

Materiały na Radę Gminy 28.05.2009 r. godz. 16.30

Aktualizacja Programu Ochrony Środowiska i Planu Gospodarki Odpadami dla Gminy Wilkowice

W dniu dzisiejszym Zarząd Gminy przedkłada Radzie Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska, oraz przesyła do Komisji, oraz właściwych organów aktualizację gminnego Programu Ochrony Środowiska, oraz Planu Gospodarowania Odpadami.

1. Z czego wynika obowiązek aktualizacji planów i programów ochrony środowiska ?

Obowiązek wykonania Programu Ochrony Środowiska wynika z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo Ochrony Środowiska (Tekst jednolity Dz. U. Z 2006 r. Nr 129, poz. 902 z późniejszymi zmianami), a w szczególności:

Art. 17. 1. Organ wykonawczy (...) Gminy, w celu realizacji polityki ekologicznej państwa, sporządza odpowiednio (...) Gminne Programy Ochrony Środowiska.....

Art. 18. 1. Programy, o których mowa w art. 17 ust. 1, uchwała odpowiednio (...) Rada Gminy.

2. Z czego wynika obowiązek sporządzania raportów z wykonania POŚ?

art. 18 ust. 2 Z wykonania Programów organ wykonawczy Województwa, Powiatu i Gminy sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia się odpowiednio (...) Radzie Gminy.

3. Jak został przygotowany Program Ochrony Środowiska na lata 2009 -2012?

Niniejszy Program Ochrony Środowiska dla Gminy Wilkowice opracowany został z uwzględnieniem powyższych wytycznych oraz, za zgodą autora dr inż. Jana Pałaza, zasadniczo ma strukturę zaproponowaną w opracowaniu „Gminne i Powiatowe Programy Ochrony Środowiska – uwagi do ich formy, struktury, treści i wykonania”¹.

¹ Pałaz, J.: Gminne i powiatowe programy ochrony środowiska – uwagi do ich formy, struktury, treści i wykonania, Problemy Ekologii Nr 4(58), 2006

W Programie uwzględniono cele strategiczne określone w Strategii Gminy Wilkowice², oraz zapisy „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Wilkowice”³.

Program uwzględnia również zapisy „Polityki Ekologicznej Państwa na lata 2009-2012 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2013 –2016”⁴.

Przy ustalaniu priorytetów kierowano się następującymi dokumentami określającymi polityki i strategię regionalne:

Programem Ochrony Środowiska Województwa Śląskiego do roku 2004 oraz celami długoterminowymi do roku 2015⁵

Strategią Rozwoju Województwa Śląskiego na lata 2000-2020⁶

Regionalnym Programem Operacyjnym Województwa Śląskiego na lata 2007-2013⁷

Strategią Rozwoju Powiatu Bielskiego do 2015 roku⁸

Uwzględniono także zapisy strategii i programów branżowych.

4. W oparciu o jaką wizję Gminy Wilkowice został przygotowany Program Ochrony Środowiska na lata 2009 -2012?

Zgodnie z zapisami zaktualizowanej Strategii Rozwoju Gminy Wilkowice 2006 -2020 Gmina Wilkowice będzie:

- gminą o pozytywnym wizerunku, rozpoznawalną przez mieszkańców regionu i kraju, znaną także poza jego granicami
- gminą, w której rozwój turystyki i innych dziedzin gospodarczych nie wpływa negatywnie na stan środowiska naturalnego
- gminą, której mieszkańców wyróżnia gościnność, otwartość i tolerancja, przedsiębiorczość, a także profesjonalizm w działaniu
- gminą, której mieszkańcy współpracują solidarnie na rzecz rozwoju lokalnego
- gminą kultywującą tradycje i dbającą o kulturowe dziedzictwo

² Strategia Rozwoju Gminy Wilkowice 2006-2020 Aktualizacja, Eurokreator, 2006

³ Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania gminy Wilkowice uchwała Nr XIV/562/2006 Rady Miejskiej Skoczowa z dnia 28 września 2006 r.

⁴ Polityka Ekologiczna Państwa na lata 2007 - 2010 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2011-2014 Ministerstwa Środowiska, Warszawa, grudzień 2006 r.

