

Urząd Miasta Kobyłka



**SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA MIASTA KOBYŁKA
ZA OKRES OD 1 STYCZNIA 2009 R.
DO 31 GRUDNIA 2010 R.**

Kobyłka, marzec 2011 r.

SPIS TREŚCI:

1.	WPROWADZENIE	2
2.	CEL SPORZĄDZENIA RAPORTU	3
3.	ANALIZA STAN REALIZACJI CELÓW I ZADAŃ UJĘTYCH W GMINNYM PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA.....	3
4.	MONITORING WDRAŻANIA <i>PROGRAMU</i>	17
5.	PODSUMOWANIE I WNIOSKI	18

1. Wprowadzenie

W myśl zapisów art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) organy wykonawcze województwa, powiatu i gminy, w celu realizacji polityki ekologicznej państwa, sporządzają odpowiednio wojewódzkie, powiatowe i gminne programy ochrony środowiska, określające w szczególności:

- cele polityki ekologicznej,
- priorytety ekologiczne,
- rodzaj i harmonogram działań proekologicznych,
- środki niezbędne do osiągnięcia celów, w tym środki finansowe.

W celu realizacji powyższego obowiązku Rada Miasta Kobyłka dnia 6 września 2005 r. podjęła uchwałę (nr XXXIV/ 317/ 2005) w sprawie uchwalenia „*Programu ochrony środowiska dla Gminy Kobyłka*”. Uchwałą nr II/16/10 z dnia 28 grudnia 2010 r. Rada Miasta przyjęła „*Aktualizację Programu ochrony środowiska dla Miasta Kobyłka na lata 2010 – 2013 z perspektywą na lata 2014 – 2017*”. Zgodnie z wymogami ustawy – *Prawo ochrony środowiska* projekty powyższych dokumentów zostały pozytywnie zaopiniowane przez wszystkie organy opiniodawcze wskazane przez ustawodawcę.

W myśl art. 18 ust. 2 ustawy – *Prawo ochrony środowiska* z wykonania gminnego programu ochrony środowiska organ wykonawczy gminy sporządza co 2 lata raport, który przedstawia radzie gminy. Natomiast co 4 lata program ochrony środowiska podlega aktualizacji. Niniejsze opracowanie stanowi pierwszy raport z realizacji *Aktualizacji Programu ochrony środowiska dla Miasta Kobyłka na lata 2010 – 2013 z perspektywą na lata 2014 – 2017*.

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska nie precyzuje wymagań dotyczących formy i struktury sprawozdania z realizacji gminnego programu ochrony środowiska. Pomocny w jego wykonaniu może być dokument pn. *Wytyczne oraz wzór sprawozdania z realizacji gminnego planu gospodarki odpadami*, autorstwa mgr inż. Adama Kałduńskiego, opracowany na zamówienie Ministerstwa Środowiska. Biorąc powyższe pod uwagę należy stwierdzić, że zakres niezbędnych informacji, jaki powinien zawierać raport z realizacji gminnego programu ochrony środowiska winien odpowiadać treści przyjętego programu.

2. Cel sporządzenia raportu

Głównym celem sporządzenia raportu jest przedstawienie postępów w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na terenie miasta, a w szczególności:

- ocena stopnia realizacji określonych w programie celów i kierunków działań,
- ocena wykonanych zadań pozainwestycyjnych i inwestycyjnych,
- ocena realizacji harmonogramu finansowania założonych przedsięwzięć,
- podsumowanie z wnioskami i ewentualną rekomendacją nowelizacji planu.

Ponadto w raporcie można umieścić także inne informacje, które miasto uważa za istotne dla realizacji polityki ekologicznej państwa oraz postanowień polityki ekologicznej miasta. Wnioski zawarte w raporcie powinny zostać uwzględnione w kolejnej aktualizacji gminnego programu ochrony środowiska.

3. Analiza stan realizacji celów i zadań ujętych w gminnym programie ochrony środowiska

W celu realizacji *Polityki Ekologicznej Państwa* samorząd miasta Kobyłka w *Aktualizacji Programu ochrony środowiska* zapisał własną politykę ekologiczną, w której określono cele główne oraz szczegółowe, do których przypisano określone działania. Przedstawiono je w poniższych tabelach nr 1 do nr 10.

Tabela nr 1. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: jakość wód

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
1.	Dążenie do relatywnego zmniejszenia zużycia wody w gospodarstwach domowych, przemyśle i rolnictwie	Systematyczny relatywny spadek poboru wód podziemnych do celów innych niż konsumpcyjne	Preferowanie wodooszczędnych technologii produkcyjnych przez przedsiębiorców
2.		Dążenie do ograniczania wodochłonności sektora komunalnego (gospodarstwa domowe i podmioty publiczne) oraz produkcyjno-usługowego	Ograniczenie strat wody związanych z jej przesyłem
3.			Optymalizacja zużycia wody do celów socjalno-bytowych i produkcyjnych (propagowanie instalowania liczników zużycia wody oraz stymulacja do zmniejszania jej zużycia)
4.			Podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców miasta w zakresie ograniczania zużycia wody, poprzez edukację i informowanie

