążenie do ograniczenia wielkości emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych	<p>Modernizacje nawierzchni dróg realizowane na bieżąco w/g potrzeb: 1. przebudowa ukł. komunikacyjnego Mazowiecka-Pocztowa-Bałtycka, Sikorskiego-Daszyńskiego, W.Polskiego-Jagiełły-Chrobrego-Skłódowskiej, 2. wykonanie nawierzchni: Dąbrowskiego, Lipowej, Łąkowej, Kochanowskiego, Tuwima, 3. modernizacja nawierzchni: Bydgoska, Chopina, Mazowieckiej, Staromiejskiej, 4. obwodnice: zlecono dok. tech. obwodnicy średnicy Kętrzyna 5. ścieżki rowerowe: realizowane sukcesywnie z budową i modernizacją dróg zgodnie z przepisami obejmującej m.in. ochronę środowiska akustycznego. Komunikacja publiczna – współfinansowana z budżetu GMK. corocznie organizowany Dzień bez Samochodu.</p>

2	<i>ograniczenie emisji zanieczyszczeń</i> ".	Dążenie do ograniczenia emisji ze źródeł komunalnych, szczególnie źródeł niskiej emisji	Zadanie inwestycyjne realizowane przez KEC „Komec” i właścicieli prywatnych kotłowni. Wykonano założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe na terenie Gminy Miejskiej Kętrzyn. Wprowadzono uchwałą nr LXVIII/420/06 Rady Miejskiej w Kętrzynie z dnia 11.04.2006r. w sprawie szczegółowych zasad utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Kętrzyn regulamin, w którym zakazano spalania straw i odpadów. Regulamin jest egzekwowany przez SM.
3		Dążenie do ograniczenia emisji ze źródeł przemysłowych.	Działania inwestycyjne i modernizacyjne realizowane przez przedsiębiorców. Dążenie odzwierciedlone w zapisach miejscowych planów zagosp. przestrzennego.
4		Rozwój i dostosowanie monitoringu powietrza do obowiązujących przepisów	W 2005r. we współpracy z WIOŚ w Olsztynie wyznaczono punkty pomiaru zanieczyszczeń powietrza w obrębie szlaków komunikacyjnych. W związku z ustaleniem w pomiarach długo-okresowych braku przekroczenia standardów emisyjnych nie ustalono potrzeby ustalenie punktu pomiaru stałego.
1	Sektor: hałas i wibracje „Dążenie do zmniejszenia uciążliwości akustycznej dla mieszkańców i rozpoznanie sytuacji akustycznej w mieście”.	Ograniczenie narażenia ludności miasta na ponadnormatywny hałas.	Modernizacje nawierzchni dróg realizowane na bieżąco w/g potrzeb: 1. przebudowa, ukł. komunikacyjnego Mazowiecka-Pocztowa-Bałtycka, Sikorskiego-Daszyńskiego, W.Polskiego-Jagiełły-Chrobrego-Skłódowskiej, 2. wykonanie nawierzchni: Dąbrowskiego, Lipowej, Łąkowej, Kochanowskiego, Tuwima, 3. modernizacja nawierzchni: Bydgoska, Chopina, Mazowieckiej, Staromiejskiej, 4. obwodnice: zlecono dok. tech. obwodnicy śródmieścia Kętrzyna zgodnie z przepisami obejmującej m.in. ochronę środowiska akustycznego. Wymiana stolarki okiennej realizowana przez GMK w jej zasobie sukcesywnie – stosownie do posiadanych środków.

2		Prowadzenie polityki przestrzennej pozwalającej na zróżnicowanie lokalizacji obiektów w zależności od jego uciążliwości hałasowej	Realizowane na bieżąco poprzez ustalanie właściwych zapisów zleczanych do wykonania i przyjmowanych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego miasta Kętrzyna. Na terenach nie objętych ustaleniami planów miejscowych wydawane decyzje o lokalizacji inwestycji celu publicznego lub warunkach zabudowy określone są zasady obejmujące też elementy uciążliwości akustycznej.
3		Wprowadzenie monitoringu akustycznego poziomu hałasu, zwłaszcza pochodzenia komunikacyjnego.	Realizowane przez WIOŚ w Olsztynie.
1	Sektor: promieniowanie elektroenergetyczne <i>„Ochrona przed promieniowaniem elektroenergetycznym”.</i>	Kontrola poziomów promieniowania niejonizującego na terenie miasta.	Inwentaryzacja, kontrola i badanie pól wykonywane przez uprawnione jednostki.
2		Utrzymanie poziomów pól elektroenergetycznych poniżej dopuszczalnych lub, co najmniej na tych poziomach.	Przyjęte plany miejscowe ustalają ograniczenia dotyczące możliwości lokowania przedsięwzięć mogących negatywnie oddziaływać na środowisko.
3		Ochrona mieszkańców przed oddziaływaniem nadmiernego promieniowania elektroenergetycznego.	W wydawanych decyzjach środowiskowych zgody na realizację przedsięwzięć w tym także tych związanych z emisją pól e-em ustalano dopuszczalne wysokości i zasięgi emisji oraz obowiązki związane z zaistnieniem nadzwyczajnych zagrożeń.
1	Sektor: poważne awarie i zagrożenia naturalne <i>„Zapobieganie poważnym awariom i zagrożeniom naturalnym oraz eliminacja i minimalizacja skutków w razie ich wystąpienia”.</i>	Zapobieganie poważnym awariom i innym zagrożeniom, mogącym mieć wpływ na środowisko oraz zdrowie i życie mieszkańców.	Urząd współpracuje z Wydziałem Zarządzania Kryzysowego i Obrony Cywilnej (WZKIOC) Starostwa Powiatowego Strażą Pożarną oraz innymi służbami stosownie do zidentyfikowanego zagrożenia.
2		Minimalizacja skutków sytuacji awaryjnych.	W ramach zapobiegania zagrożeniom epizootycznym podpisano umowy dotyczące zbiórki i utylizacji padliny, usług weterynaryjnych. We współpracy ze starostwem prowadzone są przygotowania do działań w przypadku wystąpienia nadzwyczajnych zagrożeń.
3		Zwiększanie świadomości społecznej dotyczącej zasad postępowania i zapobiegania w przypadku wystąpienia zagrożenia.	W przypadku wystąpienia zagrożeń wydane zostaną komunikaty w dostępnych mediach
1	Sektor: ochrona	Ochrona czynna i bierna obszarów chronionych i przyrodniczo cennych.	Prowadzona poprzez wskazanie pomników przyrody, dozór użytku ekologicznego i usprawnienie przepływu wody, kompensacje przyrodnicze przy zezwoleniach na wycinkę drzew.

