

Projekt

numer:

**UCHWAŁA NR
RADY MIASTA SKARŻYSKO-KAMIENNA**

z dnia 2013 r.

w sprawie przyjęcia „Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2013r, poz. 594 ze zm.), art. 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 ze zm.), Rada Miasta uchwała co następuje:

§ 1. Przyjmuje się „Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012 w brzmieniu stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Prezydentowi Miasta Skarżyska-Kamiennej.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Miasta

Andrzej Dąbrowski

**Raport z wykonania
„Programu Ochrony Środowiska
dla Gminy Skarżysko-Kamienna
na lata 2011-2014
z uwzględnieniem lat 2015-2018”
za lata 2011-2012**



Skarżysko-Kamienna 2013

Spis treści

1. Wprowadzenie	3
1.1. Cel przygotowania „Raportu...”	3
1.2. Podstawa prawna sporządzenia „Raportu...”	3
1.3. Numer i data Uchwały Rady Miasta w sprawie przyjęcia „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018”	3
1.4. Okres, jaki obejmuje „Raport...”	3
1.5. Autor „Raportu...”	3
2. Stan środowiska w latach 2011-2012.....	4
2.1. Powietrze.....	4
2.2. Wody powierzchniowe.....	5
2.3. Wody podziemne	6
2.4. Gospodarka odpadami	7
2.4.1. Odpady niebezpieczne	7
2.4.2. Odpady z sektora gospodarczego	8
2.4.3. Odpady komunalne	8
2.5. Promieniowanie elektromagnetyczne	10
2.6. Gleby	11
2.7. Przyroda	11
3. Cele i zadania zapisane w „Programie Ochrony Środowiska...”	13
4. Realizacja zadań zawartych w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” w latach 2011 i 2012	16
4.1. Ochrona powietrza atmosferycznego	16
4.2. Ochrona przed hałasem	17
4.3. Ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	19
4.4. Gospodarka odpadami	21
4.5. Ochrona gleb i powierzchni ziemi	21
4.6. Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym	21
4.7. Ochrona środowiska przyrodniczego	22
4.8. Przyjazny środowisku naturalnemu rozwój gospodarczy	22
4.9. Minimalizacja zagrożeń dla środowiska	22
4.10. Edukacja ekologiczna.....	22
5. Wskaźniki realizacji zadań zawartych w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” w latach 2011 i 2012	23
6. Nakłady inwestycyjne na ochronę środowiska poniesione w latach 2011-2012 przez Gminę Skarżysko-Kamienna.....	26
7. Podsumowanie.....	28

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania „Raportu...”

Celem przygotowania niniejszego Raportu z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012 jest:

- wywiązanie się z obowiązku ustawowego,
- przedstawienie stanu środowiska w okresie sprawozdawczym 2011-2012,
- przedstawienie postępów w realizacji każdego z zadań zapisanych w w/w programie,
- określenie w jakim stopniu udało się przedsięwzięcia przyjęte w programie ochrony środowiska zrealizować do dnia 31 grudnia 2012 r.,
- sformułowanie wniosków, które powinny zostać uwzględnione w aktualizacji gminnego programu ochrony środowiska.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia „Raportu...”

Obowiązek sporządzania raportów z wykonania programów ochrony środowiska przez organ wykonawczy gminy, wynika z art. 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 Nr 25, poz. 150 z późn. zm.). Sprawozdanie wykonuje się co 2 lata i przedstawia się Radzie Miasta.

1.3. Numer i data Uchwały Rady Miasta w sprawie przyjęcia „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018”

„Program Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” przyjęty został Uchwałą Rady Miasta Nr X/74/2011 z dnia 21.06.2011 roku.

1.4. Okres, jaki obejmuje „Raport...”

Przedmiotowy „Raport...” obejmuje okres od 01.01.2011 roku do dnia 31.12.2012 roku.

1.5. Autor „Raportu...”

Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012 został wykonany na zlecenie Prezydenta Miasta Skarżyska-Kamiennej przez firmę:

PPUH „BaSz” mgr inż. Bartosz Szymusik
26-200 Końskie ul. Polna 72
tel./fax: (41) 372 49 75
e-mail: basz@post.pl

2. Stan środowiska w latach 2011-2012

Stan środowiska przedstawiono w oparciu o dane Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Kielcach, Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Kielcach oraz Głównego Urzędu Statystycznego – Bank Danych Regionalnych.

2.1. Powietrze

W 2010 r. obszar województwa świętokrzyskiego podzielono na 2 strefy oceny: miasto Kielce i strefę świętokrzyską.

W poniższych tabelach przedstawiono wyniki klasyfikacji w latach 2011-2012 strefy świętokrzyskiej, do której należy Skarżysko-Kamienna, dla poszczególnych zanieczyszczeń powietrza pod kątem ochrony zdrowia oraz ochrony roślin.

Wynikowe klasy dla poszczególnych zanieczyszczeń dla strefy świętokrzyskiej, uzyskane w ocenie rocznej dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych w celu ochrony zdrowia:

Rok	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru strefy świętokrzyskiej												
	SO ₂	NO ₂	PM10	Pb	C ₆ H ₆	CO	As	Cd	Ni	B(a)P	PM2,5	O ₃ *	O ₃ **
2011	A	A	C	A	A	A	A	A	A	C	C	A	D2
2012	A	A	C	A	A	A	A	A	A	C	C	A	D2

Źródło: WIOŚ w Kielcach - Roczna ocena jakości powietrza w województwie świętokrzyskim w latach 2011 i 2012

*wg poziomu docelowego

**wg poziomu celu długoterminowego

Klasyfikacja strefy świętokrzyskiej pod kątem ochrony roślin:

Rok	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru strefy świętokrzyskiej			
	NO _x	SO ₂	O ₃ *	O ₃ **
2011	A	A	C	D2
2012	A	A	A	D2

Źródło: WIOŚ w Kielcach - Roczna ocena jakości powietrza w województwie świętokrzyskim w latach 2011 i 2012

*wg poziomu docelowego

**wg poziomu celu długoterminowego

Tło zanieczyszczeń dla miasta Skarżysko-Kamienna – stężenia uśrednione dla roku wynoszą (źródło: Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach, 2012):

- dwutlenek azotu – 22,6 µg/m³,
- dwutlenek siarki – 12,0 µg/m³,
- pył zawieszony PM10 – 32,7 µg/m³,
- ołów – 0,05 µg/m³,
- benzen – 2,7 µg/m³.

W porównaniu do lat wcześniejszych nie obserwuje się pogorszenia stanu powietrza na terenie Miasta Skarżysko-Kamienna.

Największy wpływ na stan powietrza w mieście pod względem zanieczyszczeń energetycznych ma Energetyka Ciepła oraz inne kotłownie lokalne. Ponadto emisje występują z licznych zakładów przemysłowych, sieci dróg oraz emisji niezorganizowanej (oczyszczalnie ścieków, obiekty infrastruktury społecznej, stacje obsługi samochodów i stacje paliw płynnych, składowiska materiałów opałowych, budowlanych, inne).

Na jakość powietrza wpływ ma także infrastruktura techniczna: długość sieci ciepłej na terenie Skarżyska-Kamiennej wynosi 29,6 km, długość sieci gazowej rozdzielczej wynosi 95,6 km (ilość przyłączy 3.550 budynków) i obejmuje wszystkie dzielnice zabudowy wielorodzinnej. Z gazu sieciowego korzysta 78,3% mieszkańców.

W wyniku pomiarów jakości powietrza z 2010 roku dokonanych przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach w strefie świętokrzyskiej stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych poziomów pyłu zawieszonego PM10 oraz benzo(a)pirenu. W związku z czym, zgodnie z ustawą – Prawo ochrony środowiska – zaszła konieczność opracowania Programu Ochrony Powietrza przez Urząd Marszałkowski i jego realizacji na poziomie lokalnym gmin i powiatów. W „Programie ochrony powietrza dla województwa świętokrzyskiego” (przyjętego uchwałą Nr XIII/234/11 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 14 listopada 2011 r.) wyznaczono konieczność przygotowania Programów Ograniczania Niskiej Emisji (PONE) i stworzenia systemu organizacyjnego w celu jego realizacji przez kilka ośrodków miejskich strefy świętokrzyskiej, w tym dla miasta Skarżysko-Kamienna. Miasto opracowało „Program ograniczenia niskiej emisji ze szczególnym uwzględnieniem zanieczyszczeń: pył PM10, pył PM2,5 oraz benzo(a)piren dla miasta Skarżyska-Kamiennej na lata 2013-2020” w roku 2012, przyjęty uchwałą nr XXXV/11/2013 Rady Miasta Skarżysko-Kamienna z dnia 21.02.2013 r.