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
5.	Zaspokojenie potrzeb mieszkańców miasta Kobyłka w zakresie dostarczenia im odpowiedniej ilości i jakości wody pitnej	Ochrona wód podziemnych przed zanieczyszczeniem ze źródeł punktowych, liniowych i obszarowych	Ewidencja i eliminacja nieszczelnych zbiorników gromadzenia ścieków (szamb), kontrola zagospodarowania ścieków bytowo – gospodarczych na terenach nieskanalizowanych. Wzmocnienie działań kontrolnych i egzekucyjnych
6.			Inwentaryzacja, zabezpieczenie lub likwidacja nieczynnych ujęć wody, szczególnie studni kopanych
7.			Wprowadzenie stref ochrony pośredniej ujęć wody podziemnej (zadanie z zakresu RZGW) oraz ich właściwe zagospodarowanie
8.			Uwzględnienie w planach zagospodarowania przestrzennego ochrony głównych zbiorników wód podziemnych
9.			Ograniczanie negatywnego wpływu na środowisko zanieczyszczeń obszarowych i punktowych pochodzących z działalności rolniczej, propagowanie tzw. Kodeksu Dobrych Praktyk Rolniczych, Edukacja ekologiczna rolników i osób uprawiających ziemię w celu uświadamiania szkodliwości nadmiernego stosowania środków ochrony roślin, nawozów sztucznych i naturalnych
10.			Wprowadzenie do likwidacji śliskości dróg w okresie jesienno – zimowym środków o najmniejszej szkodliwości dla wód (jak najmniejsza zawartość soli)
11.	Przeciwdziałanie zanieczyszczaniu wód powierzchniowych i podziemnych ze źródeł przemysłowych, komunalnych i rolniczych	Poprawa jakości wód powierzchniowych	Współpraca ponadlokalna w celu ochrony wód powierzchniowych i podziemnych
12.			Ograniczenie, a docelowo likwidacja zrzutów nieoczyszczonych lub niedostatecznie oczyszczonych ścieków do wód powierzchniowych
13.			Eliminacja zanieczyszczeń wymywanych przez opady poprzez zorganizowany odbiór wód opadowych z terenów usługowych i zurbanizowanych poprzez wdrożenie koncepcji odprowadzania i unieszkodliwiania ścieków opadowych na tych terenach
14.			Eliminacja zanieczyszczania brzegów zbiorników i cieków odpadami zdeponowanymi na tzw. „dzikich składowiskach”
15.			Inwentaryzacja źródeł zanieczyszczeń dopływających do wód powierzchniowych na terenie całej zlewni – współpraca z powiatem i sąsiednimi gminami
16.			Wdrażanie koncepcji kanalizacji deszczowej i sanitarnej
17.	Rozwój i modernizacja infrastruktury technicznej ochrony środowiska, szczególnie w zakresie rozbudowy sieci wodociągowej i systemu odprowadzania ścieków	Rozwój i poprawa gospodarki wodno – ściekowej	Inwentaryzacja stanu istniejącej sieci wodociągowej
18.			Modernizacja ujęć wody
19.			Budowa nowej sieci wodociągowej z uwzględnieniem obecnych i przyszłych odbiorców wody
20.			Optymalizacja wykorzystania obecnych ujęć wody i stacji uzdatniania wody dla potrzeb nowopowstającej sieci wodociągowej
21.			Likwidacja nieczynnych ujęć wody, szczególnie kopanych, w pierwszej kolejności zagrażających czystości wód podziemnych
22.			Zmniejszenie awaryjności sieci wodociągowej i kanalizacyjnej poprzez stosowanie nowoczesnych materiałów i rozwiązań technicznych oraz intensyfikację napraw bieżących

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
23.	Rozwój i modernizacja infrastruktury technicznej ochrony środowiska, szczególnie w zakresie rozbudowy sieci wodociągowej i systemu odprowadzania ścieków	Rozwój i poprawa gospodarki wodno – ściekowej	Rozszerzenie współpracy międzygminnej w zakresie wspólnego rozwiązywania problemów gospodarki wodno - ściekowej
24.			Budowa systemu kanalizacji zbiorczej
25.			Wspieranie budowy szczelnych zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków na obszarach o zabudowie ekstensywnej lub poza zasięgiem projektowanej sieci kanalizacyjnej
26.			Budowa systemu zbierania i unieszkodliwiania ścieków opadowych, szczególnie z terenów zurbanizowanych i przemysłowych
27.	Dążenie do zahamowania negatywnych zmian stosunków wodnych	Zapobieganie zmianom naturalnych stosunków wodnych	Wprowadzenie zabiegów melioracyjnych ukierunkowanych na ekologiczne kształtowanie siedlisk rolniczo-leśnych (renaturyzacja obszarów wcześniej zmeliorowanych, regeneracja oczek wodnych i terenów podmokłych, odtworzenie zadrzewień brzegowych i roślinności szuwarowej przy zbiornikach wodnych stanowiących naturalne bariery hamujące ruch biogenów)
28.			Konserwacja urządzeń melioracyjnych (np. udrożnienie rowów)
29.			Zapewnienie ochrony naturalnych zbiorników retencyjnych, takich jak tereny podmokłe, cieki wodne, zbiorniki wód powierzchniowych poprzez wprowadzenie odpowiednich zapisów w planach zagospodarowania przestrzennego.
30.			Rozwój systemu małej retencji oraz upowszechnienie i wdrożenie proekologicznych metod retencjonowania wody
31.			Inwentaryzacja oraz prawidłowa eksploatacja systemów melioracji

Tabela nr 2. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: powietrze atmosferyczne

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
1.	Dążenie do ograniczania wielkości emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych		Optimalizacja warunków ruchu drogowego w celu zwiększenia płynności transportu, szczególnie przez centrum miasta, w obszarach gęstej zabudowy i na drogach wylotowych
2.			Poprawa standardów technicznych infrastruktury drogowej, zwłaszcza w obszarach gęstej zabudowy mieszkalnej
3.			Rozwój i wspieranie transportu zbiorowego w celu zwiększenia jego udziału w całkowitych przewozach pasażerskich
4.			Zintegrowanie transportu publicznego: kolej – komunikacja samochodowa oraz kolej – transport indywidualny (np. system strzeżonych parkingów w pobliżu stacji PKP)
5.			Budowa sieci parkingów, zatok postojowych, szczególnie w centrum miasta i w rejonach intensyfikacji funkcji usługowych

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
6.	<i>Dążenie do ograniczania wielkości emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych</i>		Promowanie stosowania w pojazdach nowoczesnych rozwiązań technicznych, używania benzyny bezołowiowej, biopaliw i gazu, jako paliw mniej obciążających środowisko
7.			Dążenie do eliminacji z ruchu pojazdów nie spełniających obowiązujących norm ekologicznych
8.			Promowanie proekologicznych zachowań właścicieli samochodów (np. Dzień bez samochodu, korzystanie ze środków transportu publicznego, korzystanie kilku osób z jednego pojazdu)
9.			Rozbudowa ścieżek rowerowych wraz z niezbędnym zapleczem, promocja transportu rowerowego, opracowanie Programu budowy ścieżek rowerowych na obszarze miasta
10.			Poprawa komfortu i bezpieczeństwa podróżowania pociągami i autobusami podmiejskimi – współpraca z przewoźnikami
11.			Stworzenie koncepcji komunikacyjnej miasta i jej ciągła aktualizacja
12.			Rozbudowa dróg wyjazdowych do osiągnięcia wymaganej przepustowości
13.			Ułatwianie dojazdu do różnych miejsc i obiektów wewnątrz miasta poprzez odpowiednie ich oznakowanie
14.			Ułatwianie wyjazdu z miasta do innych miejscowości poprzez ich dobre oznakowanie
15.			Zwiększenie udziału ekologicznych nośników ciepła i odnawialnych źródeł energii w bilansie energetycznym miasta, m.in. poprzez spieranie wykorzystania lokalnych źródeł energii odnawialnej oraz pomoc przy wprowadzaniu bardziej przyjaznych dla środowiska nośników energii
16.	<i>Dążenie do ograniczania emisji ze źródeł komunalnych, szczególnie niskiej emisji</i>		Prowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie ochrony powietrza i przedstawienie szkodliwego oddziaływania zanieczyszczeń pyłowych i gazowych dla zdrowia i kosztów społeczno-ekonomicznych spowodowanych zanieczyszczeniem atmosfery
17.			Prowadzenie zintegrowanych działań na rzecz minimalizacji zużycia energii oraz zmniejszenia strat ciepła m.in. poprzez termoizolację budynków mieszkalnych i publicznych, montowanie regulatorów ciepła, wymianę stolarki drzwiowej i okiennej, itp.
18.			Spalanie węgla o korzystnych dla środowiska parametrach, m.in. tj.: zmniejszona zawartość siarki, niska zawartość popiołu, wysoka wartość opałowa
19.			Przechodzenie na paliwo ekologiczne, np. olejowe lub gazowe w indywidualnych systemach grzewczych (paleniska domowe, małe kotłownie)
20.			Wprowadzenie i konsekwentne przestrzeganie zakazu spalania traw i odpadów na powierzchni ziemi (kontrola przez pracowników Urzędu Miasta)
21.			Rozpowszechnianie informacji, o warunkach jakie należy spełnić, aby uzyskać dofinansowanie lub kredyt na preferencyjnych warunkach np. z WFOŚ i GW, Banku Ochrony Środowiska SA lub Banku Gospodarstwa Krajowego - na termorenowację budynków i modernizację kotłowni i palenisk domowych