2	<p>przyrody i krajobrazu</p> <p><i>„Ochrona i rozwój walorów przyrodniczych i krajobrazowych miasta”.</i></p>	Rozwój systemu zieleni miejskiej i osiedlowej.	Organizacja nowych i modernizacja terenów zielonych i rekreacyjno-wypoczynkowych w zwartej zabudowie mieszkaniowej (Pl. Grunwaldzki, Pl. Piłsudskiego, Pocztowa, Asnyka, Mielczarskiego-Sikorskiego-Mazurska, Pow. Warszawy, park i tereny zielone przyległe do jeziora miejskiego i in.), rewaloryzacja zieleni w pasach drogowych (Sikorskiego, Bydgoska, Gdańska, Mazowiecka i in.).
3		Ochrona, rozwój i racjonalne korzystanie z zasobów leśnych.	Większość terenów leśnych nie jest własnością GMK – Nadleśnictwo Srokowo. Z terenów stanowiących własność gminy a usytuowanych w dolinie rz. Guber usuwane są wiatrołomy i drzewa obumarłe w wyniku innych okoliczności. Miasto nie prowadzi, regularnej gospodarki leśnej (pozysku i odnawiania drzewostanu).
4		Promocja obszarów chronionych i innych walorów przyrodniczych.	Nie realizowane.
5		Użytkowanie zasobów leśnych i zieleni miejskiej w sposób zgodny z zasadami ochrony przyrody, bioróżnorodności i krajobrazu.	Gospodarowanie zielenią – wycinki, prace pielęgnacyjne i nasadzenia prowadzone zgodnie z ustawą o ochronie przyrody oraz zasadami sztuki ogrodniczej.
6		Zwiększenie atrakcyjności wypoczynkowo – rekreacyjnej miasta.	Utworzono szereg atrakcyjnych miejsc wypoczynkowych (hala sportowa przy ul. K. Wielkiego, tereny wypoczynkowe: Pl. Grunwaldzki, Pl. Piłsudskiego, Pocztowa, Asnyka, Mielczarskiego-Sikorskiego-Mazurska, Pow. Warszawy, park i tereny zielone przyległe do jeziora miejskiego i in.), przygotowywane są dokumentacje dla zespołów rekreacyjno-wypoczynkowych w rejonie jeziora miejskiego
1		<p>Sektor: gleby</p> <p><i>„Racjonalne wykorzystanie gleb i gruntów wraz z ich ochroną i rekultywacją”.</i></p>	Uaktualnienie informacji o jakości oraz o zanieczyszczeniu gleb i gruntów. Przywracanie gleb i gruntów do wymaganych standardów.
2	Zagospodarowanie gleb w sposób adekwatny do ich klasy bonitacyjnej i zanieczyszczenia.		
3	Edukacja ekologiczna w zakresie ochrony gleb.		

1	Sektor: zrównoważone wykorzystanie zasobów	Racjonalizacja użytkowania wody do celów produkcyjnych i konsumpcyjnych.	Modernizacja systemów wodociągowych celem zmniejszenia strat wody w systemach przesyłowych jest realizowana na bieżąco przez MWiK. Gospodarstwa domowe w większości zostały opomiarowane. Spadek zbytu wody spożywanej w gospodarstwach domowych od wielu lat jest znaczący. Przemysł wodochłonny – spożywczy został znacząco ograniczony.
2		Zmniejszenie zużycia energii.	Znaczącym działaniem gminy była modernizacja oświetlenia ulicznego celem zmniejszenia energochłonności – działanie jest kontynuowane przy uzgadnianiu rozwiązań technicznych oświetlenia kolejnych dróg i terenów publicznych.
3		Wzrost wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych.	Obszar nieidentyfikowany.
4		Zmniejszenie materiałochłonności i odpadowości produkcji.	Obszar niezidentyfikowany.
1	Sektor: edukacja ekologiczna „Zwiększenie świadomości ekologicznej społeczeństwa, kształtowanie postaw proekologicznych jego mieszkańców oraz poczucia odpowiedzialności za jakość środowiska”	Kontynuacja edukacji na temat środowiska w przedszkolach, szkolnictwie wszystkich szczebli oraz ogółu mieszkańców.	Działania edukacyjne poprzez aktywne uczestnictwo w akcjach: Dzień Ziemi i Sprzątanie Świata, oraz konkursy: zbiórka baterii (2 edycje), logo kętrzyńskiej edukacji ekologicznej, kronika Sprzątania Świata, ptasia stołówka, powrót wiosny w obiektywie aparatu, konkurs o złotą miotłę.
2		Wspieranie finansowe i merytoryczne z zakresu edukacji ekologicznej.	Przygotowanie i udostępnienie konspektów zajęć z zakresu ekologii do szkół podstawowych. Wspieranie konkursów i akcji organizowanych w placówkach oświatowych.
3		Zapewnienie społeczeństwu niezbędnych informacji na temat stanu środowiska i działań na rzecz jego ochrony.	Informacje w BIP w zakresie wydawanych decyzji, obowiązujących planów i programów, gospodarowania odpadami – uaktualniana na bieżąco i wspierana informacjami wywieszonymi na tablicach ogłoszeń UM.
4		Rozwijanie międzyregionalnej współpracy w zakresie edukacji ekologicznej.	Uczestnictwo, upowszechnianie informacji o działaniach i planowanych publicznych akcjach Mazurskiego Centrum Ekologicznego, FOWJM, Starostwa, REBY i in.
5		Rozwijanie różnych form edukacji ekologicznej.	Jak w pkt 2.

4. ZGODNOŚĆ WYKONANYCH ZADAŃ Z HARMONOGRAMEM PRAC.

Szereg zadań nie zostało wykonanych z uwagi na to, iż nie były to kompetencje samorządu a rola gminy sprowadzała się jedynie do funkcji wnioskodawcy oraz ewentualnie koordynatora lub współfinansującego. Należy zastanowić się nad wyłączeniem z Programu zadań, na realizację, których gmina nie ma większego lub żadnego wpływu.

Prace o charakterze porządkowym wykonywane są z zaangażowaniem robót publicznych i interwencyjnych dlatego nie były indywidualnie wyceniane (m.in. porządkowanie doliny rz. Guber ...).

Wartość zadań dotyczących edukacji ekologicznej została określona jedynie na podstawie nagród i upominków zakupionych z budżetu – całkowity koszt nie został ustalony bowiem działanie to opiera się na współpracy z usługodawcami, dostawcami i opiekunami, którzy nieodpłatnie wspierają działania samorządu.

5. SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI HARMONOGRAMU FINANSOWANIA ZAŁOŻONYCH PRZEDSIĘWZIĘĆ.

Sektor: jakość wód i stosunki wodne					
Lp.	Zadanie	Typ zadania	Termin realizacji w/g POŚ	Zaawansowanie wykonania	
				Koszt (rzeczywisty lub szacunkowy)	Uwagi dotyczące zadań realizowanych w okresie 2004-2006.
1	Współpraca międzygminna w ramach Programu Ochrony Rzeki Guber przed zanieczyszczeniami ze źródeł punktowych	koordynowane	2005-2011	0,00	Miasto wystąpiło ze Związku Gmin Barcja przygotowującej ten program do realizacji. Zadania dot. Kd i Ks są uwzględnione w innych punktach harmonogramu.
2	Renaturalizacja rzeki Guber	koordynowane	2005-2011	brak danych	Zadanie własne RZMW – brak informacji o podejmowanych i planowanych działaniach.
3	Oczyszczenie, uporządkowanie i zagospodarowanie doliny rzeki Guber w granicach miasta.	własne	2005-2011	0,00	Realizowane, w miarę potrzeb i możliwości, w ramach robót publicznych i interwencyjnych oraz we współpracy z MWiK – koszty nie wyodrębnione.
4	Opracowanie koncepcji zagospodarowania terenów Jeziorka i Górki Poznańskiej, określenie stanu prawnego tych terenów (komunalizacja), sporządzenie oferty inwestycyjnej wraz z ogłoszeniem przetargu na sprzedaż bądź zagospodarowanie turystyczne tego terenu.	własne	2005-2011	0,00	W trakcie przygotowania przetarg na dokumentację dotyczącą zagospodarowania terenów wokół Jeziorka (amfiteatr). Górka Poznańska jest własnością Nadleśnictwa Srokowa – zadanie do wykreślenia, jest powtórzone w sektorze „ochrona krajobrazu...”.
5	Opracowanie koncepcji zagospodarowania terenów rozlewiska, uregulowanie stanu prawnego tych terenów, sporządzenie oferty inwestycyjnej wraz z ogłoszeniem przetargu na sprzedaż bądź zagospodarowanie turystyczne tego terenu.	własne	2005-2011	0,00	Teren jest użytkiem ekologicznym, własność Gminy Kętrzyn – zadanie do wykreślenia, jest powtórzone w sektorze „ochrona krajobrazu...”.