⁵ Program Ochrony Środowiska Województwa Śląskiego do roku 2004 oraz celami długoterminowymi do roku 2015

⁶ Strategia Rozwoju Województwa Śląskiego na lata 2000-2020

⁷ Regionalny Program Operacyjny Województwa Śląskiego na lata 2007-2013

⁸ Strategia Rozwoju Powiatu Bielskiego do 2015 roku

- gminą, w której mieszkańcy czują się bezpiecznie i żyją w czystym środowisku
- gminą, w której istnieją korzystne warunki do prowadzenia działalności gospodarczej
- gminą nowoczesną, otwartą na innowacje i nowe rozwiązania technologiczne
- gminą z wysokim poziomem edukacji podstawowej i gimnazjalnej umożliwiającej rozwój talentów i znalezienie się na rynku pracy
- gminą z efektywnym i nowoczesnym systemem kształcenia ustawicznego dostosowanym do potrzeb rynku pracy
- gminą z ukształtowaną i wypromowaną ofertą turystyczną
- gminą z jasną i czytelną informacją
- gminą z rozbudowaną i zmodernizowaną infrastrukturą zgodną z potrzebami mieszkańców i turystów

5. Jakie priorytety w zakresie ochrony środowiska założono w aktualizowanym Programie Ochrony Środowiska?

- 1) Budowa kanalizacji sanitarnej w oparciu o środki zewnętrzne (np. pożyczka z Woj. Funduszu Ochrony Środ. i Gosp. Wodnej)
- 2) Ochrona przeciwpowodziowa – budowę zbiorników na Wilkówce i Białce, modernizacja przepustów, utrzymanie rowów istotnych dla ochrony przeciwpowodziowej
- 3) Rozbudowa sieci wodociągowej dla zapewnienia mieszkańcom Gminy zaopatrzenia w wodę z sieci
- 2) Eksploatacja składowiska odpadów, do około roku 2015, z jednoczesnym rozwojem przyjaznej mieszkańcom, selektywnej zbiórki odpadów i przeciwdziałaniem powstawania dzikich wysypisk śmieci
- 3) Ochronę walorów przyrodniczych gminy, utrzymanie terenów zielonych
- 4) Wsparcie finansowe mieszkańców gminy usuwających z terenu swoich posesji wyroby zawierające azbest
- 5) Edukacja ekologiczna mieszkańców

6. Jakie priorytety w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi założono w aktualizowanym Planie Gospodarki Odpadami?

- 1) selektywna zbiórka odpadów dla ograniczenia ilości odpadów składowanych na wysypisku – trzeba pamiętać że bardzo rosną koszty składowania, obecnie składowanie na wysypisku 1 ton odpadów niesegregowanych powoduje konieczność zapłaty 100 zł tzw. „opłaty marszałkowskiej”
- 2) Uruchomienie linii sortowniczej na składowisku dla odzysku z odpadów niesegregowanych surowców i ograniczenia ilości składowanych odpadów i kosztu opłaty marszałkowskiej
- 3) Ułatwienie mieszkańcom przekazywania odpadów wielkogabarytowych, elektrycznych i elektronicznych, baterii itp.
- 4) Wsparcie finansowe usuwania wyrobów zawierających azbest
- 5) Zapobieganie powstawaniu dzikich wysypisk śmieci
- 6) Edukacja ekologiczna szczególnie w zakresie zagospodarowania odpadów biodegradowalnych

7. Proponowany harmonogram prac z projektami dokumentów?

- 1) Prezentacja szczegółowa dokumentów na komisji Rady Gminy, dyskusja, propozycje uzupełnień
- 2) Przekazanie dokumentów organom uzgadniającym (Starostwo)
- 3) Naniesienie poprawek zgodnie ze zgłoszonymi uwagami
- 4) Przyjęcie, po dyskusji, dokumentów w drodze Uchwały na kolejnej Radzie Gminy

1.1 Gospodarka wodno-ściekowa

1.1.1 Cele i kierunki działań w odniesieniu do przyjętych polityk i strategii w regionie

Tabela 11 Cele i kierunki działań - Wysoka jakość wód powierzchniowych i racjonalizacja ich wykorzystania