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
22.	<i>Dążenie do ograniczania emisji ze źródeł komunalnych, szczególnie niskiej emisji</i>		Budowa kolektorów słonecznych oraz budowa instalacji wykorzystującej energię słoneczną do podgrzewania wody
23.			Ujawnianie i zgłaszanie WIOŚ nowych źródeł zanieczyszczeń powietrza w celu podjęcia czynności kontrolnych i wykonania pomiarów
24.			Budowa lokalnych ciepłowni dla całych osiedli z wykorzystaniem odpowiednich technologii zabezpieczających przed emisją szkodliwych gazów oraz paliw ekologicznych (gaz, olej opałowy, energia odnawialna)
25.			Wprowadzanie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego obszarów wymagających zapewnienia wysokiej jakości powietrza
26.	<i>Dążenie do ograniczania emisji ze źródeł przemysłowych</i>		Ograniczanie emisji niezorganizowanej z terenu zakładów i innych placówek usługowo - handlowych
27.			Prowadzenie odpowiedniej polityki przestrzennej, mającej na celu lokalizację zakładów uciążliwych ze względu na emisje zanieczyszczeń do atmosfery na terenach oddalonych od zabudowy mieszkalnej i terenów przyrodniczo cennych (nie na linii najczęstszych kierunków wiatrów) i uwzględnienie tych zapisów w planach zagospodarowania przestrzennego
28.	<i>Dążenie do ograniczania emisji ze źródeł przemysłowych</i>		Montaż urządzeń odpylających stosowanie wysokosprawnych, nowoczesnych technik odpylania
29.			Montaż urządzeń dla ograniczania emisji zanieczyszczeń gazowych
30.			Ścisłe przestrzeganie przepisów o ochronie atmosfery w przypadku nowych inwestycji
31.			Przestrzeganie przez poszczególne zakłady i kontrola norm odnośnie emisji zanieczyszczeń
32.			Promowanie i wdrażanie nowoczesnych, energooszczędnych technologii, w tym BAT
33.			Promowanie systemów zarządzania środowiskowego (projekty Czystej Produkcji i norm zarządzania środowiskowego (np. ISO 14000))
34.	<i>Rozwój i dostosowanie monitoringu powietrza do obowiązujących przepisów</i>		Wprowadzenie monitoringu jakości powietrza na terenie miasta (np. pomiary opadu pyłu)

Tabela nr 3. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: ochrona przed hałasem

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
1.	<i>Niedopuszczenie do pogorszenia klimatu akustycznego na obszarach, gdzie sytuacja akustyczna jest korzystna</i>	<i>Prowadzenie polityki przestrzennej pozwalającej na zróżnicowanie lokalizacji obiektów w zależności od jego uciążliwości hałasowej</i>	Wprowadzanie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego zapisów odnośnie standardów akustycznych dla poszczególnych terenów
2.			Przeznaczanie wydzielonych specjalnie terenów na cele lokalizacji uciążliwego akustycznie przemysłu, rzemiosła i usług
3.			Właściwe kształtowanie linii zabudowy i brył powstających budynków w celu zminimalizowania wpływu hałasu drogowego

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
4.	Ograniczanie poziomu hałasu na terenach, gdzie jego natężenie jest odczuwalne lub jako uciążliwe lub przekracza dopuszczalne normy, szczególnie na terenach gęstej zabudowy mieszkalnej (dotyczy to przede wszystkim hałasu emitowanego przez środki transportu w obszarach miejskich i wzdłuż głównych dróg)	Ograniczenie narażenia ludności miasta na ponadnormatywny hałas	Modernizacja nawierzchni dróg
5.			Zwiększenie ilości izolacyjnych pasów zieleni w miejscach narażonych na ponadnormatywny hałas oraz budowa sztucznych ekranów akustycznych
6.			Stosowanie dźwiękochłonnych elewacji budynków
7.			Wymiana stolarki budowlanej na okna o podwyższonym wskaźniku izolacyjności akustycznej właściwej ($R_w > 30\text{dB}$) w budynkach narażonych na ponadnormatywny hałas
8.			Zintensyfikowanie działań ograniczających negatywny wpływ hałasu na mieszkańców poprzez: - poprawienie organizacji ruchu ułatwiającą płynność jazdy - wyprowadzenie ruchu tranzytowego poza obszary gęstej zabudowy - poprawę stanu nawierzchni ulic - właściwą organizację robót budowlanych
9.	Ograniczanie poziomu hałasu na terenach, gdzie jego natężenie jest odczuwalne lub przekracza dopuszczalne normy, szczególnie na terenach gęstej zabudowy mieszkalnej (dotyczy to przede wszystkim hałasu emitowanego przez środki transportu w obszarach miejskich i wzdłuż głównych dróg)	Ograniczenie narażenia ludności miasta na ponadnormatywny hałas	Ograniczanie hałasu w obiektach przemysłowych poprzez: - zastosowanie w zakładach przemysłowych automatyzacji i hermetyzacji procesu produkcji - montaż ekranów akustycznych wokół obiektów szczególnie uciążliwych - przebudowę instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych - skrócenie czasu pracy hałaśliwych urządzeń - dobór technologii produkcji o niskim poziomie hałasu - stosowanie obudów dźwiękochłonnych na urządzenia i maszyny emitujące hałas
10.			Eliminowanie z użytkowania środków transportu, maszyn i urządzeń, których hałaśliwość nie odpowiada przyjętym standardom
11.			Skuteczne reagowanie na skargi mieszkańców miasta na ponadnormatywny hałas
12.			Skuteczne egzekwowanie stosowania przepisów krajowych i unijnych w zakresie ochrony przed hałasem
13.	Bieżąca ocena sytuacji akustycznej w gminie		Inwentaryzacja źródeł uciążliwości akustycznej, szczególnie z sektora przemysłowego i komunalnego
14.			Dokonanie oceny akustycznej wybranych miejsc miasta