6	Uzbrojenie miasta w infrastrukturę wodno-kanalizacyjną w rejonie ulic: <ul style="list-style-type: none"> - Sikorskiego-Górna-Rynkowa - Sikorskiego-W.Polskiego-Koło-brzeska-Miejska - Klonowa-Poznańska - Cukrownicza - Sportowa, - Kaspro-wicza, - Ogrodowa, - Cmentarna 	własne	2005-2007	41902,00 18752,00 0,00 0,00 9071,00 7033,00 13830,00 19906,00	Dok. tech. ks i budowa wodociągu. Sieć wodociągowa. Nie podejmowano. Nie podejmowano. Wodociąg. Wodociąg. Wodociąg. Ks i wodociąg
7	Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej miasta przez wybudowanie przyłączy, odstojników, podczyszczalni z obiektów przemysłowych.	koordynowane	2005-2007	brak danych	Zadanie w gestii użytkowników obiektów przemysłowych.
8	Budowa nowej magistrali wodociągowej i przyłączy wodociągowych.	własne	2005-2011	0,00	Przyłącza wodociągowe są zadaniem użytkowników nieruchomości.
9	Budowa nowej sieci kanalizacji sanitarnej i przyłączy kanalizacyjnych: <ul style="list-style-type: none"> - Cmentarna - SUW Jeżewo i Czerniki - Poznańska - Kochanowskiego - Samulowskiego - Orzeszkowej - Daszyńskiego - Kochanowskiego - Nowe Osiedle - Ogrodowa i Cukrownicza - Bałtycka i Budowlana 	własne	2005-2011	19906,00 147978,00 70570,00 8842,00 42837,00 40998,00 7927,00 4003,00 4069,00 27500,00 17600,00	Przyłącza kanalizacyjne są zadaniem użytkowników nieruchomości. Ks i wodociąg. Wodociąg i kanalizacja. Wodociąg i kanalizacja. Wodociąg i kanalizacja. Wodociąg. Wodociąg. Wodociąg. Wodociąg. Wodociąg. Wodociąg i kanalizacja. Modernizacja wodociągu.
10	Wymiana rur azbestowo-cementowych wodociągowych	własne	2005-2011	0,00	Miejska sieć wodociągowa nie posiada rurociąg wykonanych z rur azbestowo-cementowych
11	Budowa kanalizacji deszczowej i podczyszczalni ścieków deszczowych: <ul style="list-style-type: none"> - ul. Kołłątaja, Broniewskiego, Żeromskiego - Wierzbowa 	własne	2005-2011	127561,00 24913,00	W 2006r. rozpoczęto pierwszy etap robót. Kanalizacja deszczowa.
12	Konserwacja urządzeń wodnych	własne	2005-2011	183871,00	Bieżąca konserwacja kanalizacji deszczowej zgodnie z zawartą umową z MWiK.

13	Likwidacja nieszczelnych zbiorników szamb, kontrola zagosp. ścieków bytowo-gospodarczych i przemysłowych na terenach nieskanalizowanych.	koordynowane	2005-20011	0,00	Przystąpiono do wykonania ewidencji zawartych umów na odbiór ścieków oraz lokalizacji szamb. Następnym działaniem będzie przystąpienie do kontroli zagospodarowania ścieków.
14	Zainstalowanie liczników pomiaru zużytej wody	koordynowane	2005-2011	124900,00 37542,00	Realizowane sukcesyjnie jako obowiązek ustawy MWiK. Realizowane przez KTBS.
15	Edukacja mieszkańców w zakresie możliwości i konieczności oszczędzania wody w gospodarstwach domowych	koordynowane	2005-2011	0,00	Nie podejmowane.
16	Inwentaryzacja i likwidacja nielegalnych wylotów kanalizacji do cieków wodnych	własne	2005-2011	0,00	Nie podejmowane.
17	<i>Zadanie dodatkowe: przebudowa i modernizacja kanalizacji deszczowej</i>	własne	2005-2006	1201486,00	Przebudowa Kd w Wileńskiej, Wierzbowej, Rybnej, Plater, Kołtąja i Broniewskiego, kolektor E.
18	<i>Zadanie dodatkowe: zlecenie dokumentacji technicznych</i>	własne	2005-2006	124440,00	Modernizacja węzła osadowego na oczyszczalni ścieków.
19	<i>Zadanie dodatkowe: budowa szaletu publicznego</i>	własne	2005-2006	78345,00	Obiekt samoobsługowy przy ul. Staromiejskiej.
Razem (szacunkowo)				2405782,00	

Sektor: powietrze atmosferyczne

Lp.	Zadanie	Typ zadania	Termin realizacji w/g POŚ	Zaawansowanie wykonania	
				Koszt (rzeczywisty lub szacunkowy)	Uwagi dotyczące zadań realizowanych w okresie 2004-2006.
1	Inwentaryzacja źródeł zorganizowanej i rozproszonej emisji zanieczyszczeń do atmosfery	koordynowane	2005-2007	brak danych	Działanie prowadzone przez Starostę w zakresie określonym ustawą. GMK posiada wykaz kotłowni oraz informację o sposobie ogrzewania zasobu komunalnego.
2	Dalsza gazyfikacja miasta	koordynowane	2005-2007	0,00	W badanym okresie nie rozbudowywano sieci. Działania skupiały się na wymianie uzbrojenia istniejącego.
3	Kontrola pojazdów pod kątem dotrzymania wymaganych poziomów stężeń zanieczyszczeń w spalinach	koordynowane	2005-2007	brak danych	Zadanie nie podlegające samorządowi gminnemu.