CELE		KIERUNKI		ZADANIA KRÓTKOTERMINOWE na lata 2009-2012		ZW/ZK	Okres realizacji	
Wysoka jakość wód powierzchniowych i racjonalizacja ich wykorzystania								
C1	K1	ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	C1K1-Z1	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami na terenie Gminy	ZW	2009-2012		
			C1K1-Z2	Budowa kanalizacji deszczowej w ciągu ul. Klimczoka	ZW	2009-2012		
	K2	ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I OGRANICZENIE STRAT W PRZESYLE WODY	C1K2-Z1	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w Miesznej	ZW	2009-2011		
			C1K2-Z2	Wymiana sieci wodociągowej na odcinkach jej niskiej jakości	ZK	CIĄGLE		
	K3	OCHRONA PRZED POWODZIĄ	C1K3-Z1	Budowa zbiornika na potoku Wilkówka w Wilkowicach	ZW	2009-2012		
			C1K3-Z2	Budowa zbiornika na potoku Białka w Bystrej	ZW	2009-2012		
			C1K3-Z3	Konserwacja rowów i cieków wodnych związanych z ochroną przeciwpowodziową	ZW	CIĄGLE		
	C1K3-Z4	Konserwacja cieków wodnych będących w administracji SZMIFW	ZK	CIĄGLE				
	ZADANIA DŁGOTERMINOWE na lata 2013-2016							
	K1	ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w Gminie		ZW	2013-2016		
Budowa zbiornika na potoku Wilkówka w Wilkowicach			ZW	2013-2016				
K3	ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I OGRANICZENIE STRAT W PRZESYLE WODY	Budowa zbiornika na potoku Wilkówka w Wilkowicach		ZW	2013-2016			

1.1.2 Harmonogram realizacji Programu

Tabela 22 Harmonogram realizacji Programu – cel: Wysoka jakość wód powierzchniowych i racjonalizacja ich wykorzystania

CFL	KIER	ZADANIE	NAZWA I ZAKRES ZADANIA	WARTOŚĆ ZADANIA (tys. PLN)	NARZĄDY DO PONIESIENIA (tys. PLN)				
					rok 2009	rok 2010	rok 2011	rok 2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
CI	Wysoka jakość wód powierzchniowych i racjonalizacja ich wykorzystania								
	K I	ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ		11 926,0	3 601,0	1 985,0	4 265,0	2 065,0	
		CIKI-Z1	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami na terenie Gminy	6 550,0	2 850,0	1 600,0	2 100,00		
		CIKI-Z2	Budowa kanalizacji deszczowej w ciągu ul. Klimeczka	4 600,0	2 100,0	1 000,0	1 500,0		
	K II	ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I OGRANICZENIE STRAT W PRZESYLE WODY		1 950,0	750,0	600,0	600,0		
		CIKI-Z1	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w Mieszce	816,0	616,0	100,0	100,0		
		CIKI-Z2	Wymiana sieci wodociągowej na odcinkach jej niskiej jakości	816,0	616,0	100,0	100,0		
	K III	OCHRONA PRZED POWODZIĄ							
		CIKIII-Z1	Budowa zbiornika na potoku Wilkówka w Wilkowiecach	4 550,0	135,0	285,0	2 065,0	2 065,0	
		CIKIII-Z2	Budowa zbiornika na potoku Białka w Bystrej	4 100,0	36,0	70,0	2 000,0	2 000,0	
		CIKIII-Z3	Konserwacja rowów i cieków wodnych związanych z ochroną przeciwpowodziową	300,0	100,0	100,0	50,0	50,0	
		CIKIII-Z4	Konserwacja cieków wodnych będących w administracji SZMITH	150,0	5,0	115,0	15,0	15,0	
			ZADANIE KOORDYNOWANE						
			ZADANIE KOORDYNOWANE						

1.2 Gospodarka odpadami

1.2.1 Cele i kierunki działań w odniesieniu do przyjętych polityk i strategii w regionie

Tabela 3 Cele i kierunki działań - Racjonalna gospodarka odpadami zgodnie z wymogami ochrony środowiska