Tabela nr 4. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: ochrona przed polami elektromagnetycznymi

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
1.	Ochrona przed oddziaływaniem promieniowania elektromagnetycznego	Kontrola poziomów promieniowania niejonizującego na terenie miasta	Inwentaryzacja i kontrola źródeł promieniowania elektromagnetycznego na terenie miasta
2.			Współpraca ze Starostą i WIOŚ oraz służbami kontrolno – pomiarowymi w celu wskazania miejsc wymagających badań poziomu pól elektromagnetycznych

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
3.	<i>Ochrona przed oddziaływaniem promieniowania elektromagnetycznego</i>	<i>Kontrola poziomów promieniowania niejonizującego na terenie miasta</i>	Egzekwowanie przez organy administracji pomiarów pól elektromagnetycznych, do których inwestorzy są zobowiązani na mocy ustawy POŚ po uruchomieniu urządzeń
4.		<i>Utrzymanie poziomów pól elektromagnetycznych poniżej dopuszczalnych lub co najmniej na tych poziomach</i>	Preferowanie niskokonfliktowych lokalizacji nowych źródeł promieniowania niejonizującego
5.			Uwzględnianie w planach zagospodarowania przestrzennego aspektów związanych z zagrożeniem promieniowaniem niejonizującym
6.		<i>Ochrona mieszkańców miasta przed oddziaływaniem nadmiernego promieniowania elektromagnetycznego</i>	Restrykcyjne przestrzeganie przepisów prawa w zakresie rozwiązań technicznych i lokalizacji obiektów emitujących promieniowanie elektromagnetyczne szczególnie na obszarach zabudowań mieszkalnych oraz na terenach, na których znajdują się żłobki, przedszkola, szkoły, szpitale, internaty, itp.
7.	<i>Ochrona przed oddziaływaniem promieniowania elektromagnetycznego</i>	<i>Utrzymanie poziomów pól elektromagnetycznych poniżej dopuszczalnych lub co najmniej na tych poziomach</i> <i>Ochrona mieszkańców miasta przed oddziaływaniem nadmiernego promieniowania elektromagnetycznego</i>	Przestrzeganie przez samorząd gminny wymagań ustawy POŚ dotyczących prowadzenia procedury oddziaływania na środowisko podczas ustalania warunków zabudowy oraz udzielania pozwoleń na budowę stacji i linii elektroenergetycznych o napięciu znamionowym wyższym niż 110 kV oraz dla urządzeń radiowych i radiokomunikacyjnych o równoważnej mocy promieniowania izotropowo równej 15 W i wyższej
8.			Lokalizacja linii elektroenergetycznych o napięciu powyżej 110 kV poza terenami przeznaczonymi pod zabudowę mieszkaniową
9.			Lokalizacja zabudowy mieszkaniowej w bliskim otoczeniu linii elektroenergetycznych o napięciu 110 kV wyłącznie po wcześniejszych pomiarach pól elektromagnetycznych
10.			Wyznaczanie stref ograniczonego użytkowania wokół tych urządzeń emitujących promieniowanie niejonizujące, gdzie stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów promieniowania
11.			Wskazanie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego tereny, na których ze względu na ochronę krajobrazu niedopuszczalna będzie budowa urządzeń wymagających wysokich konstrukcji wsporczych
12.			Minimalizacji liczby wysokich konstrukcji antenowych i lokalizacja urządzeń kilku użytkowników na jednej konstrukcji wsporczej ze względu na ochronę krajobrazu
13.			Przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa, higieny pracy, prawa budowlanego, gospodarowania przestrzennego i przepisów sanitarnych w celu ochrony przed promieniowaniem elektromagnetycznym

Tabela nr 5. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: poważne awarie i zagrożenia naturalne

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
1.	<i>Minimalizacja ryzyka wystąpienia poważnej awarii i zagrożeń naturalnych</i>	<i>Zapobieganie poważnym awariom i zagrożeniom naturalnym</i>	Utrzymywanie w gotowości sprawnego systemu zapobiegawczo – interwencyjno – ratunkowego na wypadek wystąpienia poważnej awarii lub klęsk żywiołowych
2.			Wdrażanie zasad i zaleceń zawartych w Wojewódzkim i Powiatowym Planie Zarządzania Ryzykiem (po ich opracowaniu)
3.			Współpraca ze starostwem przy aktualizacji listy obiektów mogących być przyczyną poważnej awarii (zakłady i instalacje o zwiększonym i dużym stopniu ryzyka) oraz wyegzekwowanie od nich sporządzenia: raportów o bezpieczeństwie oraz planów operacyjno-ratowniczych, prewencyjnych programów zapobiegania awariom, opracowanie i wdrożenie systemu bezpieczeństwa w zakładach o dużym ryzyku
4.	<i>Minimalizacja ryzyka wystąpienia poważnej awarii i zagrożeń naturalnych</i>	<i>Zapobieganie poważnym awariom i zagrożeniom naturalnym</i>	Kontrola nad załadunkiem, transportem i rozładunkiem materiałów niebezpiecznych w celu zapobiegania potencjalnym poważnym awariom
5.			Kontrola stanu technicznego pojazdów przeznaczonych do przewozu substancji niebezpiecznych
6.			Wyznaczenie optymalnych (najbezpieczniejszych) tras dla przewozu substancji niebezpiecznych
7.			Uwzględnienie zasad bezpieczeństwa transportu substancji niebezpiecznych w projektach organizacji ruchu na drogach miasta
8.			Utrzymanie we właściwym stanie technicznym dróg, którymi przemieszczają się transporty substancji niebezpiecznych
9.	<i>Ochrona ludności miasta przed skutkami poważnej awarii lub klęsk żywiołowych</i>	<i>Minimalizacja skutków sytuacji awaryjnych</i>	Promowanie systemu ubezpieczeń ekologicznych dla obiektów i działań, które w sytuacji awaryjnej będą wymagać sfinansowania działań ratowniczych i naprawczych
10.			Modernizacja i doposażenie w sprzęt ratownictwa ekologicznego OSP
11.		<i>Zwiększenie świadomości społecznej dotyczącej zasad postępowania i zapobiegania w przypadku wystąpienia poważnej awarii lub klęsk żywiołowych</i>	Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych dla mieszkańców miasta o możliwości zapobiegania i postępowania w razie wystąpienia poważnej awarii lub klęsk żywiołowych
12.			Stworzenie systemu informowania społeczeństwa o możliwości wystąpienia zagrożenia

Tabela nr 6. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: ochrona przyrody i krajobrazu