4	Opracowanie zintegrowanego systemu ścieżek rowerowych, oznakowanie ich oraz opracowanie i wydanie broszur informacyjnych – oznakowanie jednolite w całym systemie	własne	2005-2007	brak danych	Budowa ścieżek realizowana w ramach podejmowanych modernizacji dróg publicznych – koszty nie są wyodrębniane. Ścieżki nie mają kontynuacji i jest ich zbyt mało by tworzyć na ich temat broszury.
5	Rozszerzenie i kontynuacja monitoringu powietrza	koordynowane	2005-2007	0,00	Miasto uczestniczyło w dwóch projektach badawczych stanu zanieczyszczenia powietrza realizowanych przez WIOŚ.
6	Program konsekwentnego modernizowania systemów grzewczych indywidualnych i osiedlowych związany ze zmianą nośnika energii	koordynowane	2005-2007	0,00	Nie podejmowane w badanym okresie.
7	Wymiana starej sieci ciepłej na nowoczesną preizolowaną	własne/ koordynowane	2005-2011	385000,00	Realizowane przez KEC „Komec”
8	Modernizacja kotłowni opalanych stałym paliwem	koordynowane	2005-2011	0,00	Nie podejmowane w badanym okresie.
9	Termomodernizacja obiektów	koordynowane	2005-2011	1061226,00 10000,00 14700,00 584145,00	Termomodernizacja SP 3. Dok. tech. termomodernizacji SP1. Dok. tech. termomodernizacji Gimnazjum. Wykonane przez KTBS w bud. komunalnych i we wspólnotach.
10	Budowa sieci ciepłowniczej i przyłączy do budynków wielorodzinnych oraz zakup węzłów ciepłowniczych w celu likwidacji źródeł niskiej emisji	własne/ koordynowane	2005-2011	0,00	Nie podejmowano.
11	Budowa instalacji oczyszczania spalin oraz instalacji do utylizacji i zagospodarowania odpadów z ciepłownictwa	koordynowane	2005-2011	0,00	Nie podejmowano – planowana w 2007r. modern. instalacji odpylania spalin przy Mazurskiej 15
12	<i>Zadanie dodatkowe: projekt założeń do planu zagospodarowania w ciepło, en. elektryczną i paliwa gazowe.</i>	koordynowane	2005-207	19154,00	Wykonane w 2006r.
Razem (szacunkowo)				2074225,00	
Sektor: hałas					
Lp.	Zadanie	Typ zadania	Termin realizacji w/g POŚ	Zaawansowanie wykonania	
				Koszt (rzeczywisty lub szacunkowy)	Uwagi dotyczące zadań realizowanych w okresie 2004-2006.

1	Inwentaryzacja źródeł uciążliwości akustycznej	koordynowane	2005-2006	brak danych	Działanie prowadzone przez Starostę w zakresie określonym ustawą. GMK nie posiada informacji o potwierdzonych źródłach nie związanych z komunikacją.
2	Opracowanie map akustycznych dla obszarów położonych wzdłuż dróg, których eksploatacja może powodować negatywne oddziaływanie na środowisko	koordynowane	2005-2011	brak danych	Zadanie w kompetencji zarządców dróg.
3	Opracowanie strategii wykorzystywania i rozwoju układu komunikacyjnego miasta Kętrzyn, której celem będzie: efektywne wykorzystanie istniejącego układu drogowego, projektowanie nowych rozwiązań komunikacyjnych (przebudowa skrzyżowania W.Polskiego-Skłodowskiej-Chrobrego-Jagiełły- Obr. Westerplatte, zwiększenie ilości miejsc parkingowych, wprowadzenie ruchu rowerowego na obszarze miasta	koordynowane	2006-2007	0,00	Nie podejmowane.
4	Budowa zabezpieczeń przed uciążliwościami akustycznymi np. osłon, ekranów akustycznych	koordynowane	2005-2011	0,00	Nie podejmowano.
5	Zwiększenie ilości izolacyjnych pasów zieleni wzdłuż dróg	koordynowane	2005-2011	brak danych	Pasy zieleni w drogach publicznych są sukcesywnie tworzone i modernizowane w nowych i istniejących pasach drogowych dróg publicznych – koszt nie wyodrębniony.
6	Działania edukacyjne promujące transport zbiorowy i alternatywny (rowerowy)	koordynowane	2005-2011	0,00	Obchody Dnia bez samochodu organizowane przez MOSiR we współpracy z PGK „Komunalnik”.
7	Modernizacja skrzyżowania ulic - W.Polskiego, Chrobrego, Jagiełły, Skłodowskiej i Obr. Westerplatte. - Kaszubskiej, Lanca, Piwna i Rybna.	koordynowane	2005-2007	0,00	Zadanie zakończone w 2003r. – 3.306.108 zł. Rybna planowana do realizacji przyszłych lat.
8	Bieżące remonty ulic i chodników	własne	2005-2011	745711,00	Tzw. remonty cząstkowe oraz remonty wykonane w 2005r w systemie robót publicznych.
9	Remonty nawierzchni ulic - nakładki	własne	2005-2011	1019915,00	Nowe dywaniki asfaltowe wykonano na ulicach powiatowych w 2006r.
10	Wykonanie progów zwalniających	własne	2005-2011	23130,00	Wykonano 12 szt.
11	Zadanie dodatkowe: modernizacja skrzyżowania Pocztowa, Bałtycka, Mazowiecka.	własne	2005-2007	3645588,00	Inwestycja Zarządu Dróg Wojewódzkich.

12	Zadanie dodatkowe: przebudowa układu komunikacyjnego w obrębie skrzyżowań ul. Mickiewicza, Pl. Grunwaldzkiego, Daszyńskiego i Wileńskiej.	własne	2005-2007	1634691,00	Inwestycja Zarządu Dróg Wojewódzkich.
13	Zadanie dodatkowe: modernizacja drogi nr 591 – ul. Bałtyckiej.	własne	2005-2007	341214,00	Inwestycja Zarządu Dróg Wojewódzkich.
14	Zadanie dodatkowe: budowa, modernizacja i współfinansowanie dróg.	własne	2005-2007	297944,00 24929,00 200000,00 1718403,00 306175,00 88265,00 24978,00 25620,00 2341242,00 200000,00 149025,00	Łąkowa Wileńska Bydgoska Tuwima, Kochanowskiego... – I etap Lipowa Nowe Osiedle – I etap Jaśminowa Rybna – I etap Świerkowa Przebudowa Sikorskiego/Daszyńskiego Dokumentacje techniczne
15	Zadanie dodatkowe: przebudowa chodników i parkingów	własne	2005-2006	1012756,00	Większość prac wykonano w systemie robót publicznych
Razem (szacunkowo)				13799586,00	

Sektor: poważne awarie i zagrożenia naturalne

Lp.	Zadanie	Typ zadania	Termin realizacji w/g POŚ	Zaawansowanie wykonania	
				Koszt (rzeczywisty lub szacunkowy)	Uwagi dotyczące zadań realizowanych w okresie 2004-2006.
1	Aktualizacja listy instalacji stanowiących potencjalne zagrożenie środowiska i życia ludzi na terenie miasta.	koordynowane	2005-2006	0,00	Na bieżąco w ramach zadań urzędu.
2	Działania edukacyjne dla ogółu ludności miasta w zakresie postępowania w przypadku wystąpienia poważnej awarii lub zagrożenia naturalnego i zapobiegania im.	koordynowane	2005-2011	0,00	Nie podejmowane.
3	Rozbudowa systemu monitoringu wizyjnego miasta, mająca na celu poprawę bezpieczeństwa w mieście	własne	2005-2007	273526,00	Zadanie zrealizowane w 2006r.
4	Stworzenie i wdrożenie zintegrowanego systemu ratowniczego	koordynowane	2005-2007	brak danych	Brak danych.
5	Informowanie społeczeństwa miasta o wystąpieniu poważnych awarii przemysłowych lub zagrożeń nadzwyczajnych	koordynowane	2005-2011	0,00	Nie podejmowane