CELE	KIERUNKI	ZADANIA		ZW/ZK	Okres realizacji	
Racjonalna gospodarka odpadami zgodnie z wymogami ochrony środowiska	K I	UTRZYMANIE ZORGANIZOWANEJ SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH	C2K1-Z1	Budowa i eksploatacja komputerowego systemu ewidencji	ZW	CIĄGLE
			C2K1-Z2	Zbiórka odpadów wielkogabarytowych	ZW	CIĄGLE
			C2K1-Z3	Ograniczenie ilości odpadów składowanych pochodzących z cementarzy	ZK	CIĄGLE
	K II	ROZWÓJ SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH W STRUMIENIU ODPADÓW KOMUNALNYCH	C2KII-Z1	Rozszerzenie systemu segregacji odpadów „u źródła” i kontenerowej (system zbiórki przeterminowanych leków od mieszkańców, zbierania baterii itp.)	ZW	CIĄGLE
			C2KII-Z2	Usuwanie azbestu i wyrobów azbestowych	ZW	CIĄGLE
	K III	UTRZYMANIE SKŁADOWISKA ODPADÓW	C2KIII-Z1	Rozbudowa i eksploatacja składowiska odpadów	ZK	2009-2016
	K IV	ZAPOBIEGANIE ZANIECZYSZCZENIU ŚRODOWISKA ODPADAMI KOMUNALNYMI	C2KIV-Z1	Likwidacja nieorganizowanych miejsc gromadzenia odpadów	ZW	CIĄGLE

1.2.2 Harmonogram realizacji Programu

Tabela 4 Harmonogram realizacji Programu – cel: Racjonalna gospodarka odpadami zgodnie z wymogami ochrony środowiska

CEL	KIER.	ZADANIE	NAZWA I ZAKRES ZADANIA	WARTOŚĆ ZADANIA (wys. PLN)	NAKLADY DO PONIESIENIA (wys. PLN)				
					rok 2009	rok 2010	rok 2011	rok 2012	
C2	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Racjonalna gospodarka odpadami zgodnie z wymogami ochrony środowiska					371,5	94,0	92,5	92,5	92,5
K I UTRZYMANIE ZORGANIZOWANEJ SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH					103,5	27,0	25,5	25,5	25,5
C2K1-Z1 Eksploatacja komputerowego systemu ewidencji					3,5	2,0	0,5	0,5	0,5
C2K1-Z2 Zbiórka odpadów wielkogabarytowych					100,0	25,0	25,0	25,0	25,0
C2K1-Z3 Ograniczenie ilości odpadów składowanych pochodzących z omentarzy					Zadanie koordynowane				
K II ROZWÓJ SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH W STRUMIENIU ODPADÓW KOMUNALNYCH					208,0	52,0	52,0	52,0	52,0
Rozszerzenie systemu segregacji odpadów „4 źródła” i kontenerowej (system zbiórki przeterminowanych leków od mieszkańców, zbierania baterii itp.)					8,0	2,0	2,0	2,0	2,0
C2K11-Z2 Usuwanie azbestu i wyrobów azbestowych					200,0	50,0	50,0	50,0	50,0
K III UTRZYMANIE SKŁADOWISKA ODPADÓW					-	-	-	-	-
C2K111-Z1 Rozbudowa i eksploatacja składowiska odpadów					Zadanie koordynowane				
K IV ZAPOBIEGANIE ZANIECZYSZCZENIU ŚRODOWISKA ODPADAMI KOMUNALNYMI					60,0	15,0	15,0	15,0	15,0
C2K114-Z1 Likwidacja nieorganizowanych miejsc gromadzenia odpadów					60,0	15,0	15,0	15,0	15,0

1.3 Ochrona powierzchni ziemi i gleb

1.3.1 Cele i kierunki działań w odniesieniu do przyjętych polityk i strategii w regionie

Tabela 5 Cele i kierunki działań – cel: Ochrona i kształtowanie powierzchni ziemi i gleb