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
1.	<i>Utworzenie ekologicznego systemu obszarów chronionych i przyrodniczo cennych miasta</i>	<i>Ochrona czynna i bierna obszarów oraz obiektów chronionych i przyrodniczo cennych</i>	Ochrona terenów chronionych i przyrodniczo cennych przed niewłaściwym zainwestowaniem, dopuszczanie w sąsiedztwie i na terenach podlegających wszelkim formom ochrony lokalizacji wyłącznie przedsięwzięć nie mających znaczącego wpływu na środowisko

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
2.	Utworzenie ekologicznego systemu obszarów chronionych i przyrodniczo cennych miasta	Ochrona czynna i bierna obszarów oraz obiektów chronionych i przyrodniczo cennych	Wdrażanie zaleceń dotyczących ochrony przyrody zawartych w planach ochrony obiektów cennych przyrodniczo i obowiązujących aktach prawnych
3.			Rewaloryzacja terenów cennych przyrodniczo
4.			Ochrona czynna zieleni łęgowej w dolinie rzeki Długiej i zbiorników wodnych
5.			Zachowanie istniejących ekosystemów naturalnych, szczególnie zbiorników wodnych, terenów podmokłych i torfowisk
6.			Utrzymanie istniejących korytarzy ekologicznych wzdłuż dolin i rzek (zachowanie terenów otwartych) - zapewnienie biologicznego funkcjonowania i wzajemnych powiązań ekosystemu poprzez zachowanie ciągów ekologicznych, co pozwoli na swobodną migrację flory i fauny oraz jej ochronę
7.			Usprawnienie ochrony in situ i ex situ gatunków roślin i zwierząt zagrożonych wyginięciem oraz starych, tradycyjnych odmian roślin i ras zwierząt hodowlanych mających znaczenie dla ochrony różnorodności biologicznej, poprzez stworzenie i utrzymanie niezbędnych warunków technicznych do takiej ochrony (stosowne obiekty i ich wyposażenie)
8.			Pozostawianie wolnych od zabudowy pasów terenu wzdłuż cieków wodnych
9.			Podejmowanie działań w sprawie ustanawiania małych form ochrony przyrody (pomniki przyrody, stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne)
10.		Rozwój systemu zieleni miejskiej	Inwentaryzacja i waloryzacja zieleni miejskiej oraz bieżąca konserwacja zieleni miejskiej
11.			Konserwacja zieleni w pasach drogowych ulic gminnych
12.			Zwiększanie terenów zieleni miejskiej poprzez ustalanie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i warunkach zabudowy terenów minimalnego wskaźnika powierzchni terenów zieleni w stosunku do powierzchni zabudowy wyższego, niż minimum określone przepisami szczegółowymi oraz zagospodarowanie zielenią terenów niewykorzystanych w obrębie istniejącej zabudowy
13.		Ochrona, rozwój i racjonalne wykorzystanie zasobów leśnych	Aktualizacja ewidencji gruntów rolnych i nieużytków pod kątem możliwości ich przeznaczenia na tereny rekreacyjne i wypoczynkowe oraz zagospodarowanie w tym kierunku gruntów wyłączonych z użytkowania rolniczego oraz nieużytków
14.			Wydawanie zezwoleń wyłącznie na uzasadnione wycinki drzew oraz konsekwentne stosowanie sankcji karnych w przypadku ujawniania samowoli przy wycięciu drzew lub krzewów, a także ich zniszczeniu
15.			Utrzymanie lasów stanowiących własność komunalną
16.	Utworzenie ekologicznego systemu obszarów chronionych i przyrodniczo cennych miasta	Ochrona, rozwój i racjonalne wykorzystanie zasobów leśnych	Przeciwdziałanie zagrożeniu pożarowemu, w tym monitoring stanu i zagrożeń
17.			Poprawa kondycji zdrowotnej lasów
18.			Intensyfikacja prac związanych z opracowaniem i aktualizacją operatów urzędzeniowych lasów niepaństwowych oraz doskonalenie nadzoru nad realizacją tych planów
19.			Wyznaczanie granic rolno-leśnych w planach zagospodarowania przestrzennego

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
20.	<i>Podniesienie świadomości ekologicznej społeczności miasta</i>	<i>Promocja obszarów chronionych i innych walorów przyrodniczych miasta</i>	Promocja proekologicznych form turystyki oraz rozwój sieci dydaktycznych ścieżek przyrodniczych
21.			Rozbudowa infrastruktury turystycznej na terenach o walorach przyrodniczo – krajobrazowych i kulturowych miasta
22.			Włączenie organizacji i stowarzyszeń ekologicznych „non profit” do współpracy w ochronie czynnej obiektów i obszarów przyrodniczych w ramach edukacji ekologicznej
23.			Prowadzenie ciągłej edukacji ekologicznej na temat form ochrony przyrody i walorów przyrodniczych miasta
24.	<i>Dążenie do optymalnego wykorzystania walorów przyrodniczo – rekreacyjnych miasta oraz osiągnięcie wysokiego poziomu ładu przestrzennego, w tym estetyki miasta</i>	<i>Użytkowanie zasobów leśnych i zieleni miejskiej w sposób zgodny z zasadami ochrony przyrody, bioróżnorodności i krajobrazu</i>	Zmniejszanie ekspansji terenów zurbanizowanych na obszarach przyrodniczo cennych poprzez stosowanie odpowiednich zapisów w planach zagospodarowania przestrzennego
25.			Stymulowanie zmian w systemie planowania przestrzennego pod kątem ograniczenia nadmiernej koncentracji działalności gospodarczej i dostosowania jej do lokalnych warunków przyrodniczych
26.			Zwiększanie połączeń systemu przyrodniczego miasta poprzez tworzenie łączników między poszczególnymi elementami systemu
27.			Wprowadzanie stref zieleni izolacyjnej wokół obiektów uciążliwych środowiskowo i krajobrazowo
28.		<i>Zwiększenie atrakcyjności wypoczynkowo – rekreacyjnej miasta</i>	Rozbudowa infrastruktury rekreacyjno – wypoczynkowej na terenach o dużych walorach przyrodniczo – krajobrazowych i kulturowych
29.			Promocja walorów przyrodniczych miasta
30.			Zorganizowanie sprawnego systemu służącego utrzymaniu porządku i estetyki na terenie miasta oraz harmonijnie zagospodarowanie przestrzeni miasta
31.			Założenie parku miejskiego, centrum rekreacji i wypoczynku
32.			Podejmowanie działań na rzecz likwidacji bądź poprawy obiektów szpecących estetykę miasta

Tabela nr 7. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: surowce mineralne