Podstawowym założeniem programu (PONE) jest zmniejszenie ilości zanieczyszczeń emitowanych w trakcie spalania paliw w sektorze komunalno - bytowym. Będzie to możliwe dzięki ograniczeniu zapotrzebowania na paliwa, w szczególności te charakteryzujące się wysokimi wskaźnikami emisyjności. W ramach projektu zakłada się częściowe finansowanie inwestycji polegających na wymianie źródeł ciepła, z uwzględnieniem pozyskania odnawialnych źródeł energii. Działania te mają poprawić stan jakości powietrza, stan środowiska naturalnego oraz warunki życia mieszkańców miasta Skarżyska-Kamiennej i okolic.

2.2. Wody powierzchniowe

Wody powierzchniowe na terenie miasta Skarżysko-Kamienna to rzeka Kamienna i jej dopływy: Kamionka, Bernatka (dawna, historyczna nazwa Milica) i Oleśnica oraz zbiorniki wodne (rekreacyjny, przeciwpowodziowy): Rejów (powierzchnia 30,13 ha) i Bernatka (1,71 ha).

Na terenie miasta nie ma punktów monitoringu wód powierzchniowych. W najbliższej okolicy na rzece Kamiennej znajduje się 5 takich punktów – Bzin, Michałów, Nietulisko, Krasków, Wola Pawłowska. Rzeka Kamienna objęta jest siecią monitoringu krajowego, w zakresie podstawowym.

Dla lat 2011 i 2012 brak jest wyników do oceny potencjału ekologicznego Kamiennej, dla roku 2011 są dostępne dane tylko odnośnie stanu chemicznego rzeki. Dlatego w poniższej tabeli zawarto wyniki badań z lat 2009-2011.

Wyniki badań rzeki Kamiennej w 5 badanych punktach pomiarowych:

Nazwa jednolitej części wód	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Km biegu rzeki	Ocena stanu/potencjału ekologicznego			Ocena stanu chemicznego		
			2009	2010	2011	2009	2010	2011
Kamienna do Bernatki	Kamienna-Bzin	112,3	-	III	-	-	dobry	dobry
Kamienna od Żarnówki do Zb. Brody Iłżeckie	Kamienna - Michałów	85,0	-	IV	-	-	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
Kamienna od Zb. Brody Iłżeckie do Świśliny	Kamienna - Nietulisko	67,7	-	IV	-	-	-	-
Kamienna od Świśliny do Przepaści	Kamienna - Krasków	48,0	słaby	IV	-	-	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego
Kamienna od Przepaści do ujścia	Kamienna – Wola Pawłowska	6,2	-	IV	-	-	poniżej stanu dobrego	poniżej stanu dobrego

Źródło: WIOŚ w Kielcach

Z badań przeprowadzonych w latach 2009-2011 na rzece Kamiennej wynika, że Kamienna prowadzi wody III i IV klasy (umiarkowany i słaby potencjał ekologiczny).

2.3. Wody podziemne

Na terenie Skarżyska-Kamiennej wody podziemne o znaczeniu użytkowym występują w zbiornikach: triasowym, jurajskim i czwartorzędowym.

Na terenie miasta znajduje się Główny Zbiornik Wód Podziemnych: nr 415 – Górna Kamienna. Z wód podziemnych tego zbiornika korzysta ujęcie wody Skarżysko-Kamienna – Bzin, jego zasoby dyspozycyjne wynoszą 24500 m³/d.

Miasto Skarżysko-Kamienna posiada pełne zwodociągowanie (sieć rozdzielcza liczy 162,1 km długości i 4.978 przyłączy, z sieci korzysta 96% mieszkańców), a także rozdzielczy system kanalizacyjny (długość miejskiej sieci kanalizacyjnej wynosi 133,6 km i 2.489 przyłączy, z sieci korzysta 84 % ludności) oraz sieć kanalizacji deszczowej (62,8 km). Powyższe dane wykazują stan na koniec 2012 roku.

Badania monitoringowe wód podziemnych na terenie miasta Skarżyska-Kamiennej prowadzono w sieci krajowej w ramach monitoringu diagnostycznego w 1 punkcie pomiarowym w roku 2012. W roku 2011 badań wód podziemnych na terenie miasta nie prowadzono.

Wyniki badań wód podziemnych przeprowadzonych w punkcie pomiarowym w Skarżysku-Kamienna w roku 2012:

Numer otworu	Stratygrafia	Charakter zwierciadła	Użytkowanie terenu	Klasa jakości wody w punkcie w latach:
				2012
412	trias środkowy	napięte	zabudowa miejska luźna	III

Źródło: WIOŚ w Kielcach

W badanym punkcie wody wykazały III klasę – wody zadowalającej jakości (spełniające wymagania dla wód podziemnych wykorzystywanych do spożycia po typowym uzdatnieniu fizycznym, wykazujące umiarkowany wpływ oddziaływań antropogenicznych). Jakość wód podziemnych nie zmieniła się, w latach 2006-2007 (dane dostępne w czasie opracowywania POŚ) wody z tego ujęcia miały również III klasę czystości.

2.4. Gospodarka odpadami

2.4.1. Odpady niebezpieczne

Podstawowym źródłem powstawania odpadów niebezpiecznych jest działalność przemysłowa i usługowa. Odpady niebezpieczne powstają również w gospodarstwach domowych, służbie zdrowia, budynkach administracyjnych itp..

Na terenie miasta nie ma składowiska odpadów niebezpiecznych, mogilników oraz innych instalacji przetwarzających odpady niebezpieczne. W mieście znajdują się punkty, które przyjmują odpady niebezpieczne oddawane przez mieszkańców. Wszystkie odpady są odbierane i transportowane poza teren Skarżyska-Kamiennej do unieszkodliwienia lub przetworzenia.

Zorganizowane zbieranie odpadów niebezpiecznych występuje w niektórych placówkach handlowych – baterie, akumulatory, sprzęty elektryczne (sprzęt RTV i AGD) z częściami niebezpiecznymi, opakowania po środkach ochrony roślin.

Odpadem niebezpiecznym są również osady ściekowe – produkt uboczny oczyszczania ścieków. W roku 2011 powstało (źródło: Bank Danych Regionalnych, Główny Urząd Statystyczny, 2011-2012) na terenie miasta 434 Mg, a w roku 2012 – 416 Mg tego typu odpadów, które w całości zostały wykorzystane i nie były czasowo magazynowane na terenie oczyszczalni. Na terenie miasta wybudowana została słoneczna suszarnia osadów ściekowych.

W Skarżysku-Kamiennej znajdują się cztery stacje demontażu samochodów (wg danych Urzędu Marszałkowskiego Województwa Świętokrzyskiego, stan na 27.11.2012r.):

- „MAT-ZŁOM” Recykling, Matusiak Michał, ul. 3 Maja 74, 26-110 Skarżysko-Kamienna;
- Stacja Demontażu Pojazdów U. Rudnicka i A. Kuźdub Spółka Jawna, ul. Asfaltowa 1, 26-110 Skarżysko-Kamienna;
- „AUTO-ZŁOM” Karol Kasperek, ul. Asfaltowa 1, 26-110 Skarżysko-Kamienna;
- Grupa Surowce Śląskie Sp. z o.o. Sp. komandytowa, ul. Obuwnicza 5, 26-100 Skarżysko-Kamienna.

W mieście Skarżysko-Kamienna przeprowadzona została inwentaryzacja miejsc występowania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska, w tym: inwentaryzacja pokryć dachowych zawierających azbest. Na jej podstawie Gmina Skarżysko-

Kamienna realizuje „Program usuwania wyrobów zawierających azbest na lata 2011-2015”, którego głównym celem jest oczyszczenie obszaru Gminy z azbestu.