	Razem (szacunkowo)			273526,00	
Sektor: ochrona przyrody i krajobrazu					
Lp.	Zadanie	Typ zadania	Termin realizacji w/g POŚ	Zaawansowanie wykonania	
				Koszt (rzeczywisty lub szacunkowy)	Uwagi dotyczące zadań realizowanych w okresie 2004-2006.
1	Promocja walorów historycznych i przyrodniczych miasta	własne	2005-2011	51500,00	Rewaloryzacja cmentarza wojennego przy ul. Kasztanowej - dotacje
2	Tworzenie nowych terenów zieleni miejskiej i osiedlowej	własne	2005-2011	35066,00 95834,00 48701,00	Zakup sprzętu: ławek, koszy i in. Zagospodarowanie zieleni w systemie robót publicznych. Zagospodarowanie ronda Solidarności
3	Nasadzenia drzew i krzewów	własne	2005-2011	53009,00	Zakup materiału nasadzeniowego na tereny gminne.
4	Utrzymanie i ochrona istniejącej zieleni urządzonej	własne	2005-2011	50620,00 683310,00	Zlecenia wycinek i pielęgnacji. Bieżące utrzymanie
5	Utworzenie terenów rekreacyjnych i wypoczynkowych (ścieżki rowerowe, szlaki piesze, pola biwakowe, boiska sportowe)	własne	2005-2007	1925659,00 67341,00	Boiska przy K. Wielkiego. Hala przy K. Wielkiego
6	Rozwój ścieżek dydaktycznych na terenach interesujących historycznie i przyrodniczo miasta	koordynowane	2005-2007	0,00	Nie podejmowane.
7	Ochrona obszarów cennych przyrodniczo	koordynowane	2005-2011	0,00	Nie podejmowane.
8	Kontrola przestrzegania przepisów o ochronie przyrody w trakcie gospodarczego wykorzystania zasobów przyrody	własne	2005-2011	0,00	Realizowane na bieżąco i wg potrzeb w szczególności w zakresie wykonania rekompensat przyrodniczych związanych z usuwaniem drzew.
9	Budowa przejść dla zwierząt nad trasami komunikacyjnymi i przepławek dla zwierząt wodnych	koordynowane	2005-2011	0,00	Nie realizowano zadań wymagających tego typu rozwiązań.
10	Zagospodarowanie terenu wokół jeziorka miejskiego (budowa amfiteatru, sali widowiskowo-sportowej przy szkole ul. K. Wielkiego)	własne	2005-2007	1118794,00 28060,00	Zagospodarowano tereny zielone, wykonano szlaki piesze i rowerowe, oświetlono, wyposażono w kosze i ławki - zadanie do skorygowania. Dok. tech. dotycząca kompleksu rekreacyjno sportowego przy Szpitalnej.

11	Zaadaptowanie Górki Poznańskiej, rozlewiska Wopławka jako atrakcyjnego miejsca sprzyjającego aktywnemu wypoczynkowi.	własne	2005-2007	0,00	Nie podejmowane w obecnym okresie sprawozdawczym, być może będzie to zadanie realizowane w okresie kolejnym.
12	Edukacja i prewencja w zakresie utrzymania czystości otoczenia, organizowanie konkursów np. na najczystsza posesję, wprowadzenie kar za zaśmiecanie miasta	własne	2005-2011	0,00	Kontrolowanie posesji ze Strażą Miejską wg potrzeb i na zgłoszenia. Udostępniono zarządom wszystkich nieruchomości regulamin utrzymania czystości porządku.
13	Inwentaryzacja i waloryzacja obszarów przyrodniczo cennych	własne	2005-2007	0,00	Nie podejmowane – odniesienie w planie rewitalizacji.
14	<i>Zadanie dodatkowe: kompleks rekreacyjno-sportowy przy Szpitalnej</i>	własne	2005-2007	17080,00	Koncepcja
15	<i>Zadanie dodatkowe: place zabaw</i>	własne	2005-2007	8090,00	Wyposażenie placów zabaw przy budynkach komunalnych
Razem (szacunkowo)				4183064,0041 83064,00	

Sektor: powierzchnia ziemi

Lp.	Zadanie	Typ zadania	Termin realizacji w/g POŚ	Zaawansowanie wykonania	
				Koszt (rzeczywisty lub szacunkowy)	Uwagi dotyczące zadań realizowanych w okresie 2004-2006.
1	Upowszechnianie zasad dobrej praktyki rolniczej i rolnictwa ekologicznego	koordynowane	2005-2011	0,0	Zadanie ograniczone do upowszechniania materiałów i informacji dot. upraw roślin energetycznych.
2	Ograniczanie przeznaczenia gleb cennych rolniczo na cele nierolnicze i nieleśne	koordynowane	2005-2011	0,0	
3	Przeznaczenie gleb zdegradowanych do zalesienia lub celów rekreacyjno-wypoczynkowych	koordynowane	2005-2011	0,0	Nie występują na terenach będących własnością gminy
4	Rekultywacja terenów przemysłowych i innych zdegradowanych	koordynowane	2005-2011	0,0	Nie występują na terenach będących własnością gminy
Razem (szacunkowo)				0,0	

Sektor: edukacja ekologiczna

Lp.	Zadanie	Typ zadania	Termin	Zaawansowanie wykonania
-----	---------	-------------	--------	-------------------------

			realizacji w/g POŚ	Koszt (rzeczywisty lub szacunkowy)	Uwagi dotyczące zadań realizowanych w okresie 2004-2006.
1	Organizacja imprez masowych związanych z ochroną środowiska: Dzień Ziemi, Dzień Ochrony Środowiska, Sprzątanie Świata.	koordynowane	2005-2011	3000,00	Realizowane na bieżąco – wartość szacunkowa pozyskanych od sponsorów materiałów.
2	Współpraca z ościennymi gminami i powiatami w zakresie edukacji ekologicznej i wzrostu świadomości ekologicznej mieszkańców	własne	2005-2011	0,00	Realizowane na bieżąco: Powiat, FOWJM, MZM-GO - nie generuje wyodrębnionych kosztów. Szkoły uczestniczą w konkursach ogłaszanych przez FOWJM, WFOŚiGW, Starostwo uzyskując nagrody i wyróżnienia.
3	Promocja działań związanych z ochroną środowiska: współdziałanie władz z mediami, prezentacja pozytywnych przykładów działań podejmowanych na rzecz ochrony itp.	własne	2005-2011	0,00	Realizowane doraźnie przez UM – nie generowało kosztów. Koło ekologiczne ZS nr 1 promowało swą działalność w KTK i prasie lokalnej. Ekozespoły SOS-W współpracują z Olsztyńskim Centrum Edukacji Ekologicznej. SP. nr 3 promowało swe działania na łamach „Gazety Olsztyńskiej”, Życia w Kętrzynie.
4	Uruchomienie tematycznej strony internetowej lub bieżące informowanie na stronach Urzędu Miasta o stanie środowiska w mieście i działaniach podejmowanych na rzecz jego ochrony	własne	2005-2011	0,00 wkład własny	Realizowane na bieżąco w ramach oficjalnej strony UM - nie generuje kosztów. ZS Nr 1 – założył stronę internetową: www.zsoiketrzyn.com link ekozespoły SOS-W – zamieszcza informacje: www.soswketrzyn.republika.pl
5	Współuczestnictwo w powoływaniu i rozwoju Powiatowego Centrum Edukacji Ekologicznej	koordynowane	2007-2007	0,00	Nie podejmowane.