CELE	KIERUNKI		ZADANIA		ZW/ZK	Okres realizacji
	KI	KII	C3KI-ZI	C3KII-ZI		
C3 Racjonalne wykorzystanie gleb i zasobów naturalnych	POPRAWA WŁAŚCIWOŚCI GLEB	BIOLOGICZNEJ	C3KI-ZI	Monitoring okresowych badań zakwaszenia gleb (Ośrodek Doradztwa Rolniczego)	ZK	CIAGLE
	BUDOWA ATRAKCYJNOŚCI AGROTURYSTYCZNEJ GMINY	ATRAKCYJNOŚCI	C3KII-ZI	Wspieranie działalności w zakresie agroturystyki (Ośrodek Doradztwa Rolniczego)	ZK	CIAGLE

1.3.2 Harmonogram realizacji Programu

Tabela 6 Harmonogram realizacji – cel: Ochrona i kształtowanie powierzchni ziemi i gleb

CEL	KIER.	ZADANIE	NAZWA I ZAKRES ZADANIA	WARTOŚĆ ZADANIA [os. PLN]	NAKLADY DO PONIĘSIENIA [os. PLN]				
					rok 2009	rok 2010	rok 2011	rok 2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
C3	Racjonalne wykorzystanie gleb i zasobów naturalnych								
	POPRAWA BIOLOGICZNEJ WŁAŚCIWOŚCI GLEB								
	KI	C3KI-ZI	Monitoring okresowych badań zakwaszenia gleb						ZADANIE KOORDYNOWANE
	KII	BUDOWA ATRAKCYJNOŚCI AGROTURYSTYCZNEJ GMINY							ZADANIE KOORDYNOWANE
		C3KII-ZI	Wspieranie działalności w zakresie agroturystyki						ZADANIE KOORDYNOWANE

1.4 Ochrona powietrza

1.4.1 Cele i kierunki działań w odniesieniu do przyjętych polityk i strategii w regionie

Tabela 7 Cele i kierunki działań – cel: Poprawa jakości powietrza atmosferycznego i ochrona przed promieniowaniem niejonizującym

CELE	KIERUNKI	ZADANIA		ZW/ZK	Okres realizacji	
C4	K1 OGRAŃCZANIE NISKIEJ EMISJI OGRAŃCZANIE EMISJI SPALIN POPRZEZ MODERNIZACJĘ UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO GMINY	C4K1-Z1	Termomodernizacja budynków we władaniu Gminy	ZW	2009-2012	
		C4K1-Z1	Rozbudowa i modernizacja dróg gminnych	ZW	CIĄGŁE	
		C4K1-Z1	Sukcesywne uwzględnianie uwarunkowań dotyczących promieniowania niejonizującego w nowooprojektowanych miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	ZADANIA NIENWISŁE	CIĄGŁE	
ZADANIA DELIGOTERMINOWE na lata 2011-2014						
K1	OGRAŃCZANIE NISKIEJ EMISJI	Termomodernizacja budynków we władaniu Gminy				

1.4.2 Harmonogram realizacji Programu

Tabela 8 Harmonogram realizacji Programu – cel: Poprawa jakości powietrza atmosferycznego i ochrona przed promieniowaniem niejonizującym

CEL	KIER.	ZADANIE	NAZWA I ZAKRES ZADANIA	WARTOŚĆ ZADANIA [wz. PLN]	NAKLADY DO PONIĘSIENIA [wz. PLN]				
					rok 2009	rok 2010	rok 2011	rok 2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
C4	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego i ochrona przed promieniowaniem niejonizującym			30 456,1	2 417,0	11 357,9	9 455,0	7 226,2	
	K I	OGRANICZANIE NISKIEJ EMISJI		350,0	50,0	100,0	100,0	100,0	
		C4K1-Z1	Termomodernizacja budynków we władaniu Gminy	350,0	50,0	100,0	100,0	100,0	
		C4K1-Z2	Promowanie wykorzystania energii odnawialnej		Zadanie koordynowane				
	K II	OGRANICZANIE EMISJI SPALIN POPRZEZ MODERNIZACJĘ UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO GMINY		1 000,0	250,0	250,0	250,0	250,0	
		C4KII-Z1	Rozbudowa i modernizacja dróg gminnych	1 000,0	250,0	250,0	250,0	250,0	
K III	OCHRONA PRZED PROMIENIOWANIEM NIEJONIZUJĄCYM			ZADANIE NIEINWESTYCYJNE					
	C4KIII-Z1	Uwzględnienie ograniczeń powodowanych promieniowaniem niejonizującym w planach zagospodarowania przestrzennego		ZADANIE NIEINWESTYCYJNE					