Ilość zebranych odpadów azbestowych na terenie miasta:

Rok	Ilość zebranego azbestu [m²]	Kwota brutto (zł)	Źródła środków
2011	12.989,30	52.476,76	Środki własne
2012	9.854,77	38.316,54	Środki własne oraz dofinansowanie z WFOŚiGW i NFOŚiGW w kwocie 23.883,79zł

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

Ilość wytworzonych i dotychczas składowanych odpadów niebezpiecznych z terenu Skarżyska-Kamiennej w tys. Mg w latach 2011 i 2012:

Wyszczególnienie	2011	2012
Odpady wytworzone w ciągu roku	34,7	31,5
Odpady poddane odzyskowi	32,3	31,2
Odpady magazynowane czasowo u wytwórcy	2,4	0,2

Źródło: Bank Danych Regionalnych, Główny Urząd Statystyczny, 2011-2012

2.4.2. Odpady z sektora gospodarczego

Na terenie miasta do grupy największych wytwórców odpadów z sektora gospodarczego należą: Bumar Amunicja (dawne Zakłady Metalowe „Mesko”), Energetyka Ciepła miasta Skarżysko-Kamienna Sp. z o.o., PKP Cargo w Skarżysku Kamiennej, PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko-Kamienna oraz Szpital Powiatowy w Skarżysku-Kamiennej.

Wszystkie odpady z sektora gospodarczego są odbierane – na podstawie indywidualnych umów z wytwórcami – przez specjalistyczne firmy, posiadające odpowiednie zezwolenia w tym zakresie, unieszkodliwiane (odpady niebezpieczne) lub wykorzystane gospodarczo.

Na terenie Skarżyska-Kamiennej nie ma składowiska odpadów gospodarczych. Istniejące składowisko popiołów dymnicowych zostało zrehabilitowane i nie pełni już swoich pierwotnych funkcji.

2.4.3. Odpady komunalne

Na terenie miasta Skarżysko-Kamienna odpady komunalne zmieszane zbierane były w latach 2011 i 2012 przez właścicieli nieruchomości w pojemnikach 120 l, 1100 l lub workach. Odbiór odpadów realizowali prywatni przedsiębiorcy, którzy uzyskali stosowne zezwolenia. Odbiór odbywał się 3 razy w tygodniu lub 2 razy w miesiącu, w zależności od rodzaju zabudowy.

Miejsce składowania odpadów znajduje się na terenie Zakładu Segregacji i Odzysku Odpadów ALMAX (ul. Mościckiego 43, Skarżysko-Kamienna).

Usługi w zakresie gospodarki odpadami na terenie gminy świadczyli:

Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012

- Zakład Transportu i Usług Asenizacyjnych - Andrzej Pogorzelski (ul. Szydłowiecka 28 A, Skarżysko-Kamienna),
- Wywóz nieczystości płynnych i stałych MARKO – Marek Pogorzelski (ul. Kopernika 5, Skarżysko-Kamienna),
- Wywóz nieczystości stałych BRATEK – Ryszard Pogorzelski (ul. Mościckiego 28, Skarżysko-Kamienna),
- Zbigniew Brzeziński BRZOZ-MARK,
- MUK Sp. z o.o. (ul. Mościckiego 43, Skarżysko-Kamienna)
- PWNS ALMAX sp.z. o.o. (ul. Wrocławska 3, Radom)
- Zakład Oczyszczania Miasta – Zofia Kozłowska (ul. Krakowska 211, Skarżysko-Kamienna).

Usługi związane z odbieraniem odpadów zbieranych selektywnie świadczyli ponadto (prócz firm wymienionych powyżej):

- Eko System, T. Pochwała, Skarżysko-Kamienna,
- SINOMA Skarżysko-Kamienna,
- MARIOPOL F.H.U. M. Mamcarz, Skarżysko-Kamienna,
- TER-MAN Skup i sprzedaż złomu stalowego, żelaza i metali kolorowych, Skarżysko-Kamienna,
- ZŁOMOTEX Sp. j., Skarżysko-Kamienna,
- MAT-BUD M.Kocia, Skarżysko-Kamienna.

Selektywna zbiórka odpadów obejmowała tworzywa sztuczne, szkło, makulaturę oraz metale.

Ilość zebranych odpadów zmieszanych i segregowanych na terenie miasta:

Rok	Odpady zmieszane [Mg]	Odpady zbierane selektywnie [Mg]			
		tworzywa sztuczne	szkło	makulatura	metale
2011	8.647,1	563,158	55,11	2.381,14	133
2012	8.640,4	65,1	48,3	1.860,8	4.688,4

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

Porównanie danych dotyczących gospodarki odpadami komunalnymi wytwarzanymi na terenie miasta Skarżyska-Kamiennej z lat 2009-2010 oraz z lat 2011 i 2012:

Wyszczególnienie	Jednostka	Ilość			
		2009	2010	2011	2012
Liczba budynków mieszkalnych objętych zbiórką odpadów	szt.	4.310	4.460	4.382	5060*
Odpady z gospodarstw domowych przypadające na 1 mieszkańca	kg	130,8	129,1	148,3	35/m-c*

Źródło: Bank Danych Regionalnych, Główny Urząd Statystyczny, 2009-2012

*Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

Na terenie miasta obserwuje się wzrost ilości wytwarzanych odpadów komunalnych, ale także wzrost ilości odpadów zbieranych selektywnie.

2.5. Promieniowanie elektromagnetyczne

Promieniowanie elektromagnetyczne na terenie województwa świętokrzyskiego mierzone jest dla większych ośrodków miejskich.

Pomiary promieniowania elektromagnetycznego na terenie Skarżyska-Kamiennej., za lata 2011 i 2012:

Rok	Miejsce pomiaru	Średnie arytmetyczne	
		zwiększonych wartości skutecznych natężeń PEM V/m	z uśrednionych wartości natężeń PEM dla danego obszaru użytkowania województwa
2011	Al. Niepodległości	0,26	0,186
2012	Ul. Sokoła 30	0,26	0,17

Źródło: WIOŚ w Kielcach

Na terenie miasta Skarżysko-Kamienna promieniowanie elektromagnetyczne nie jest znaczące.

Obszary o potencjalnym oddziaływaniu pól elektromagnetycznych – stan na dzień 31.12.2012r.:

Lokalizacja	Powierzchnia (ha)	Krótką charakterystyka obszaru
Ul. Mościckiego	0,0669	Stacja elektroenergetyczna 110/6kV Zakłady Metalowe 1. Obiekt ogrodzony i zamknięty przed dostępem osób nieupoważnionych. Na terenie stacji nie występują przekroczenia dopuszczalnych norm promieniowania elektromagnetycznego. Pola elektromagnetyczne emitowane przez urządzenia zamykają się w granicach obiektu i nie wpływają niekorzystnie na otoczenie.
Ul. Mościckiego	0,1559	Stacja elektroenergetyczna 110/6kV Zakłady Metalowe 2. Obiekt ogrodzony i zamknięty przed dostępem osób nieupoważnionych. Na terenie stacji nie występują przekroczenia dopuszczalnych norm promieniowania elektromagnetycznego. Pola elektromagnetyczne emitowane przez urządzenia zamykają się w granicach obiektu i nie wpływają niekorzystnie na otoczenie.
Ul. Jodłowa	2,0269	Stacja elektroenergetyczna 110/15kV Bór. Obiekt ogrodzony i zamknięty przed dostępem osób nieupoważnionych. Na terenie stacji nie występują przekroczenia dopuszczalnych norm promieniowania elektromagnetycznego. Pola elektromagnetyczne emitowane przez urządzenia zamykają się w granicach obiektu i nie wpływają niekorzystnie na otoczenie.
Ul. Piękna	0,8018	Stacja elektroenergetyczna 110/15kV Podemłynek. Obiekt ogrodzony i zamknięty przed dostępem osób nieupoważnionych. Na terenie stacji nie występują

		przekroczenia dopuszczalnych norm promieniowania elektromagnetycznego. Pola elektromagnetyczne emitowane przez urządzenia zamykają się w granicach obiektu i nie wpływają niekorzystnie na otoczenie.
Ul. Rzeźniana	0,8606	Stacja elektroenergetyczna 110/15kV Skarżysko Południe. Obiekt ogrodzony i zamknięty przed dostępem osób nieupoważnionych. Na terenie stacji nie występują przekroczenia dopuszczalnych norm promieniowania elektromagnetycznego. Pola elektromagnetyczne emitowane przez urządzenia zamykają się w granicach obiektu i nie wpływają niekorzystnie na otoczenie.
Ul. Wiejska	0,9692	Stacja elektroenergetyczna 110/15kV Skarżysko Północ. Obiekt ogrodzony i zamknięty przed dostępem osób nieupoważnionych. Na terenie stacji nie występują przekroczenia dopuszczalnych norm promieniowania elektromagnetycznego. Pola elektromagnetyczne emitowane przez urządzenia zamykają się w granicach obiektu i nie wpływają niekorzystnie na otoczenie.