6	Wspieranie aktywnych form edukacji ekologicznej młodzieży i dzieci, zwiększenie różnorodności prowadzonych działań	koordynowane	2005-2011	5000,00 wkład własny 990,00 1500,00	Realizowane przez UM na bieżąco – szacunkowe koszty nagród i poczęstunków. Podejmowane przez szkoły: 1) „Edukacja Ekologiczna” na lekcjach biologii we wszystkich klasach, 2) „Młodzieżowa Agenda 21” w klasach tematycznych, 3) realizacja „Programu koła ekologiczno-Turystycznego”, 4) organizacja turnieju ekologicznego, 5) udział w imprezach Dzień ziemi, Sprzątanie Świata – Gimnazjum nr 2 , 6) organizacja konkursów ekologicznych, 7) uczestnictwo w festiwalach, konkursach i imprezach – ZS nr 1 , 8) uczestnictwo w akcjach, olimpiadach, konkursach – SOS-W , 9) opracowanie programu nauczania zintegrowanego z el. edukacji ekologicznej, program działań: „świadome kupowanie to zdrowe odżywianie”, „podaj wodzie pomocną dłoń”, 10) organizacja i udział w imprezach – SP nr 3 .
	Razem (szacunkowo)			10490,00	

6. WSKAŹNIKI MONITOROWANIA EFEKTYWNOŚCI PLANU

Podstawą monitoringu realizacji programu jest sprawozdawczość oparta na wskaźnikach odzwierciedlających stan środowiska i presję na środowisko. W celu nadzoru nad realizacją opracowanego programu, przyjęte zostały wskaźniki, które będą pomocne w przedstawianiu stopnia realizacji założonych zadań - analiza tych wskaźników miała być podstawą do korekty i weryfikacji przedsięwzięć planowanych w gminnym programie ochrony środowiska.

Podstawowe działania mające na celu kontrolę wdrażania programu to:

- 1) sporządzenie raportu co dwa lata, oceniającego postęp wdrażania programu ochrony środowiska
- 2) aktualizacja celów krótkoterminowych na następne dwa lata
- 3) aktualizacja polityki długoterminowej, co cztery lata.

W celu właściwej oceny stopnia wdrażania Programu ochrony środowiska konieczne jest ustalenie zasad przedstawiania postępów w realizacji programu. Dobrymi miernikami wyznaczającymi stan środowiska i presji na środowisko są wskaźniki, których podstawowym zadaniem jest zobiektywizowanie oceny realizacji celów.

Według Polityki Ekologicznej Państwa do głównych mierników należy zaliczyć:

- 1) stopień zmniejszenia różnicy (w %) między faktycznym zanieczyszczeniem środowiska (np. depozycją lub koncentracją poszczególnych zanieczyszczeń w powietrzu, wodzie, glebie), a zanieczyszczeniem dopuszczalnym (lub ładunkiem krytycznym);
- 2) ilość używanej energii, materiałów, wody oraz ilość wytwarzanych odpadów i emitowanych zanieczyszczeń w przeliczeniu na jednostkę dochodu narodowego lub wielkość produkcji (wyrażoną w jednostkach fizycznych lub wartością sprzedaną);
- 3) stosunek uzyskiwanych efektów ekologicznych do ponoszonych nakładów (dla oceny programów i projektów inwestycyjnych w ochronie środowiska).

Dodatkowo przy ocenie skuteczności realizacji według Polityki ekologicznej państwa dla *Programu ochrony środowiska* są stosowane wskaźniki stanu środowiska i presji na środowisko:

- 1) zmniejszenie ładunku zanieczyszczeń odprowadzanych do wód lądowych, poprawę jakości wód płynących, stojących i wód podziemnych, a szczególnie głównych zbiorników wód podziemnych, poprawę jakości wody do picia oraz spełnienie przez wszystkie te rodzaje wód wymagań jakościowych obowiązujących w Unii Europejskiej;
- 2) poprawę jakości powietrza poprzez zmniejszenie emisji zanieczyszczeń powietrza (zwłaszcza zanieczyszczeń szczególnie szkodliwych dla zdrowia i zanieczyszczeń wywierających najbardziej niekorzystny wpływ na ekosystemy, a więc przede wszystkim metali ciężkich, trwałych zanieczyszczeń organicznych, substancji zakwaszających, pyłów i lotnych związków organicznych);
- 3) zmniejszenie uciążliwości hałasu, przede wszystkim poziomu hałasu na granicy własności wokół obiektów przemysłowych, hałasu ulicznego w miastach oraz hałasu wzdłuż tras komunikacyjnych;
- 4) zmniejszenie ilości wytwarzanych i składowanych odpadów, rozszerzenie zakresu ich gospodarczego wykorzystania oraz ograniczenie zagrożeń dla środowiska ze strony odpadów niebezpiecznych;
- 5) ograniczenie degradacji gleb, zmniejszenie powierzchni obszarów zdegradowanych na terenach przemysłowych, w tym likwidacja starych składowisk odpadów, zwiększenie skali przywracania obszarów bezpośrednio lub pośrednio zdegradowanych przez działalność gospodarczą do stanu równowagi ekologicznej, ograniczenie pogarszania się jakości środowiska w jednostkach osadniczych i powstrzymanie procesów degradacji zabytków kultury;
- 6) wzrost lesistości, rozszerzenie renaturalizacji obszarów leśnych oraz wzrost zapasu i przyrostu masy drzewnej, a także wzrost poziomu różnorodności biologicznej ekosystemów leśnych i poprawa stanu zdrowotności lasów pod wpływem zanieczyszczeń powietrza, wody lub gleby; będących, zahamowanie zaniku gatunków roślin i zwierząt oraz zaniku ich naturalnych siedlisk;
- 7) zmniejszenie negatywnej ingerencji w krajobrazie oraz kształtowanie estetycznego krajobrazu zharmonizowanego z otaczającą przyrodą.

W celu oceny realizacji działań określonych w *Programie ochrony środowiska* wykorzystywany winien być system państwowego monitoringu prowadzonego przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, Wojewódzką i Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną, a także instytucje i placówki badawcze zajmujące się zagadnieniami z zakresu ochrony środowiska. W wyniku przeprowadzonych pomiarów i ocen stanu środowiska dostarczone winny być informacje w zakresie: czystości wód powierzchniowych i podziemnych, stanu powietrza atmosferycznego, hałasu i promieniowania niejonizującego, gospodarki odpadami, powstałych awarii oraz przyrody ożywionej.

INFORMACJA: Do analizy zmian wskaźników użyto Raportów o stanie środowiska województwa warmińsko-mazurskiego w roku 2004 i 2005. W chwili przygotowywania raportu z GPOŚ nie dysponowaliśmy danymi statystycznymi za 2006r.