1.5 Ochrona przed hałasem

1.5.1 Cele i kierunki działań w odniesieniu do przyjętych polityk i strategii w regionie

CELE	KIERUNKI	ZADANIA	ZW/ZK	Okres realizacji	
C5 Ograniczenie hałasu	K1 OGRANICZENIE HAŁASU KOMUNIKACYJNEGO	C5K1-Z1	Budowa ekranów akustycznych wzdłuż tras komunikacyjnych (Główna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad)	ZK CIAGLE	
		C5K1-Z2	Remonty dróg gminnych	ZW CIAGLE	
	K11 OGRANICZENIE HAŁASU PRZEMYSŁOWEGO	C5K11-Z1	Szczegółowe określanie dopuszczalnych poziomów dźwięku w jednostkach strukturalnych miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	ZADANIE NIEINWESTYCYJNE	CIAGLE
		C5K11-Z2	Monitoring hałasu emitowanego do środowiska (WIOŚ Katowice)	ZK	CIAGLE

1.5.2 Harmonogram realizacji Programu

EL	KIER	ZADANIE	NAZWA I ZAKRES ZADANIA	WARTOŚĆ ZADANIA [ys. PLN]	NAKLADY DO PONIESIENIA [ys. PLN]				
					rok 2009	rok 2010	rok 2011	rok 2012	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
C5	K1	Ograniczenie hałasu			400,0	100,0	100,0	100,0	100,0
		OGRANICZENIE HAŁASU KOMUNIKACYJNEGO			400,0	100,0	100,0	100,0	100,0
		C5K1-Z1	Budowa ekranów komunikacyjnych	akustycznych wzdłuż tras					
		C5K1-Z2	Remonty dróg gminnych		100,0	100,0	100,0	100,00	
		OGRANICZENIE HAŁASU PRZEMYSŁOWEGO							
K11		OGRANICZENIE HAŁASU PRZEMYSŁOWEGO							
		C5K11-Z1	Szczegółowe określanie dopuszczalnych poziomów dźwięku w jednostkach strukturalnych miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego						
		C5K11-Z2	Monitoring hałasu emitowanego do środowiska						
				ZADANIE NIEINWESTYCYJNE					
				ZADANIE KOORDYNOWANE					

1.6 Ochrona przyrody

1.6.1 Cele i kierunki działań w odniesieniu do przyjętych polityk i strategii w regionie

CELE	KIERUNKI	ZADANIA	ZW/ZK	Okres realizacji	
C6 Ochrona różnorodności biologicznej Gminy dla zwiększenia jej atrakcyjności	K I OCHRONA ZIELENI ZORGANIZOWANEJ	C6K1-Z1	ZW	CIAGLE	
		C6K1-Z2	ZW	CIAGLE	
	K II OCHRONA LASÓW I DRZEWOSTANU	C6KII-Z1	ZW	CIAGLE	
		C6KII-Z2	ZW	CIAGLE	
	K III TURYSTYKA	TURYSTYKA	C6KIII-Z1	ZW	CIAGLE
				ZW	CIAGLE

1.6.2 Harmonogram realizacji Programu

Tabela 9 Harmonogram realizacji Programu – cel: Ochrona różnorodności biologicznej Gminy dla zwiększenia jej atrakcyjności