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
1.	<i>Ochrona istniejących złóż wraz racjonalizacją wydobycia tych surowców</i>	<i>Ochrona złóż eksploatowanych i nieeksploatowanych</i> <i>Ochrona terenów szczególnie cennych przyrodniczo przed nielegalną eksploatacją kopalin</i>	Prowadzenie eksploatacji złóż zgodnie z zatwierdzonym planem ruchu
2.			Eliminacja nielegalnej eksploatacji kopalin, szczególnie na terenach rolniczych o wysokiej bonitacji gleb, terenów chronionych, leśnych i terenów o wysokich walorach krajobrazowych (głównie wydmy)
3.			Maksymalne wykorzystanie zasobów kopalin w granicach udokumentowania
4.			Uwzględnienie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego złóż eksploatowanych i nie eksploatowanych
5.			Ograniczanie naruszeń środowiska, towarzyszących wydobywaniu kopalin poprzez: - prowadzenie kontroli w zakładach górniczych, - przestrzegania realizacji obowiązków wynikających z koncesji, - poprzez zapobieganie i usuwanie szkód górniczych

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
6.	<i>Ochrona istniejących złóż wraz racjonalizacją wydobycia tych surowców</i>	<i>Ochrona złóż eksploatowanych i nieeksploatowanych</i> <i>Ochrona terenów szczególnie cennych przyrodniczo przed nielegalną eksploatacją kopalin</i>	Zwiększenie efektywności wykorzystania udokumentowanych i eksploatowanych złóż kopalin poprzez: - stosowanie sprawnego sprzętu urabiającego, - poprzez wdrażanie linii technologicznych do uszlachetniania kopaliny w przypadkach, gdy jakość kopaliny na to pozwala, - poprzez wybieranie kopaliny do spągu złoża, zgodnie z wyliczonym wskaźnikiem wykorzystania złoża
7.	<i>Rekultywacja terenów</i>	<i>Rekultywacja lub rewitalizacja terenów zdegradowanych i niedopuszczanie do ich dalszej degradacji (np. w postaci niekontrolowanego składowania odpadów)</i>	Zagospodarowanie i rekultywacja wyrobisk i terenów poeksploatacyjnych oraz terenów zdegradowanych, najlepiej w kierunku rekreacyjno - wypoczynkowym
8.	<i>poeksploatacyjnych, przemysłowych i innych zdegradowanych</i>		Inwentaryzacja i waloryzacja terenów zdegradowanych
9.			Ustalenie osoby lub jednostki odpowiedzialnej za wykonanie rekultywacji lub rewitalizacji terenu
10.			Rewitalizacja terenów zdegradowanych
11.			Zagospodarowanie zrehabilitowanych terenów

Tabela nr 8. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: gleby

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)	Kierunki działań
1.	<i>Uaktualnianie informacji o jakości oraz o zanieczyszczeniu gleb i gruntów</i>	<i>Zmniejszenie degradacji chemicznej i fizycznej gleb oraz gruntów</i> <i>Zmniejszenie arealu terenów zdegradowanych i zanieczyszczonych</i>	Upowszechnianie zasad Dobrej praktyki rolniczej i rolnictwa ekologicznego
2.			Ograniczenie czynników wpływających na degradację gleby i gruntów (głównie emisji rolniczych, przemysłowych i komunikacyjnych)
3.			Rekultywacja gleb i gruntów zdegradowanych i zanieczyszczonych, przeznaczanie gleb zdegradowanych do zalesiania lub rekreacji
4.			Realizacja powiatowego programu ochrony gleb i realizacja rekultywacji terenów zdegradowanych, po jego opracowaniu
5.	<i>Ograniczenie przeznaczania gruntów na cele nierolnicze i nieleśne – ochrona ilościowa</i>	<i>Zagospodarowanie gleb w sposób adekwatny do ich klasy bonitacyjnej i zanieczyszczenia</i>	
6.	<i>Wzrost świadomości społeczeństwa, głównie osób uprawiających ziemię, w zakresie zasad jej ochrony</i>	<i>Edukacja ekologiczna w zakresie ochrony gleb</i>	Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych dla mieszkańców dotyczących stanu zanieczyszczenia gleb i ich prawidłowego wykorzystania, głównie stosowania odpowiednich upraw i racjonalnego użycia nawozów sztucznych i środków ochrony roślin na terenach rolnych i leśnych

Tabela nr 9. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: zrównoważone wykorzystanie surowców, materiałów, wody i energii

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)
1.	<i>Racjonalizacja użytkowania wody do celów produkcyjnych i konsumpcyjnych</i>	Zmniejszenie zapotrzebowania na wodę w przemyśle poprzez promowanie przemysłu mniej wodochłonnego
2.		Wprowadzanie zamkniętych obiegów wody i wodooszczędnych technologii produkcji w przemyśle
3.		Kontynuacja modernizacji sieci wodociągowych w celu zmniejszenia strat wody w systemach przesyłowych
4.		Wspieranie działań mających na celu zmniejszenie zużycia wody w gospodarstwach domowych (modernizacja urządzeń, instalacja liczników wody)
5.		Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych, zarówno dla mieszkańców miasta, jak i podmiotów gospodarczych w zakresie konieczności i możliwości oszczędzania wody
6.	<i>Zmniejszenie zużycia energii</i>	Wprowadzanie energooszczędnych technologii i urządzeń w przemyśle, energetyce i gospodarce komunalnej
7.		Zmniejszenie strat energii, zwłaszcza cieplnej, w systemach przesyłowych oraz obiektach mieszkalnych, usługowych i przemysłowych
8.		Poprawa parametrów energetycznych budynków, szczególnie nowobudowanych
9.	<i>Zmniejszenie zużycia energii</i>	Racjonalizacja zużycia i oszczędzania energii przez społeczeństwo miasta
10.		Stymulowanie i wspieranie przedsięwzięć w zakresie zmniejszania zużycia energii
11.	<i>Wzrost wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych</i>	Zwiększenie zużycia energii ze źródeł odnawialnych w bilansie energetycznym miasta Kobyłka
12.		Intensyfikacja działań umożliwiających wykorzystanie w tym zakresie środków finansowych z Unii Europejskiej i międzynarodowych instytucji finansowych na wykorzystanie energii odnawialnej
13.		Działalność edukacyjno – informacyjna z zakresie wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych i energii niekonwencjonalnej, w tym rozwiązań technologicznych, administracyjnych i finansowych
14.		Wsparcie logistyczne projektów w zakresie budowy urządzeń i instalacji z zakresu energii odnawialnej i niekonwencjonalnej
15.	<i>Zmniejszenie materiałochłonności i i odpadowości produkcji</i>	Oszczędna gospodarka materiałami i surowcami w zakładach produkcyjnych
16.		Zwiększenie recyklingu i odzysku materiałowego i energetycznego w zakładach produkcyjnych
17.		Zapobieganie i minimalizacja zanieczyszczeniom, uciążliwościom i zagrożeniom u źródła

Tabela nr 10. Cele operacyjne, szczegółowe i kierunki działań w sektorze: edukacja ekologiczna