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

2.6. Gleby

Powierzchnia użytków rolnych ogółem według danych Urzędu Miasta w Skarżysku-Kamiennej (stan na 31.12.2012r.) wynosi 2.207 ha. W poszczególnych klasach jest:

- klasa III – 1 ha,
- klasa IV – 895 ha,
- klasa V – 693 ha,
- klasa VI – 618 ha.

Nieużytki rolne stanowią 107 ha.

Na terenie miasta zrekultywowano 2,32 ha gruntów zdegradowanych.

Badań jakości gleb dokonuje dla całości powiatu skarżyskiego Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach. Zakwaszenie gleb w powiecie wynosi 85%, muszą one być poddawane wapnowaniu. Gleby mają bardzo niską i niską zawartość składników pokarmowych (dla fosforu wynosi ona – 38% gleb, dla potasu – 72% i dla magnezu – 12%).

2.7. Przyroda

Na terenie miasta Skarżysko-Kamienna znajdują się następujące obszary objęte ochroną: Suchedniowsko-Oblęgorski Obszar Chronionego Krajobrazu, Obszar „Natura 2000” „Lasy Suchedniowskie” PLH260041, Obszar „Natura 2000” „Lasy Skarżyskie” PLH260011, Rezerwat Archeologiczny „Rydno”. Powierzchnia zajmowana przez obszary prawnie chronione na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna wynosi ogółem ok. 497 ha (obliczenia własne). Nie zostały wprowadzone zmiany w stosunku ilości i powierzchni w/w obszarów od uchwalenia „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018”.

Wg stanu na dzień 10.07.2013r. na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna znajduje się 8 pomników przyrody (źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej).

Pomniki przyrody ożywionej:

- grupa drzew: dęby szypułkowe (3 sztuki) – numer rejestru: 257
- dąb szypułkowy (2 sztuki) – numer rejestru: 259
- dąb szypułkowy – numer rejestru: 262
- klon pospolity – numer rejestru: 269
- dąb szypułkowy – numer rejestru: 271
- dąb szypułkowy – numer rejestru: 273
- dąb szypułkowy – numer rejestru: 319

Pomniki przyrody nieożywionej:

- skały „Skałka Rejowska” – stół skalny – numer rejestru: 224

Powierzchnia lasów na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna wynosi 2.603 ha (źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej), lesistość wynosi 35,7% powierzchni.

3. Cele i zadania zapisane w „Programie Ochrony Środowiska...”

Celem Strategicznym zapisanym w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” jest:

„Zachowanie zasad zrównoważonego rozwoju Miasta Skarżyska-Kamiennej przy poprawie stanu i podniesienia walorów przyrody oraz minimalizacji zagrożeń dla środowiska.”

Dla realizacji tego celu wyznaczono działania w podziale na zadania dotyczące poszczególnych komponentów środowiska.

1. Ochrona powietrza atmosferycznego

- zmniejszenie zapotrzebowania na energię – termomodernizacja budynków, modernizacja źródeł ciepła i sieci ciepłowniczej, podłączenia do lokalnych sieci ciepłowniczych, rozwój sieci gazowej,
- ograniczenie emisji przemysłowej (m.in.: montowanie reduktorów emisji zanieczyszczeń, wprowadzenie technologii czystszej spalania węgla), propagowanie nowoczesnych technologii w przedsiębiorstwach,
- modernizacja systemu komunikacyjnego w celu zmniejszenia emisji spalin,
- popularyzacja ekologicznych źródeł energii – budowa sieci gazowych, modernizacja sieci elektroenergetycznych oraz popularyzacja odnawialnych źródeł energii.

2. Ochrona przed hałasem

- modernizacja dróg (poprawa stanu nawierzchni),
- tworzenie pasów zieleni ochronnej wzdłuż szlaków komunikacyjnych,
- budowa ekranów dźwiękochłonnych przy uciążliwych akustycznie drogach (w miarę potrzeb),
- ochrona przed hałasem przemysłowym – planowane jest monitorowanie stanu technicznego oraz zabezpieczeń urządzeń produkcyjnych, egzekwowanie montażu urządzeń wyciszających,
- uwzględnianie zagrożeń związanych z hałasem w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego.

3. Ochrona wód podziemnych i powierzchniowych

- racjonalizacja gospodarki wodnej poprzez rozbudowę (na terenach inwestycyjnych) lub modernizację sieci wodociągowej,
- kontynuacja budowy sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej,
- prowadzenie monitoringu stanu i poziomu rzek oraz zbiorników wodnych,
- prowadzenie monitoringu i właściwej ochrony oraz eksploatacji wód podziemnych.

4. Gospodarka odpadami

Przewidywane działania w ramach „Planu Gospodarki Odpadami dla Związku Międzygminnego Utylizator”:

- podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców gmin wchodzących w skład Związku, co wpłynie na zmniejszenie zagrożenia środowiska przez spalanie odpadów w gospodarstwach i wywożenie odpadów do lasów,
- zmniejszenie ilości odpadów komunalnych trafiających na docelowe składowiska – przez wprowadzenie powszechnego systemu selektywnej zbiórki odpadów,

- zwiększenie ilości odzyskiwanych odpadów metalowych, szklanych, plastikowych oraz papieru – segregacja „u źródła”,
- zwiększenie możliwości wydzielenia odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych – segregacja „u źródła”,
- zwiększenie (docelowo do poziomu limitów odzysku i recyklingu) ilości odzyskiwanych odpadów wielkogabarytowych, budowlanych, niebezpiecznych oraz opakowaniowych,
- zmniejszenie ilości odpadów niebezpiecznych (azbest, akumulatory, sprzęt AGD, opony itp.) trafiających na „dzikie wysypiska”,
- szersze wprowadzenie odbioru odpadów innych niż komunalne „na telefon”.

5. Ochrona gleb i powierzchni ziemi

- zachowanie powierzchni trwałych użytków zielonych,
- zapobieganie erozji gleb,
- ochrona zasobów kopalin (obowiązek wykonywania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego terenów górniczych złóż kopalin),
- kontynuowanie prac w zakresie poszukiwania, rozpoznawania i dokumentowania złóż kopalin,
- zapobieganie nielegalnemu wydobyciu złóż,
- właściwa rekultywacja terenów poeksploatacyjnych.

6. Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym

- poszukiwanie niskokonfliktowych miejsc przy lokalizacji kolejnych urządzeń mogących wytwarzać promieniowanie elektromagnetyczne,
- wprowadzanie stref ograniczonego użytkowania (w razie potrzeby).

7. Ochrona środowiska przyrodniczego

- zachowanie obecnych walorów krajobrazowych i przyrodniczych miasta Skarżysko-Kamienna,
- wszelkie działania inwestycyjne w zakresie rozbudowy infrastruktury technicznej przyjaznej środowisku,
- zwiększenie skuteczności planowania przestrzennego,
- zachowanie terenów leśnych oraz innych terenów zielonych,
- przestrzeganie zasad i obowiązujących przepisów na obszarach krajobrazu chronionego,
- właściwe zagospodarowanie terenów nadrzecznych i zbiorników wodnych,
- egzekwowanie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna,
- ochrona jakości powietrza, wód i gleby,
- monitoring zagrożeń środowiska,
- edukacja ekologiczna.

8. Przyjazny środowisku naturalnemu rozwój gospodarczy

- wspieranie stosowania technologii przyjaznych środowisku,
- popularyzowanie stosowania źródeł energii odnawialnej,
- preferowanie na terenie miasta przedsięwzięć rozwoju przemysłu przyjaznego środowisku,

- lokalizowanie przemysłu na terenach uwzględnionych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, na terenach dostępnych komunikacyjnie i poza obszarami o najwyższych walorach środowiskowych i terenami zwartej zabudowy miejskiej.

9. Minimalizacja zagrożeń dla środowiska

- intensyfikacja współpracy międzygminnej i koordynacja działań z zakresu minimalizacji zagrożeń oraz likwidacji skutków zaistniałych zdarzeń.

10. Edukacja ekologiczna

- prowadzenie edukacji ekologicznej dla dzieci i młodzieży podczas zajęć w przedszkolach, w szkołach podstawowych, gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych oraz w ramach dodatkowych zajęć pozalekcyjnych,
- prowadzenie edukacji dla dorosłych w ramach działalności informacyjnej samorządu oraz innych instytucji miejskich,
- opracowywanie programów edukacyjnych przez placówki oświatowe we współpracy z jednostkami samorządowymi,
- wspieranie lokalnych inicjatyw proekologicznych, dotyczących m.in. ochrony obszarów o walorach przyrodniczych, pomników przyrody, popularyzacji ekologicznych systemów grzewczych i termomodernizacji.