6.1. STAN WÓD

Kętrzyn leży w zlewni rzeki Guber. Na wysokości miasta nie ma punktów pomiarowych, wobec czego analizę stanu wód przeprowadzamy na podstawie parametrów uzyskanych poniżej miasta w punkcie pomiarowym w m. Garbno znajdującym się w sieci europejskiego systemu monitoringu wód śródlądowych URUROWATERNET.

Ocena jakości wód rzek:

Rzeka	Lokalizacja przekroju	Km biegu rzeki	Ocena ogólna	Wskaźniki decydujące o ocenie ogólnej	Uwagi
2004 rok					
Guber	pon. Garbna	37,4	IV	Barwa, Z, BZT ₅ , ChZT-Mn, ChZT-Cr, NO ₃ , N og., b.coli fek.,	Wody na całej długości odpowiadały IV klasie. Na tą klasyfikację wpłynęły wszystkie wskaźniki opisane w kolumnie obok. Przy czym zawartość związków organicznych mierzona ChZT-Cr była najwyższa jeszcze przed Kętrzynem.
2005rok					
Guber	pon. Garbna	37,4	IV	Barwa, ChZT-Mn, ChZT-Cr, OWO, PO ₄ , b.coli fek., og. B.coli	Jakość wód była niezadowolająca i odpowiadała IV klasie. Na tą klasę wskazywały: barwa, zaw. związków organicznych i fosforany. Z pozostałych wskaźników tylko azot Kjeldahla, azotyny i saprobowość odpowiadały na ogół III klasie, większość jednak mieściła się w granicach norm I lub II klasy.

Powyższe zapisy wskazują na nieznaczłą poprawę stanu wód rzeki nawet przy trzech znaczących punktach zrzutów, jakimi są oczyszczalnie ścieków w Karolewie, Trzech Lipach i Garbnie.

6.2. OPADY ATMOSFERYCZNE

Analityka dotycząca tego problemu wykonywana jest z przesunięciem dwuletnim, dlatego w roku 2007 raport, który zostanie opublikowany w 3 kwartale będzie zawierał dane dotyczące roku 2005. Badanie i ocena zanieczyszczenia jest realizowana w kontekście powiatu oraz całego województwa.

Roczne ładunki zanieczyszczeń wnoszone w opadach

Azot ogólny kg N/ha	Fosfor ogólny kg P/ha	Ołów kg Pb/ha	Kadm kg Cd/ha
2003 r			
6,97	0,167	0,0064	0,00091

2004r			
ok. 6,56	ok. 0,110	ok. 0,0028	ok. 0,00056

Niejednolita forma opracowania danych nie pozwala na wyciągnięcie jednoznacznych wniosków – dane za 2004r. podane zostały w przedziałach liczbowych, nie mniej wg raportu WIOŚ z 2005r. „depozycja zanieczyszczeń atmosferycznych na obszar województwa warmińsko-mazurskiego, pomimo obserwowanych tendencji malejących wielu badanych składników w wieloletniu 1999-2004, stanowi nadal znaczące źródło zanieczyszczeń obszarowych”.

6.3. HAŁAS

Najbardziej odczuwalnym i uciążliwym na terenach zabudowanych jest hałas komunikacyjny oraz hałas przemysłowo-instalacyjny.

Na terenie miasta oraz powiatu kętrzyńskiego WIOŚ nie prowadził pomiarów emisji hałasu komunikacyjnego.

W latach 2004-2005r. na terenie miasta Kętrzyna Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Olsztynie nie prowadził postępowań o przekroczenie dopuszczalnej emisji przez instalacje. Skargi trafiające do Urzędu Miasta w Kętrzynie były sporadyczne (np. klimatyzator ZPO „Warmia”) a podjęte działania naprawczo-zaradcze skuteczne.

6.4. POLE NIEJONIZUJĄCE

Źródłem emisji fal elektromagnetycznych są:

- stacje i linie energetyczne o napięciu 110 kV, 220 kV i 400 kV,
- stacje bazowe telefonii komórkowej,
- wojskowe i cywilne urządzenia radiolokacji i radionawigacji,
- nadajniki radiowe, stacje CB-radio oraz stacje bazowe trunkingowej sieci łączności radiotelefonicznej;
- urządzenia emitujące PEM wykorzystywane w placówkach medycznych, w przemyśle oraz ośrodkach naukowo-badawczych.

Z uwagi na to, że jest to zjawisko nie do końca rozpoznane i empirycznie nie zbadane trudno jest określić jego wpływ na środowisko oraz organizmy żywe.

Na terenie miasta Kętrzyna pomiarów poziomu pól elektromagnetycznych nie prowadzono, jednak biorąc pod uwagę coraz liczniejsze budowane stacje bazowe – 3 na zbiorniku przy ul. Jagiełły, 2 kościele przy ul. Sikorskiego 15, 1 na Komendzie Policji przy ul. Wojska Polskiego należy zakładać konieczność utworzenia systemu monitorowania tego zjawiska (o co będziemy wnosić) tym bardziej, że obszary oddziaływania obejmują tereny zabudowy mieszkalnej. Pozwoli to na przygotowanie i wprowadzenie przez stosowne władze programów naprawczych eliminujących lub ograniczających działalność instalacji emitujących pola elektromagnetyczne o wartościach przekraczających dopuszczalne poziomy.

6.4. POWIETRZE

Ocena stanu powietrza dokonana jest na podstawie stałych pomiarów dokonywanych przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Kętrzynie oraz programy WIOŚ.

Emisja dwutlenku azotu

Stanowisko pomiarowe	Rok badań	Dwutlenek azotu				Uwagi
		Stężenie średnie roczne	Największe stężenie 24-godzinne	Średnie stężenie w sezonie		
				letnim	grzewczym	
Kętrzyn, Pl. Piłsudskiego 5	2002	27	53	28	26	Nie przekroczone dopuszczalnych poziomów
	2003	25	47	27	24	

	2004	25	52	23	28	stężeń oraz marginesów tolerancji.
	2005	25	55	22	27	

Emisja dwutlenku siarki

Stanowisko pomiarowe	Rok badań	Dwutlenek siarki				Uwagi
		Stężenie średnie roczne	Największe stężenie 24-godzinne	Średnie stężenie w sezonie		
				letnim	grzewczym	
Kętrzyn, Pl. Piłsudskiego 5	2002	2	17	1	3	Nie przekroczone dopuszczalnych poziomów stężeń oraz marginesów tolerancji.
	2003	2	32	2	3	
	2004	2	9	1	3	
	2005	3	19	1	5	

Emisja pyłu zawieszonego

Stanowisko pomiarowe	Rok badań	Pył zawieszony				Uwagi
		Stężenie średnie roczne	Największe stężenie 24-godzinne	Średnie stężenie w sezonie		
				letnim	grzewczym	
Kętrzyn, Pl. Piłsudskiego 5	2002	15	99	7	23	Odnotowano kilkakrotne przekroczenie dopuszczalnych poziomów.
	2003	11	46	4	18	
	2004	15	57	6	24	
	2005	19	99	7	31	

Dodatkowo pomiary dokonywane były przez WIOŚ stacją mobilną, która w okresie 16.11-07.12.2004r. została ustawiona na boisku szkolnym Gimnazjum Nr 2 przy ul. Wojska Polskiego 9. Stwierdzona emisja dwutlenku azotu, dwutlenku siarki oraz pyłu nie przekraczała dopuszczalnego poziomu a nawet była w dolnych rejestrach skali.