Lp.	Cele operacyjne (długoterminowe do roku 2017)	Cele szczegółowe (krótkoterminowe do roku 2013)
1.	<i>Podniesienie poziomu świadomości ekologicznej społeczności miasta oraz kształtowanie prawidłowych wzorców zachowań w odniesieniu do środowiska</i>	Kontynuacja edukacji na temat ochrony środowiska w przedszkolach, szkolnictwie wszystkich szczebli raz dla ogółu mieszkańców miasta
2.		Wspieranie finansowe i merytoryczne działań z zakresu edukacji ekologicznej
3.		Zapewnienie społeczeństwu niezbędnych informacji nt. stanu środowiska i działań na rzecz jego ochrony
4.		Rozwijanie międzyregionalnej współpracy w zakresie edukacji ekologicznej
5.		Rozwijanie różnorodnych form edukacji ekologicznej

Realizacja większości wymienionych powyżej celów nie jest możliwa wyłącznie na poziomie samorządu gminnego i wymaga szeroko rozumianej współpracy, zarówno organizacyjnej, kompetencyjnej, merytorycznej, jak i finansowej, różnych instytucji, organów samorządowych, jednostek komunalnych, a także podmiotów gospodarczych i ogółu lokalnej społeczności.

Rozbudowana treść i ilość wymienionych powyżej celów wynika z konieczności uwzględnienia w gminnym programie zapisów zawartych w programach ochrony środowiska wyższego szczebla. Dlatego też bardzo często znacząca część celów nie pokrywa się zarówno z lokalnymi potrzebami gminy, jak również z jej możliwościami kompetencyjnymi, organizacyjnymi i finansowymi w zakresie ich realizacji. Ponadto wiele celów, za wdrażanie których odpowiedzialne są różne jednostki, ze względu na brak współpracy pomiędzy nimi nie jest realizowana.

Mając na względzie kompetencje, jakie ustawodawca ustanowił na poziomie samorządu gminnego, a także dostępne środki budżetowe oraz możliwości pozyskania środków zewnętrznych wśród przedstawionych powyżej działań władze miasta Kobyłka, w okresie objętym niniejszym sprawozdaniem, swoją uwagę skupiły na działaniach inwestycyjnych związanych z rozbudową infrastruktury technicznej, służącej z jednej strony poprawie jakości życia lokalnej społeczności, z drugiej zaś – ochronie środowiska przed zanieczyszczeniem oraz racjonalizacji sposobu i skali korzystania ze środowiska.

W poniższej tabeli nr 11 przedstawiono zadania inwestycyjne zrealizowane na terenie miasta w latach objętych niniejszym raportem.

Tabela nr 11. Zadania inwestycyjne zrealizowane w latach 2009 – 2010

Lp.	Nazwa zadania	Kosz realizacji	Źródło finansowania
Rok 2009			
1.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Broniewskiego na odcinku od Bohaterów Ossowa do Ks. Skorupki – 372,0 mb	52.542,35	Środki własne
2.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Norweskiej na odcinku od Francuskiej – 61,0 mb	11.248,40	Środki własne
3.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Broniewskiego na odcinku od Ks. Skorupki do Narutowicza – 151,0 mb	21.045,00	Środki własne
4.	Budowa sieci wodociągowej w ul. B. Prusa na odcinku od Krzywej do Kordeckiego – 307,5 mb	56.327,40	Środki własne
5.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Zegrzyńskiej – 172,0 mb	23.921,76	Środki własne
6.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Ceglanej – 518,8 mb	83.814,00	Środki własne

Lp.	Nazwa zadania	Kosz realizacji	Źródło finansowania
7.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Kobyłce (w ramach projektu „Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej na terenie aglomeracji Wołomin – Kobyłka, realizowanego w latach 2007 – 2009): – kanalizacja grawitacyjna – 81,5 km – kanalizacja tłoczna – 26,3 km – odgałęzienia zakończone studzienkami – 2.050 kpl – pompownie lokalne – 42 kpl – pompownie strefowe – 9 kpl	<i>Wartość całego projektu</i> 101.047.296,79	Środki własne (60.449.678,87 zł) Fundusz Spójności (40.597.617,92 zł)
Rok 2010			
8.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Ks. Skorupki, Sempołowskiej, Królowej Jadwigi – 761,5 mb	141.421,20	Środki własne
9.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Borysów od ul. Nadarzyn do Orląt Lwowskich, Orląt Lwowskich od Borysów do Sikorskiego, Sikorskiego od Orląt Lwowskich do Ułanów – 416,5 mb	67.717,94	Środki własne
10.	Budowa sieci wodociągowej w ul. Ossowskiej od Nadarzyn do Orląt Lwowskich, Orląt Lwowskich od Ossowskiej do Borysów i Chałubińskiego – 620,0 mb (w trakcie realizacji)	96.030,58	Środki własne
11.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Ułanów oraz sześć odgałęzień zakończonych studzienkami	65.428,60	Środki własne
12.	200 odgałęzień kanalizacyjnych na terenie Kobyłki	97.600,00	Środki własne
13.	Parking, chodnik i droga wewnętrzna na działkach nr ew. 170 i 171 przy ul. Skorupki	105.715,01	Środki własne
14.	Przebudowa drogi wraz z odwodnieniem w ul. Paschalisa	257.281,90	Środki własne

Ponadto, w ramach bieżącej pracy samorządu, realizowane są następujące działania:

- ewidencja i eliminacja nieszczelnych zbiorników gromadzenia ścieków (szamb), kontrola zagospodarowania ścieków bytowo – gospodarczych na terenach nieskanalizowanych,
- bieżąca inwentaryzacja stanu istniejącej sieci wodociągowej,
- konsekwentne przestrzeganie zakazu spalania traw i odpadów na powierzchni ziemi,
- likwidacja dzikich wysypisk odpadów,
- skuteczne reagowanie na skargi mieszkańców miasta na ponadnormatywny hałas,
- konserwacja zieleni w pasach drogowych ulic gminnych.

Na podstawie powyższych danych oraz w oparciu o ogólną analizę działań podejmowanych przez miasto i jego jednostki w okresie objętym niniejszym raportem należy stwierdzić, że:

- cele operacyjne i szczegółowe, których osiągnięcie wynika z realizacji określonych zadań inwestycyjnych w zakresie ochrony i kształtowania środowiska przyrodniczego, są osiągane w sposób skrupulatny i systematyczny, w szczególności także ze względu na ich znaczenie dla poprawy jakości życia lokalnej społeczności,

- cele operacyjne i szczegółowe o charakterze edukacyjnym realizowane są na bieżąco i w miarę posiadanych środków finansowych, zarówno przez miasto, jak i przez jego jednostki organizacyjne,
- cele operacyjne i szczegółowe o charakterze informacyjno – promocyjnym będą lub są realizowane w miarę zaistnienia zapotrzebowania i dostępnych środków finansowych,
- cele operacyjne i szczegółowe związane z koniecznością wprowadzania do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego określonych zapisów służących ochronie środowiska realizowane są w miarę zaistnienia zapotrzebowania.