4. Realizacja zadań zawartych w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” w latach 2011 i 2012

Realizacja zadań zawartych w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” w latach 2011 i 2012 przedstawiona w układzie zagadnień przyjętych w powyższym dokumencie.

4.1. Ochrona powietrza atmosferycznego

Zadania inwestycyjne w zakresie ochrony powietrza atmosferycznego, zaplanowane i wykonane w latach 2011-2012:

Zadanie	Stopień wykonania	Wydatkowane środki (zł)	
		2011	2012
Rozbudowa sieci gazowej według potrzeb	W latach 2011-2012 w Skarżysku-Kamiennej wybudowano i oddano do eksploatacji 1,3 km sieci gazowej oraz wybudowano 54 szt. przyłączy gazowych.	Wydatki poniesione przez Zakład Gazowniczy	Wydatki poniesione przez Zakład Gazowniczy
Rozbudowa sieci ciepłowniczej według potrzeb	Wymiana starej sieci kanałowej na nową preizolowaną. Wykonano 100 % zamierzeń, w tym: modernizacja sieci w rejonie ul. Żwirki i Wigury i Rejowskiej, modernizacja sieci DN300 w rejonie Ciepłowni La Monta'a, przebudowa przyłącza do budynku Niepodległości 94 i 96.	1.363.200,50	357.779,24
Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Skarżysku-Kamiennej	Inwestycje realizowane w roku 2011.	72.570,00	-

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

W zakresie ochrony powietrza na terenie miasta Skarżyska-Kamiennej zrealizowano, jako zadania nieinwestycyjne:

- przyjęto program „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Miasta Skarżysko-Kamiennej na lata 2012-2027” – uchwała Nr XXII/39/2012 Rady Miasta Skarżyska-Kamiennej z dnia 19.04.2012r.
- w roku 2012 opracowano „Program ograniczenia niskiej emisji ze szczególnym uwzględnieniem zanieczyszczeń: pył PM10, pył PM2,5 oraz benzo(a)piren opracowany dla Miasta Skarżyska-Kamiennej na lata 2013-2020” przyjęty uchwałą w roku 2013 – uchwała Nr XXXV/11/2013 Rady Miasta Skarżyska-Kamiennej z dnia 21.02.2013r..

4.2. Ochrona przed hałasem

Wykonanie zadań z zakresu rozbudowy i modernizacji infrastruktury drogowej zaplanowanych w latach 2011 i 2012 na terenie miasta Skarżysko-Kamienna:

Zadanie	Stopień wykonania	Wydatkowane środki (zł)	
		2011	2012
Przebudowa drogi powiatowej nr 0557T Skarżysko-Kamienna-Mirzec	Przebudowa skrzyżowania dróg 0557T, 0556T, 0555T – dokumentacja.	61.500,00	-
Przebudowa drogi powiatowej nr 0576T Skarżysko-Kamienna - Majków- Parszów	Inwestycja ukończona.	979.990,29	-
Przebudowa ul. 3-go Maja	Inwestycja w trakcie realizacji.	-	-
Przebudowa ul. Kopernika	Inwestycja ukończona.	46.500,00	2.454.045,57
Przebudowa ul. Książęcej	Wykonanie dokumentacji.	41.020,50	
Przebudowa ul. Metalowców	Wykonanie dokumentacji.	-	7.380,00
Przebudowa ul. Paryskiej	Inwestycja ukończona (przepust).	54.120,00	704.315,84
Przebudowa ul. Pięknej	Wykonanie dokumentacji.	34.805,00	24.600,00
Przebudowa ul. Ponurego	Wykonanie dokumentacji.	-	-
Przebudowa ul. Rycerskiej	Wykonanie dokumentacji.	52.200,00	-
Przebudowa ul. Szydłowieckiej	Wykonanie dokumentacji.	-	19.680,00
Przebudowa ul. Towarowej	Wykonanie dokumentacji.	47.109,00	-
Przebudowa ul. Staffa	Wykonano 95% inwestycji z dofinansowaniem RPOWŚ 2007-2013.	-	1.392.685,93 w tym środki RPOWŚ 748.953,04
Budowa dróg wraz z infrastrukturą towarzyszącą etap II ul.: Ptasia, Gołębia, Jaskólcza, Krucza, Jastrzębia, Skowronkowa, Słowikowa	Ukończony etap II inwestycji (koszt całkowity 2.721.193,17 zł).	2.190.548,85	-
Przebudowa ul. Norwida od ul. Paryskiej do ul. Południowej oraz ul. Słowackiego	Inwestycja ukończona (koszt całkowity 2.850.805,80 zł).	2.793.465,80	1.104.206,00 NPPDL
Przebudowa układu komunikacyjnego przed Dworcem PKP	Inwestycja ukończona (koszt całkowity – 5.893.263,84 zł).	3.572.590,42	65.805,00
Przebudowa ul. Wiejskiej, Słonecznej	Inwestycja ukończona w zakresie ul. Wiejskiej i chodnika na ul. Słonecznej.	1.459.199,79	368.757,22

*Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna
na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012*

Przebudowa ul. Zwycięzców	Wykonanie dokumentacji.	-	-
---------------------------	-------------------------	---	---

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

Zadania rozpoczęte w latach poprzednich i ukończone w latach 2011 i 2012 z zakresu rozbudowy i modernizacji infrastruktury drogowej zrealizowane na terenie miasta Skarżysko-Kamienna:

Zadanie	Stopień wykonania	Wydatkowane środki (zł)	
		2011	2012
Przebudowa ul. Orlej	Zadanie rozpoczęte w 2010 roku, ukończone w 2011 (całkowity koszt 2.177.981,29 zł).	1.180.991,29	-
Przebudowa ul. Organizacji Orzeł Biały	Zadanie rozpoczęte w 2009 roku, ukończone w 2011 (całkowity koszt 1.050.003,02 zł).	998.603,02	-
Przebudowa ul. Kanarkowej na odcinku od ul. Ptasiej do ul. Bilskiego	Zadanie rozpoczęte w 2009 roku, ukończone w 2011 (całkowity koszt 272.401,94 zł).	209.457,74	-
Przebudowa ul. Bilskiego na odcinku od ul. Bobowskich do ul. Witwickich	Zadanie rozpoczęte w 2010 roku, ukończone w 2011 (całkowity koszt 195.596,06 zł).	165.706,06	-
Rozbudowa ul. Ogólnej na odc. od ul. 1 Maja do ul. Rynek	Zadanie rozpoczęte w 2010 roku, ukończone w 2012 (całkowity koszt 743.200,21 zł).	400.000,00	280.370,21
Rozbudowa ul. Szarych Szeregów	Zadanie rozpoczęte w 2009 roku, ukończone w 2012 (całkowity koszt 1.582.404,29 zł).	1.496.729,72	8.574,58
Rozbudowa ul. Torowej - odcinek od ul. Krasieńskiego do ul. Metalowców	Zadanie rozpoczęte w 2009 roku, ukończone w 2012 (całkowity koszt 1.852.935,18 zł).	936.627,32	382.256,81
Rozbudowa ul. Konopnickiej	Zadanie rozpoczęte w 2010 roku, ukończone w 2012 (całkowity koszt 1.763.863,19 zł).	300.000,00	658.873,01

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

4.3. Ochrona wód podziemnych i powierzchniowych

Wykonanie zadań z zakresu gospodarki wodnej – rozbudowy infrastruktury wodociągowej – zaplanowanych w latach 2011 i 2012 na terenie miasta Skarżysko-Kamienna:

Zadanie	Stopień wykonania	Wydatkowane środki (zł)	
		2011	2012
W ramach zadania – rozbudowa sieci wodociągowych na nowych terenach inwestycyjnych wykonano następujące inwestycje:			
1. Budowa wodociągu w ul. Krakowskiej PE225, l=652m;	Inwestycja ukończona.	329.257,26	-
2. Budowa wodociągu w ul. Kościelnej PE110, l=55m;	Inwestycja ukończona.	7.218,17	-
3. Budowa wodociągu w ul. Orlej PE110, l=145m;	Inwestycja ukończona.	52.877,36	-
4. Budowa wodociągu w ul. Długiej PE 125, l=132m	Inwestycja ukończona.	11.277,20	-
5. Budowa wodociągu w ul. Krasińskiego PE125, l=30,5m;	Inwestycja ukończona.	22.061,46	-
6. Budowa wodociągu w ul. Szarych Szeregów PE110, l=67m;	Inwestycja ukończona.	20.176,00	-
7. Budowa wodociągu w ul. Miłej PCV110, l=120m;	Inwestycja ukończona.	6.743,09	-
8. Budowa wodociągu w ul. Jagiellońskiej PE180, l=365m; PE110, l=92m;	Inwestycja ukończona.	-	91.781,17
9. Budowa wodociągu w ul. Rejowskiej PE110, l=321m;	Inwestycja ukończona.	-	42.875,00
10. Budowa wodociągu w ul. Wieżowej PCV110, l=102m;	Inwestycja ukończona.	-	17.652,02
11. Bud. sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Szarych Szeregów PCV200, l=70m; PCV160, l=37m;	Inwestycja ukończona.	-	21.979,11
W ramach zadania – modernizacja przestarzałych sieci wodociągowych – wykonano następujące inwestycje:			
1. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Wyspiańskiego.	Inwestycja ukończona.	21.998,23	-
2. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Słowackiego	Inwestycja ukończona.	73.227,18	-
3. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Głogowej	Inwestycja ukończona.	-	8.806,78
4. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Kopernika.	Inwestycja ukończona.	-	34.661,98
5. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Czachowskiego	Inwestycja ukończona.	-	81.799,71

Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012

6. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Wiejskiej.	Inwestycja ukończona.	-	81.945,88
7. Modernizacja sieci wodociągowej w ul. Słonecznej	Inwestycja ukończona.	-	279.491,91

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

Dodatkowo z udziałem środków unijnych na terenie gminy Skarżysko-Kamienna w ramach projektu „Budowa i modernizacja kanalizacji sanitarnej w Skarżysku-Kamiennej i Skarżysku-Kościelnym” wykonano:

Zadanie	2012
	Wartość nakładów (zł)
Zad. 2 Kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami do granic posesji w osiedlu Książęce w Skarżysku-Kamiennej.	9.409.385,31
Zad. 3 Kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami do granic posesji w osiedlu Pogorzałe w Skarżysku-Kamiennej.	4.334.882,55
Zad. 4 Kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami do granic posesji w osiedlu Rejów w Skarżysku-Kamiennej.	4.373.551,13
Zad. 5 Kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami do granic posesji w osiedlu Bzinek w Skarżysku-Kamiennej.	5.069.538,04
Zad. 7 Kanalizacja sanitarna wraz z przykanalikami do granic posesji w osiedlu Zachodnie w Skarżysku-Kamiennej.	1.937.956,69
Zad. 8 Przebudowa (doszczelnienie) kolektora sanitarnego „A” zlokalizowanego w obrębie ul. 3 Maja w Skarżysku-Kamiennej.	6.635.327,40
Zad. 9 Budowa kolektora ściekowego „C” na odcinku od ul. Żeromskiego do istniejącego przejścia kanalizacyjnego pod torami kolejowymi w rejonie ul. Szydłowieckiej w Skarżysku-Kamiennej.	2.112.880,27

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

Pozostałe zadania w ramach ochrony wód powierzchniowych i podziemnych na terenie Skarżyska-Kamiennej (zadanie wliczone do realizacji celu; „ochrony gleb i powierzchni ziemi” ze względu na charakter przeprowadzonej inwestycji):

Zadanie	Stopień wykonania	Wydatkowane środki (zł)	
		2011	2012
Zagospodarowanie terenów przy zbiornikach wodnych	Zadanie wykonane w 50% poprzez zagospodarowanie plaż przy zbiorniku Rejów. Zadanie wykonane z dofinansowaniem RPOWŚ 2007-2013.	-	656.018,87 w tym RPOWŚ 393.611,32

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

4.4. Gospodarka odpadami

Zadania z zakresu gospodarki odpadami realizował dla Gminy Skarżysko-Kamienna Związek Międzygminny „Utylizator”. Zadania były zawarte w „Planie Gospodarki Odpadami dla Związku Międzygminnego „Utylizator” na lata 2011-2014 z perspektywą do roku 2018”, który nie jest przedmiotem niniejszego „Raportu...”.

W ramach „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” przewidziano budowę kompostowni. Do chwili obecnej wydano decyzję – pozwolenie na budowę z dnia 07.02.2013r, znak: AB.6740.1.379.2012.KK o następującej treści „Budowa kompostowni odpadów biodegradowalnych z pomieszczeniem biofiltru i wentylatorni z instalacją elektryczną oraz dróg i placów manewrowych o powierzchni 3500m² na działce o nr ewid. 1/286 przy ul. Mościckiego 41 w Skarżysku-Kamiennej”. Inwestorem jest firma ALMAX, ul. Wrocławska 3, Radom. W roku 2012 wydatkowano na ten cel kwotę 49.000,00 zł.

W latach 2011 i 2012 Gmina Skarżysko-Kamienna likwidowała na swoim terenie „dzikie wysypiska odpadów”. Na ten cel wydatkowano:

- w roku 2011 – 21.278,80 zł,
- w roku 2012 – 25.293,35 zł.

Ponadto na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna spółka Miejskie Usługi Komunalne Sp. z o. o. prowadziła prace związane z rekultywacją zamkniętego składowiska odpadów komunalnych „Łyżwy”. W roku 2011 wydatkowano na ten cel – 43.988,77 zł, a w roku 2012 91.952,35 zł (łącznie 135.941,12 zł).

4.5. Ochrona gleb i powierzchni ziemi

Zadania zrealizowane w zakresie ochrony gleb i powierzchni ziemi na terenie Skarżyska-Kamiennej:

Zadanie	Stopień wykonania	Wydatkowane środki (zł)	
		2011	2012
Rekultywacja terenu byłych Zakładów Chemicznych „Organika – Benzyl” w Skarżysku-Kamiennej przy ul. Fabrycznej - wykonawca ALMAX, Radom	Zadanie zakończone w roku 2011.	3.716.338,15 (koszt całości inwestycji 10.135.832,98; w tym: RPOWŚ 4.818.318,26, NFOŚiGW 1.672.782,21)	-

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

4.6. Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym

W „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” przewidziano modernizację sieci energetycznych i GPZ oraz rozwój sieci energetycznej na nowych terenach inwestycyjnych. Realizacją zadań inwestycyjnych zajmuje się oddział PGE Dystrybucja S.A., który nie prowadził w latach 2011 i 2012 na terenie miasta znacznych modernizacji sieci energetycznych i GPZ oraz budowy sieci energetycznych na nowych terenach inwestycyjnych.

4.7. Ochrona środowiska przyrodniczego

W zakresie ochrony środowiska przyrodniczego nie przedstawiono w omawianym „Programie...” zadań inwestycyjnych, założono działania prośrodowiskowe w zakresie rozbudowy infrastruktury technicznej (zrealizowane zadania przedstawiono w powyższych rozdziałach) oraz zadania organizacyjne wspomagające racjonalne korzystanie z zasobów środowiska naturalnego. Zadania te realizowane są na bieżąco, przez poszczególne wydziały Urzędu Miasta w ramach swych kompetencji.

4.8. Przyjazny środowisku naturalnemu rozwój gospodarczy

Zadania zrealizowane na terenie Skarżyska-Kamiennej w latach 2011 i 2012:

Zadanie	Stopień wykonania	Wydatkowane środki (zł)	
		2011	2012
Rozbudowa ścieżek turystycznych pieszych i rowerowych	Zadanie wykonane w 65% poprzez rozbudowę infrastruktury turystycznej na terenie dzielnicy Rejów. Zadanie wykonane z dofinansowaniem RPOWŚ 2007-2013.	-	479.700,00 w tym RPOWŚ 287.820,00

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

4.9. Minimalizacja zagrożeń dla środowiska

W zakresie minimalizacji zagrożeń dla środowiska nie przedstawiono w omawianym „Programie...” zadań inwestycyjnych, założono realizację zadań organizacyjnych, które wymagają współpracy z innymi podmiotami. Zadania te realizowane są na bieżąco, przez poszczególne wydziały Urzędu Miasta w ramach swych kompetencji oraz przez podmioty bezpośrednio – np. statutowo – związane z realizacją zadania.