CEL	KIER.	ZADANIE	NAZWALIZAKRES ZADANIA	WARTOŚĆ ZADANIA [tys. PLN]	NAKŁADY DO PONIĘSIENIA [tys. PLN]						
					rok 2009	rok 2010	rok 2011	rok 2012			
C6	Ochrona różnorodności atrakcyjności	biologicznej Gminy dla zwiększenia jej atrakcyjności		470,0	110,0	120,0	120,0	120,0			
				K I	OCHRONA ZIELENI MIEJSKIEJ	360,0	90,0	90,0	90,0	90,0	
				C6K1-Z1	Ochrona i utrzymanie zieleni miejskiej	160,0	40,0	40,0	40,0	40,0	
				C6K1-Z2	Modernizacja parków Gminnych i skwerów nad rzekami	200,0	50,0	50,0	50,0	50,0	
				K II	OCHRONA LASÓW I DRZEWOSTANU	40,0	10,0	10,0	10,0	10,0	
				C6KII-Z1	Utrzymanie i ochrona lasów gminnych i szkółek leśnych	20,0	5,0	5,0	5,0	5,0	
				C6KII-Z2	Zabiegi ochrony na drzewach (kaszanowce)	20,0	5,0	5,0	5,0	5,0	
				TURYSTYKA		70,0	10,0	20,0	20,0	20,0	
				K III	TURYSTYKA		70,0	10,0	20,0	20,0	20,0
				C6KIII-Z1	Utrzymanie ścieżek rowerowych		70,0	10,0	20,0	20,0	20,0

1.7 Edukacja ekologiczna
 1.7.1 Cele i kierunki działań w odniesieniu do przyjętych polityk i strategii w regionie

Tabela 10 Cele i kierunki działań – cel: Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców

CELE	KIERUNKI	ZADANIA	ZW/ZK	Okres realizacji	
C7 Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców	K I EDUKACJA EKOLOGICZNA W SZKOLACH	C8K1-Z1	ZW	CIĄGLE	
		C8K1-Z2	ZW	CIĄGLE	
		C8K1-Z1	ZW	CIĄGLE	
	K II EDUKACJA EKOLOGICZNA DOROSŁYCH	C8K11-Z2	Edukacja rolników w zakresie Dobrej Praktyki Rolniczej (Ośrodek Doradztwa Rolniczego)	ZK	CIĄGLE
		C8K11-Z3	Edukacja ekologiczna na stronie internetowej Gminy	ZADANIE NIEINWESTYCYJNE	CIĄGLE
	KIII WSPIERANIE ORGANIZACJI POZARZĄDOWYCH W ZAKRESIE EDUKACJI EKOLOGICZNEJ	C8K111-Z1	Finansowanie działań organizacji pozarządowych w ramach programu współpracy Samorządu Gminy z organizacjami pozarządowymi	ZW	CIĄGLE

1.7.2 Harmonogram realizacji Programu

Tabela 11 Harmonogram realizacji Programu – cel: Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców

CEL, KIER. ZADANIE	NAZWA I ZAKRES ZADANIA	WARTOŚĆ ZADANIA (ys. PLN)	NAKLADY DO PONIESIENIA (ys. PLN)					
			rok 2009	rok 2010	rok 2011	rok 2012		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców								
C7	K1	EDUKACJA EKOLOGICZNA W SZKOLACH						
		C8K1-Z1	Kampania informacyjna w zakresie gospodarowania odpadami	87,5	21,5	22,0	22,0	22,0
		C8K1-Z2	Wspieranie konkursów ekologicznych i akcji informacyjno-promocyjnych	32,0	8,0	8,0	8,0	8,0
		C8K1-Z2	Wspieranie konkursów ekologicznych i akcji informacyjno-promocyjnych	12,0	3,0	3,0	3,0	3,0
K11	EDUKACJA EKOLOGICZNA DOROSŁYCH							
	C8K11-Z1	Kampania informacyjna w zakresie gospodarowania odpadami	20,0	5,0	5,0	5,0	5,0	
	C8K11-Z2	Edukacja rolników w zakresie Dobrej Praktyki Rolniczej	26,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
K11	ZADANIE KOORDYNOWANE							
	C8K11-Z3	Edukacja ekologiczna na stronie internetowej Gminy	26,0	10,0	10,0	3,0	3,0	
K11	ZADANIE NIEINWESTYCYJNE							
	C8K11-Z3	Edukacja ekologiczna na stronie internetowej Gminy	7,5	1,5	2,0	2,0	2,0	
K11	WSPIERANIE ORGANIZACJI POZARZĄDOWYCH W ZAKRESIE EDUKACJI EKOLOGICZNEJ							
	C8K11-Z1	Finansowanie działań organizacji pozarządowych w ramach programu współpracy Samorządu Gminy z organizacjami pozarządowymi	7,5	1,5	2,0	2,0	2,0	