Z przedstawionych w powyższych tabelach celów ze względów organizacyjnych oraz finansowych samorząd miasta Kobyłka nie uczestniczył w realizacji działań przypisanych w głównej mierze innym podmiotom, a w szczególności instytucją rządowym i samorządowym szczebla wojewódzkiego oraz podmiotom gospodarczym.

Podsumowując powyższe informacje należy stwierdzić, iż mimo ograniczonej ilości zrealizowanych zadań działania samorządu gminy Kobyłka należy ocenić pozytywnie. Mając na względzie możliwości organizacyjne i finansowe sukcesywnie dąży on do osiągnięcia celów polityki ekologicznej gminy.

4. Monitoring wdrażania *Programu*

W Aktualizacji Programu ochrony środowiska dla Miasta Kobyłka na lata 2010 – 2013 z perspektywą na lata 2014 – 2017 zawarto wskaźniki monitoringu, których szacowanie pozwala na określenie realizacji zapisów i postanowień programu. W poniższej tabeli nr 12 zaprezentowano informacje o dostępnych na dzień sporządzenia niniejszego raportu wskaźnikach monitoringu.

Tabela nr 12. Mierniki ekologiczne systemu monitoringu Aktualizacji Programu ochrony środowiska dla miasta Kobyłka

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka	Wartość wskaźnika na 31.12.2010
<i>Mierniki ekonomiczne</i>			
1.	ilość pozyskanych środków zewnętrznych w przeliczeniu na 1 mieszkańca	zł	209,0 (w latach 2009 – 2010)
<i>Mierniki ekologiczne</i>			
2.	długość sieci wodociągowej na terenie miasta	km	84,0
3.	% zwodociągowania miasta	% powierzchni	70,0
4.	liczba przyłączy wodociągowych	szt.	brak danych

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka	Wartość wskaźnika na 31.12.2010
5.	długość sieci kanalizacyjnej na terenie miasta	km	112,0
6.	% skanalizowania miasta	% powierzchni	69,0
7.	liczba przyłączy kanalizacyjnych	szt.	1404
8.	liczba ludności obsługiwanej przez oczyszczalnię ścieków	% ogółu ludności	47,0
9.	liczba przydomowych oczyszczalni ścieków	szt.	brak danych
10.	liczba instalacji produkujących i wykorzystujących energię odnawialną	szt.	brak danych
11.	powierzchnia terenów zdegradowanych	ha	-
12.	ogólna powierzchnia terenów leśnych	ha/ % powierzchni	27,0/ 540,0
13.	powierzchnia terenów leśnych na 1 mieszkańca	ha/ osobę	0,028
14.	powierzchnia obszarów nowo zalesionych	ha	0,0
15.	% powierzchni gminy objęty prawną ochroną przyrody	% powierzchni	3,0
16.	liczba pomników przyrody	szt.	26
17.	liczba użytków ekologicznych	szt.	-
18.	powierzchnia użytków ekologicznych	ha	-
19.	powierzchnia innych form ochrony przyrody	ha	407,0
20.	liczba projektów zrealizowanych na rzecz edukacji ekologicznej	szt.	brak
<i>Mierniki społeczne</i>			
21.	stopień uspołecznienia procesów decyzyjnych (interwencje)	ilość	brak danych
22.	procesy odszkodowawczych związanych ze zniszczeniami środowiska	ilość	brak danych

Z porównania wartości powyższych wskaźników dla roku 2009 oraz 2010 wynika, iż podejmowane przez miasto działania przynoszą wymierny efekt ekologiczny, zarówno w postaci korzyści ekologicznej, jak i poprawy jakości życia lokalnej społeczności.

5. Podsumowanie i wnioski

Niniejszy raport z realizacji *Aktualizacji Programu ochrony środowiska dla Miasta Kobyłka na lata 2010 – 2013 z perspektywą na lata 2014 – 2017* stanowi wykonanie art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska*.

Podstawowe problemy, jakie napotykają gminy w dziedzinie ochrony i kształtowania środowiska przyrodniczego w powiązaniu z realizacją rozwoju społeczno – gospodarczego, to przede wszystkim wysokie koszty realizacji działań inwestycyjnych oraz ograniczone, w praktyce, możliwości kontroli lokalnych społeczności w realizacji obowiązków ustawowych. Mimo to

samorząd Miasta Kobyłka w sposób sukcesywny realizuje założenia polityki ekologicznej gminy zawarte w *Aktualizacji Programu*.

Przedsięwzięcia inwestycyjne zaprogramowane do realizacji na lata 2009 – 2010 zostały w znacznej części zrealizowane zgodnie z przyjętym w *Aktualizacji Programu ochrony środowiska* harmonogramem.

W powyższym raporcie nie przeprowadzono analizy zmiany stanu ogólnego jakości środowiska przyrodniczego na terenie miasta Kobyłka. Ma to związek z faktem, iż na terenie miasta żaden z elementów składowych środowiska, tj. powietrze atmosferyczne, klimat akustyczny, wody powierzchniowe i wody podziemne, gleby, nie jest poddawany regularnym badaniom jakości środowiska realizowanym przez uprawnione do tego jednostki tj. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska czy Powiatowy Inspektorat Sanitarny. Większość powyższych składników środowiska badana jest na poziomie powiatu, a niektóre jak np. klimat akustyczny wyłącznie w przypadku sytuacji nadzwyczajnych.

Mając jednak na względzie poczynione w ramach wizji terenowej obserwacje należy stwierdzić, że na terenie miasta Kobyłka nie posiadają lokalizacji obiekty bądź nie są prowadzone działania mogące długotrwale, znacząco negatywnie wpływać na jakość środowiska przyrodniczego miasta. Ponadto zanieczyszczenie niektórych elementów, takich jak np. powietrze atmosferyczne czy wody powierzchniowe, stanowi wypadkową oddziaływań występujących na terenie miasta oraz oddziaływań zewnętrznych, na które dany samorząd miejski nie ma wpływu.

Opracowanie szczegółowej analizy jakości środowiska przyrodniczego na terenie miasta Kobyłka zaleca się wykonać na etapie opracowywania następnej aktualizacji *Programu ochrony środowiska dla Miasta Kobyłka*.

Reasumując zapisy powyższego raportu należy stwierdzić, że:

- **samorząd Miasta Kobyłka dołożył wszelkich starań do realizacji priorytetowych przedsięwzięć inwestycyjnych zaprogramowanych na lata 2009 – 2010,**
- **zrealizowane przedsięwzięcia inwestycyjne stanowią istotną podstawę do osiągnięcia celów zapisanych w *Aktualizacji Programu ochrony środowiska dla Miasta na lata 2010 – 2013 z perspektywą na lata 2014 – 2017,***
- **wszystkie cele realizowane są na bieżąco, choć w miarę dostępnych środków finansowych.**