Na podstawie przeprowadzonych pomiarów, w całym okresie powietrze oceniono jako mieszczące się w klasie A.

6.5. GLEBY

Ocena jakości gleb i potrzeb wapnowania określona została w skali powiatu przez Okręgową Stację Chemiczno-Rolniczą w Olsztynie.

Na terenie miasta w sumie występuje 25 gospodarstw rolnych (25 płatników podatku rolnego), a większość upraw jest prowadzona w formie rodzinnych ogrodów działkowych.

Odczyn i potrzeby wapnowania gleb w powiecie kętrzyńskim.

Przebadana powierzchnia użytków rolnych [ha]	Procentowy udział gleb o odczynie					Procentowy udział gleb wymagających wapnowania				
	pon. 4,5	4,6-5,5	5,6-6,5	6,6-7,2	pow. 7,2	konieczne	potrzebne	wskazane	ograniczone	zbędne
2004r										
25389,60	13	33	31	20	3	31	20	18	16	15
2005r										
22206,14	12	31	32	22	3	28	20	19	17	16

Zasobność w makroelementy.

Przebadana powierzchnia użytków rolnych [ha]	Fosfor					Potas					Magnez				
	bardzo niska	niska	średnia	wysoka	bardzo wysoka	bardzo niska	niska	średnia	wysoka	bardzo wysoka	bardzo niska	niska	średnia	wysoka	bardzo wysoka
2004r															
25398,60	4	25	29	18	24	2	9	41	23	25	6	12	26	26	30
2005r															
22206,14	4	22	28	20	26	2	12	38	21	27	4	10	26	28	32

Wyniki badań przeprowadzonych przez Okręgową Stację Chemiczno-Rolniczą w Olsztynie wykazują, że w ostatnich latach nieco zwiększył się udział gleb bardzo kwaśnych i kwaśnych w stosunku do okresu 1998-2001. Świadczy to o zbyt małym zużyciu nawozów wapniowych, co jest koniecznością przy glebach o pH poniżej 5,5-6,0.

Duży udział gleb kwaśnych i bardzo kwaśnych jest poważną przyczyną słabej efektywności nawożenia mineralnego, niskich plonów roślin, nawet tych tolerujących zakwaszenie, zwiększonego pobrania metali ciężkich przez rośliny, a w konsekwencji obniżenia jakości produktów rolnych, spadku żyzności itp.

7. PROPONOWANA WERYFIKACJA I AKTUALIZACJA PLANU

Plan Ochrony Środowiska w „Harmonogramie finansowania przedsięwzięć” zawiera szereg zadań, których realizacja nie ma możliwości do zidentyfikowania wymiaru finansowego albo też, których podjęcie naruszałoby obecny stan prawny.

1. W sektorze „jakość wód i stosunki wodne” proponuje się wykreślenie zadań pkt. 4 i 5 bowiem zadania te właściwej formie i zakresie zostały zapisane w sektorze „ochrona przyrody i krajobrazu” oraz pkt. 10 (problem nie istnieje w mieście).
2. Na terenie miasta w stopniu ograniczonym występuje problem rolnictwa a poza tym jest to dział gospodarki należący do kompetencji samorządu terytorialnego proponuje się w sektorze „powierzchnia ziemi” wykreślenie pkt. 1 i 2.
3. Kontrola pojazdów pod kątem dotrzymania wymaganych poziomów stężeń zanieczyszczeń w spalinach nie leży w kompetencjach gminy ani też nie ma ona wpływu na realizację tego zadania, dlatego proponuje się w sektorze „powietrze atmosferyczne” wykreślenie pkt. 3.
4. Monitoring powietrza sprowadza się jedynie do wnioskowania przez gminę o objęcie zakresem badań jej terenu, dlatego proponuje się w sektorze „powietrze atmosferyczne” zmianę zapisu w sposób następujący:

5	Uczestnictwo w programach monitorowania powietrza.
---	--

- będzie to zadanie o charakterze nieinwestycyjnym, oparte na wnioskowaniu, uzgadnianiu zakresu i miejsc dokonywanych analiz przez uprawnione służby. Z drugiej strony nie zamyka nam to możliwości starania się o środki na umieszczenie w mieście automatycznej stacji pomiarowej.

5. Informowanie społeczeństwa o wystąpieniu poważnych awarii przemysłowych lub zagrożeń nadzwyczajnych ma charakter nieinwestycyjny, bowiem nie jest celem gminy budowanie technicznego zaplecza systemu powiadamiania a jedynie korzystanie z istniejących środków

przekazu, dlatego proponuje się w sektorze „poważne awarie i zagrożenia naturalne” wykreślenie pkt. 5 (poza tym zadanie to jest zachowane jako cel krótko i długoterminowy).

6. Mylnie określono zakres działania inwestycyjnego łącząc w jednym zadaniu elementy z różnych obszarów, dlatego proponuje się w sektorze „ochrona przyrody i krajobrazu” zmianę tytułu oraz zakresu zadania w pkt. 10 w sposób następujący:

10	Opracowanie koncepcji oraz zagospodarowanie terenów wokół jeziora miejskiego.
----	---

8. PODSUMOWANIE

Sprawozdanie zostało przygotowane zgodnie z założeniami przyjętymi w Planie.

Trudnością podstawową przy jego wykonaniu był dostęp do informacji finansowej związanej z realizowanymi przedsięwzięciami - zwłaszcza tych, które były podejmowane przez inne jednostki.

Także założenie, iż monitorowanie realizacji programu powinno opierać się na wskaźnikach odzwierciedlających stan środowiska i wywieraną presję na środowisko, nie uwzględnia rzeczywistości, w której jednostki uprawnione do kontrolowania stanu środowiska i upubliczniające wyniki swej pracy działają na pewnych „odcinkach” nie obejmujących całego zakresu potencjalnego oddziaływania na środowisko a sieć stałych punktów pomiarowych oraz automatycznych stacji badawczych nie zawsze uwzględnia miasto Kętrzyn i jego rzeczywisty wpływ na środowisko.

Pomimo tych niedogodności, opierając się na dostępnych źródłach, stwierdzić należy, że miasto sukcesywnie realizuje założenia polityki ekologicznej państwa w szczególności kładąc bardzo duży nacisk na rozwój, modernizację infrastruktury technicznej i upowszechnianie świadomości ekologicznej lokalnej społeczności. Największe działania samorząd podjął i największy efekt osiągnął w gospodarce odpadowej rozbudowując oraz wyposażając system selektywnej zbiórki odpadów i skutecznie propagując zasady selektywnej zbiórki.

Jedynym sektorem, w którym nie podejmowano działań jest sektor „powierzchnia ziemi”. Wpisane do planu, w tym sektorze działania dotyczyły:

- 1) rolnictwa – nie są to zadania własne samorządu,
- 2) terenów zdegradowanych – nie występują na terenie miasta.

W przypadku zadań nie podejmowanych w innych sektorach przewiduje się ich realizację w dalszych latach w miarę potrzeb i dostępnych środków.