4.10. Edukacja ekologiczna

Działania edukacyjne zwiększające świadomość ekologiczną mieszkańców na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna zrealizowane w latach 2011-2012 to:

Zadanie	Wydatkowane środki(zł)	
	2011	2012
Akcja „Sprzątanie świata”	6.894,54	6.075,82
Nagrody za udział w konkursach ekologicznych realizowane w jednostkach oświatowych podległych Prezydentowi Miasta	47.406,90	37.719,75
Transport osób (wycieczki ekologiczne)	26.595,61	19.247,60

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

5. Wskaźniki realizacji zadań zawartych w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” w latach 2011 i 2012

W poniższych tabelach przyjęto wartość za rok 2010 jako wartość bazową – odniesienie do danych zawartych w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018”.

Wskaźniki dotyczące infrastruktury technicznej realizowanej na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna w latach 2011 i 2012:

Wskaźnik	Jednostka	Wartość za rok 2010	Wartość w latach	
			2011	2012
Zaopatrzenie w gaz				
Wskaźnik zgazyfikowania gminy	%	78,2	78,2	78,3
Długość sieci gazowej	km	93,492*	94,312*	95,6*
Ilość przyłączy gazowych prowadzących do budynków mieszkalnych	szt.	3.496*	3.522*	3.550*
Zaopatrzenie w ciepło				
Długość sieci ciepłej	km	26,0	29,0*	29,6*
Zaopatrzenie w wodę				
Wskaźnik zwodociągowania gminy	%	96,0	96,1	96,0*
Długość sieci wodociągowej	km	157,0	158,2	162,1
Podłączenia wodociągowe prowadzące do budynków mieszkalnych	szt.	4.928	4.966	4.978
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych	m ³ /miesz./rok	33,5	32,8	37,0
Ilość ujęć wody	szt.	4	4	4
Wydajność ujęć wody (łącznie)	m ³ /dobę	20.268	20.268	20.268
Ilość stacji uzdatniania wody	szt.	1	1	1
Wydajność stacji uzdatniania wody (łącznie)	m ³ /dobę	14.600	14.600	14.600
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków				
Wskaźnik skanalizowania gminy	%	82,6	82,8	84,0
Długość sieci kanalizacji sanitarnej	km	101,3	101,4	133,6
Podłączenia kanalizacyjne prowadzące do budynków mieszkalnych	szt.	2.484	2.499	2.489
Ilość zbiorników bezodpływowych na ścieki	szt.	1.352	1.350	1.350
Ścieki odprowadzane do kanalizacji	m ³ /rok	1.928.000	1.836.000	1.863.595,95
Długość kanalizacji deszczowej	km	56,0*	62,8*	62,8*
Ilość oczyszczalni wód deszczowych	szt.	7	7	7

*Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna
na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012*

Ilość oczyszczalni ścieków komunalnych	szt.	1	1	1
RLM dla oczyszczalni komunalnych	Liczba	66.000	66.000	66.000
Przepustowość oczyszczalni komunalnych	m ³ /dobę	24.000	24.000	24.000
Ilość przydomowych oczyszczalni ścieków	szt.	4	4	5*

Źródło: Bank Danych Regionalnych, Główny Urząd Statystyczny, 2011,2012

*Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

Wskaźniki opisujące gospodarkę odpadami na terenie gminy Skarżysko-Kamienna:

Wskaźnik	Jednostka	Wartość za rok 2010	Wartość w latach	
			2011	2012
Odpady komunalne				
Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku ogółem (z odpadami zebranymi na likwidowanych dzikich wysypiskach)	Mg	8.672,04	9.392,45	8.727,61
Zmieszane odpady komunalne zebrane w ciągu roku z gospodarstw domowych	Mg	8.606,07*	8.647,1*	8.640,4*
Budynki mieszkalne objęte zbieraniem odpadów z gospodarstw domowych	szt.	4.460	4.382	5.060*
Odpady z gospodarstw domowych przypadające na 1 mieszkańca	kg	129,1	148,3	35/m-c*
Odpady wytworzone i dotychczas składowane (nagromadzone z wyłączeniem odpadów komunalnych)				
Odpady wytworzone w ciągu roku ogółem	tys. Mg	32,8	34,7	31,5
Odpady poddane odzyskowi	tys. Mg	9,3	32,3	31,3
Odpady magazynowane czasowo u wytwórcy	tys. Mg	23,5	2,4	0,2
Dziki wysypiska				
Powierzchnia istniejących dzikich wysypisk	m ²	65	4.500	2.500*
Ilość zlikwidowanych dzikich wysypisk	szt.	90	54	40*
Ilość odpadów komunalnych zebranych ze likwidowanych dzikich wysypisk	Mg	94	208,9	87,21*

Źródło: Bank Danych Regionalnych, Główny Urząd Statystyczny, 2011,2012

*Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

Wskaźniki opisujące stan i ochronę przyrody i różnorodność biologiczną na terenie gminy Skarżysko-Kamienna:

Wskaźnik	Jednostka	Wartość za rok 2010	Wartość w latach	
			2011	2012
Tereny rolne, leśne i zadrzewienia				
Powierzchnia użytków rolnych	ha	2.256*	2.247*	2.207*
Powierzchnia gruntów leśnych	ha	2.587,2	2.542,1	2.603,0*
Lesistość	%	39,1	38,4	35,7
Obszary chronione				
Powierzchnia terenów chronionych	ha	ok. 497**	ok. 497**	ok. 497**
Powierzchnia Suchedniowsko- Oblęgarskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu	ha	180	180	180
Ilość pomników przyrody	szt.	8	8	8*
Tereny zieleni				
Liczba parków spacerowo- wypoczynkowych	szt.	2	2	2
Powierzchnia terenów parków	ha	4,1	4,1	4,1
Liczba zieleńców	szt.	6	6	6
Powierzchnia zieleńców	ha	8,2	8,2	8,2
Tereny zieleni ulicznej	ha	2,3	2,3	2,3
Powierzchnia terenów zieleni osiedlowej	ha	27,7	39,8	39,8
Tereny cmentarzy	ha	6,6	6,6	6,6
Żywopłaty	m	422	4980	4980

Źródło: Bank Danych Regionalnych, Główny Urząd Statystyczny, 2011,2012

*Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

** obliczenia własne

6. Nakłady inwestycyjne na ochronę środowiska poniesione w latach 2011-2012 przez Gminę Skarżysko-Kamienna

Wydatki na ochronę środowiska i gospodarkę komunalną (według danych: Bank Danych Regionalnych, Główny Urząd Statystyczny, 2011,2012)

Rodzaj wydatkowanych środków	Nakłady inwestycyjne (zł)	
	2011	2012
Ogółem	153.737.790,46	141.871.740,71
Wydatki bieżące ogółem	108.261.474,46	108.804.677,01
Wydatki majątkowe ogółem	45.476.316,00	33.067.063,70
Wydatki majątkowe inwestycyjne	43.379.948,00	33.067.063,70
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska ogółem	28.570.327,64	23.867.869,72
Oczyszczanie miasta	105.614,65	116.320,68
Utrzymanie zieleni	478.253,58	502.695,28
Oświetlenie ulic, placów i dróg	2.053.502,25	2.271.732,73
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	309.357,70	811.888,21
Gospodarka odpadami	324.261,74	120.490,66

Źródło: Bank Danych Regionalnych, Główny Urząd Statystyczny, 2011,2012

Porównanie kosztów realizacji poszczególnych celów ochrony przyrody przewidzianych w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” z kosztami poniesionymi w latach 2011-2012 w wyniku realizacji zadań inwestycyjnych (według danych Urzędu Miasta w Skarżysku-Kamiennej):

Cele ochrony środowiska	Szacunkowe koszty realizacji 2011-2014	Potencjalne źródła środków	Koszty poniesione w latach	
			2011	2012
Ochrona powietrza atmosferycznego	20.000.000	Zakład Gazowniczy Energetyka Ciepła WFOŚiGW Środki własne JST Środki UE	1.435.771,50	357.779,24
Ochrona przed hałasem	53.000.000	Środki GDDKIA Środki WZD Środki ZDP RPO WŚ NPPDL Środki własne JST Środki UE	17.494.164,80	7.471.550,20

*Raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna
na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012*

Ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	37.000.000	Środki własne JST RPO WŚ Środki UE	544.835,95	35.190.533,20
Gospodarka odpadami	Zadania realizowane przez Gminę	Środki własne JST	68.267,57	166.245,70
Ochrona gleb i powierzchni ziemi	4.200.000	Środki własne JST	3.716.338,19	656.018,87
Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym	500.000	Rejonowy Zakład Energetyczny Skarżysko Środki własne JST RPO WŚ Środki UE	Zadania realizowane na bieżąco w ramach zadań własnych	Zadania realizowane na bieżąco w ramach zadań własnych
Ochrona środowiska przyrodniczego	500.000	Środki własne JST RPO WŚ	Zadania realizowane na bieżąco w ramach zadań własnych	Zadania realizowane na bieżąco w ramach zadań własnych
Przyjazny środowisku naturalnemu rozwój gospodarczy	4.500.000	Środki własne JST RPO WŚ	-	479.700,00
Minimalizacja zagrożeń dla środowiska	500.000	Środki własne JST Środki UE	Zadania realizowane na bieżąco w ramach zadań własnych	Zadania realizowane na bieżąco w ramach zadań własnych
Edukacja ekologiczna	200.000	Środki własne JST RPO WŚ	80.897,05	63.043,17

Źródło: Urząd Miasta w Skarżysku-Kamiennej

7. Podsumowanie

Niniejszy „Raport...” opracowany został jako realizacja wymogu wynikającego z art. 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 Nr 25, poz. 150 z późn. zm.), nakładającego obowiązek sporządzania co 2 lata raportów z wykonania programów ochrony środowiska przez organ wykonawczy gminy, które przedstawia się Radzie Miasta.

Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna” został wykonany za okres od 01.01.2011 r. do dnia 31.12.2012r. zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zdefiniowane w „Raporcie...” cele i kierunki działań zgodne są z aktualnie obowiązującymi przepisami odnoszącymi się do ochrony środowiska, z celami i kierunkami działań określonymi w polityce ekologicznej państwa oraz Programie Ochrony Środowiska dla Województwa Świętokrzyskiego i Powiatu Skarżyskiego.

Z diagnozy stanu środowiska na terenie gminy Skarżysko-Kamienna wynika, iż stan czystości środowiska w latach 2011-2012 jest dobry, nie ulega zasadniczym zmianom. Stan środowiska przedstawiono w oparciu o dane Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Kielcach, Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Kielcach oraz Głównego Urzędu Statystycznego – Bank Danych Regionalnych. Wiele wskaźników jakości środowiska nie jest monitorowanych rokrocznie i z tego powodu wynikała niemożność precyzyjnego określenia zmian.

Działania i przedsięwzięcia w zakresie ochrony środowiska stale zmiernają w kierunku poprawy stanu środowiska, racjonalnego gospodarowania zasobami, w tym ograniczenia materiałochłonności, wodochłonności, energochłonności i emisji zanieczyszczeń. Szczególnym celem polityki ekologicznej jest ograniczanie szkodliwych czynników wpływających na zdrowie i zapobieganie zagrożeniom zdrowia poprzez poprawę stanu powietrza atmosferycznego, ochronę przed chemicznym zanieczyszczeniem gleb i wód, właściwą gospodarkę odpadami, ochronę przed hałasem oraz zapobieganie nadzwyczajnym zagrożeniom środowiska.

Do najważniejszych zadań, które zostały zrealizowane na terenie Gminy Skarżysko-Kamienna w okresie sprawozdawczym należą:

- przebudowa i rozbudowa dróg na terenie gminy (ulice: Kopernika, Paryska, Staffa, Słowackiego, Wiejska, Słoneczna, Orla, Organizacji Orzeł Biały, szarych Szeregów, Konopnickiej, Norwida na odcinku od ul. Paryskiej do ul. Południowej, Kanarkowa na odcinku od ul. Ptasiej do ul. Bilskiego, Bilskiego na odcinku od ul. Bobowskich do ul. Witwickich, Ogólna na odcinku od ul. 1 Maja do ul. Rynek, Torowa na odcinku od ul. Krasińskiego do ul. Metalowców oraz w trakcie realizacji ul. 3-go Maja),
- budowa dróg wraz z infrastrukturą towarzyszącą (ulice: Ptasia, Gołębia, Jaskółcza, Krucza, Jastrzębia, Skowronkowa, Słowikowa),
- przebudowa układu komunikacyjnego przed Dworcem PKP,
- przebudowa drogi powiatowej nr 0576T Skarżysko-Kamienna -Majków- Parszów,
- budowa wodociągów na nowych terenach inwestycyjnych (w ulicach: Krakowskiej, Kościelnej, Długiej, Orlej, Krasińskiego, Miłej, Jagiellońskiej, Wieżowej, Szarych Szeregów),

- modernizacja przestarzałych sieci wodociągowych (w ulicach: Wyspiańskiego, Słowackiego, Głogowej, Kopernika, Czachowskiego, Wiejskiej, Stonecznej),
- budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przykanalikami (do granic posesji w osiedlach: Książęce, Pogorzałe, Rejów, Bzinek, Zachodnie),
- przebudowa (doszczelnienie) kolektora sanitarnego „A” zlokalizowanego w obrębie ul. 3 Maja oraz budowa kolektora ściekowego „C” na odcinku od ul. Żeromskiego do istniejącego przejścia kanalizacyjnego pod torami kolejowymi w rejonie ul. Szydłowieckiej,
- zagospodarowanie terenów przy zbiornikach wodnych,
- rekultywacja terenu byłych Zakładów Chemicznych „Organika – Benzyl” przy ul. Fabrycznej,
- rozbudowa ścieżek turystycznych pieszych i rowerowych.

W ramach edukacji ekologicznej w roku 2011 i 2012 zrealizowano akcję „Sprzątanie Świata” oraz współfinansowano wycieczki ekologiczne i ufundowano nagrody w konkursach realizowanych w jednostkach oświatowych podległych Prezydentowi Miasta.

Wszystkie wymienione wyżej zadania realizowane były w celu poprawy stanu ochrony środowiska na terenie Skarżyska-Kamiennej. Wiele działań zapisanych w „Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” wymaga dużych nakładów finansowych, dlatego niezbędne jest pozyskiwanie dofinansowania ze środków zewnętrznych. Wiele zadań zaplanowanych w pierwszym okresie czyli w latach 2011-2014 zostało wykonanych. Ponadto zakończono szereg inwestycji proekologicznych rozpoczętych w latach poprzednich (głównie 2009 i 2010 roku). W chwili obecnej nie ma potrzeby przesuwania realizacji zadań zawartych w omawianym „Programie...” na okres późniejszy, z uwagi na fakt iż wskaźniki realizacji zadań inwestycyjnych wykazują tendencje wzrostową.

Reasumując ogólną ocenę stanu realizacji „Programu Ochrony Środowiska...” w latach 2011 i 2012 w ujęciu rzeczowym i finansowym należy stwierdzić, iż stopień realizacji zadań zaplanowanych jest na poziomie zaawansowanym. Na wykonanie zadań wydatkowano środki budżetu gminy, jak również pozyskano znaczne środki finansowe z zewnątrz (m.in. środki unijne – Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego, środki funduszy ochrony środowiska).

Z danych zamieszczonych w niniejszym „Raporcie...” wynika, iż realizacja „Programu Ochrony Środowiska...” przebiega prawidłowo, jego założenia są zgodne z osiąganymi rezultatami.

Aktualizacja omawianego dokumentu nie jest w chwili obecnej konieczna, ponieważ dokument został uchwalony w roku 2011 i obejmuje lata 2011-2014 oraz uwzględnia lata 2015-2018.

Uzasadnienie

„Program Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” przyjęty został uchwałą Rady Miasta Nr X/74/2011 z dnia 21.06.2011 roku.

Obowiązek sporządzenia opracowania pn. „Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Skarżysko-Kamienna na lata 2011-2014 z uwzględnieniem lat 2015-2018” za lata 2011-2012, wynika z art. 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008r Nr 25, poz. 150 ze zm.). Raport z Programu Ochrony Środowiska wykonuje się co dwa lata.

Celem przygotowania niniejszego opracowania obejmującego okres od 01.01.2011 roku do 31.12.2012 roku było:

- wywiązanie się z obowiązku ustawowego,
- przedstawienie stanu środowiska w okresie sprawozdawczym 2011-2012,
- przedstawienie postępów w realizacji każdego z zadań zapisanych w w/w programie,
- określenie w jakim stopniu udało się przedsięwzięcia przyjęte w programie ochrony środowiska zrealizować do dnia 31 grudnia 2012r.,
- sformułowanie wniosków, które powinny zostać uwzględnione w aktualizacji gminnego programu ochrony środowiska.