

**RAPORT (SPRAWOZDANIE)
ZA LATA 2014 – 2015 Z REALIZACJI
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU ZAWIERCIAŃSKIEGO
NA LATA 2012 - 2015**



październik 2017 r.

Zleceniodawca:

Powiat Zawierciański

**Umowa nr RU-046/17
Zawarta w dniu 21.06.2017 r.**

Wykonawca:

Zespół ATMOTERM – EKOURBIS Sp. z o.o.
Al. Wolności 26 lok 6, 42-200 Częstochowa

. Katarzyna Durlej – specjalista ds. ochrony środowiska
Bogdan Knop – prezes zarządu – nadzór merytoryczny

Spis treści

1	Wprowadzenie.....	4
1.1	Cel opracowania	4
1.2	Podstawa prawna przygotowania sprawozdania z Programu Ochrony Środowiska.....	4
1.3	Organy, którym zostanie przedłożone sprawozdanie.....	5
1.4	Założenia Programu ochrony środowiska	5
1.5	Okres obejmujący sprawozdanie.....	6
1.6	Źródła informacji.....	6
2	Strategia ochrony środowiska	7
2.1	Długoterminowa strategia ochrony środowiska	7
2.2	Krótkoterminowa strategia ochrony środowiska – priorytety ekologiczne	8
2.3	Ocena stanu realizacji zadań własnych powiatu zawartych w programie Ochrony środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego na lata 2014 - 2015.....	13
2.4	Ocena systemu monitorowania realizacji Programu Ochrony Środowiska.....	14
3	Wykaz zadań <u>własnych powiatu</u> zrealizowanych w poszczególnych latach sprawozdawczych	15
4	Wykaz zadań koordynowanych zrealizowanych w poszczególnych latach sprawozdawczych	36
	<u>Spis. Skróków:</u>	61

1 Wprowadzenie

1.1 Cel opracowania

Celem niniejszego sprawozdania jest przedstawienie stopnia realizacji założeń przyjętych w Programie ochrony środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego na lata 2012 – 2015” (w skrócie POŚ) wraz z określeniem efektu ekologicznego uzyskanego w wyniku realizacji poszczególnych zadań. Sprawozdanie zawiera informacje dotyczące realizacji zadań przyjętych w ramach strategii krótkoterminowej oraz ich wpływ na zmianę wskaźników oceniających realizację Programu. Zakres objęty sprawozdaniem dotyczy przedsięwzięć zrealizowanych w latach 2014 -2015.

1.2 Podstawa prawna przygotowania sprawozdania z Programu Ochrony Środowiska

Program ochrony środowiska jest realizacją wymogów zawartych w ustawie Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2017.519 t.j.), która artykułem 17 wprowadza dla m.in. dla organu wykonawczego powiatu obowiązek ich opracowywania w celu realizacji polityki ochrony środowiska.

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego na lata 2012 – 2015 został przyjęty Uchwałą nr XVII/155/11 Rady Powiatu Zawierciańskiego z dnia 24 listopada 2011.

W maju 2014 roku opracowano pierwszy raport z realizacji POŚ obejmujący okres 2012 – 2013.

Niniejsze sprawozdanie stanowi raport z realizacji zadań wyznaczonych w POŚ na lata 2014 – 2015.

Celem opracowania POŚ jest dostosowanie stanu faktycznego środowiska do standardów jakości zawartych w ustawie „Prawo ochrony środowiska”, a także zgodności z zasadami zrównoważonego rozwoju wyrażonego w polityce ochrony środowiska dla państwa.

Program ochrony środowiska wyznacza wytyczne do formułowania polityki ochrony środowiska na terenie powiatu zawierciańskiego. Zawarte w nim zadania pozwolą nie tylko na zapewnienie polepszenia warunków środowiska, ale także wpłyną pozytywnie na warunki życia mieszkańców i zagwarantują stały rozwój gospodarczy. Cele operacyjne rozpisano na zadania, które określono w czasie, jako osiągalne, precyzyjne i realistyczne. Zadania wyznaczone w POŚ dla powiatu zostały skoordynowane z założeniami dokumentów strategicznych kraju, województwa, gmin oraz z potrzebami przedsiębiorców działających na tym terenie oraz społeczeństwa powiatu. Zadania zostały sklasyfikowane jako cele długoterminowe (do 2019 r) oraz krótkoterminowe – kierunki działań na lata 2012 – 2015.

Realizacja programu w okresie lat objętych sprawozdaniem (tj. 2014-2015.) to dalsza minimalizacja uciążliwych wpływów na środowisko we wszystkich sektorach gospodarki. Sukcesywne eliminowanie procesów i działań gospodarczych uciążliwych

dla środowiska i zdrowia ludzi odbywało się poprzez realizowanie działań przyjaznych środowisku. Przeprowadzone zadania w znacznym stopniu przybliżają osiągnięcie celów strategicznych oraz długoterminowych i krótkoterminowych wyznaczonych w POŚ dla poszczególnych komponentów środowiska.

Art. 18 ust. 2 ustawy „Prawo ochrony środowiska” określa, iż raporty z wykonania programów sporządza się co dwa lata. Ustawa - Prawo ochrony środowiska nie określa wymagań dotyczących formy i struktury raportu z wykonania przedmiotowego programu..

"Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego na lata 2012 – 2015 " wykonano zgodnie z:

1. Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska. Dz.U.2017.519 t.j.
2. Polityką ekologiczną Państwa w latach 2009 –2012 z perspektywą do roku 2016”.
3. z ustaleniami i rekomendacjami wynikającymi z „Programu Ochrony Środowiska dla Województwa Śląskiego do roku 2013 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2018”,
4. z wytycznymi Programu ochrony powietrza dla stref województwa śląskiego,
5. ze Strategią Ochrony Przyrody Województwa Śląskiego na lata 2011-2030,
6. ze Strategią Rozwoju Województwa Śląskiego „Śląskie 2020”,
7. z ustaleniami Programu ochrony środowiska przed hałasem dla województwa śląskiego na lata2009-2013,
8. ze Strategią Rozwoju Powiatu Zawierciańskiego na lata 2011-2020.

1.3 Organy, którym zostanie przedłożone sprawozdanie

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2017.519 t.j.), sprawozdanie z realizacji Programu ochrony środowiska zostanie przedłożone Radzie Powiatu. Po przedstawieniu raportu radzie powiatu raport zostanie przekazywany przez organ wykonawczy powiatu do organu wykonawczego województwa.

1.4 Założenia Program ochrony środowiska

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego na lata 2012 – 2015 został przyjęty Uchwałą nr XVII/155/11 Rady Powiatu Zawierciańskiego z dnia 24 listopada 2011. Wersja elektroniczna Programu dostępna jest na stronach internetowych pod adresem: www.zawiercie.powiat.pl .

Program miał posłużyć wyznaczeniu oraz realizacji konkretnych zadań środowiskowych (inwestycyjnych i nieinwestycyjnych) w zależności od specyfiki i potrzeb powiatu, działań na rzecz zapewnienia realizacji zasady zrównoważonego rozwoju.

Zadania wyznaczone w ramach Programu przyczynią się do realizacji celu nadrzędnego jakim jest rozwój gospodarczego Powiatu przy zachowaniu i poprawie stanu środowiska naturalnego.

Program ochrony środowiska wyznacza harmonogram rzeczowo – finansowy w którym wyodrębnione zostały zadania własne Powiatu oraz zadania Powiatowego Zarządu Dróg oraz zadania koordynowane przez Powiat tj. zadania realizowane przez przedsiębiorców wraz z kosztami ich realizacji oraz źródłami finansowania.

Bazą ich opracowania były problemy zidentyfikowane na podstawie oceny stanu środowiska i źródeł zagrożeń.

1.5 Okres obejmujący sprawozdanie

Sprawozdanie obejmuje lata 2014 – 2015.

1.6 Źródła informacji

Starostwo Powiatowe w Zawierciu.

Urzędu Gmin.

Nadleśnictwa.

Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Ministerstwo Spraw wewnętrznych i Administracji

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

Zakłady Gospodarki komunalnej

Powiatowy zarząd Dróg

GUS

WIOS

Strony internetowe urzędów Gmin oraz Starostwa Powiatowego w Zawierciu

2 Strategia ochrony środowiska

2.1 Długoterminowa strategia ochrony środowiska

Długoterminową strategię ochrony środowiska określają wyznaczone w programie cele długoterminowe, których realizację wyznaczono do roku 2019. Cele te obejmują wszystkie najważniejsze elementy środowiska. Poniżej przedstawiono cele długoterminowe wyznaczone w programie:

Edukacja ekologiczna:

- Cel długookresowy do 2019 r.:

Kształtowanie nawyków kultury ekologicznej mieszkańców Powiatu Zawierciańskiego, zagwarantowanie szerokiego dostępu do informacji o środowisku i jego ochronie.

Gospodarka odpadami:

- Cel długookresowy do 2019 r.

Minimalizacja ilości powstających odpadów, wzrost wtórnego wykorzystania i ograniczenie składowania pozostałych odpadów.

Ochrona przed polami elektromagnetycznymi

- Cel długookresowy do 2019 r.

Ochrona mieszkańców Powiatu Zawierciańskiego przed nadmiernym promieniowaniem Elektromagnetycznym.

Ochrona przed hałasem

- Cel długookresowy do 2019 r.

Zmniejszenie uciążliwości hałasu dla mieszkańców Powiatu Zawierciańskiego i środowiska poprzez obniżenie jego natężenia do poziomu obowiązujących standardów

Ochrona gleb

- Cel długookresowy do 2019 r. Racjonalne wykorzystywanie zasobów glebowych

Ochrona zasobów kopalin

- Cel długookresowy do 2019 r.

Zrównoważona gospodarka zasobami naturalnymi.

Ochrona lasów

- Cel długookresowy do 2019 r.

Prowadzenie racjonalnej gospodarki leśnej

Ochrona dziedzictwa przyrodniczego

- Cel długookresowy do 2019 r.

Zachowanie różnorodności biologicznej oraz georóżnorodności

Tereny przemysłowe

- Cel długookresowy do 2019 r.

Stworzenie warunków i mechanizmów dla zagospodarowania terenów

poprzemysłowych zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju

Ochrona przed powodzią

- Cel długookresowy do 2019 r.

Racjonalizacja gospodarowania zasobami wodnymi Powiatu oraz zapobieganie skutkom wezbrań powodziowych

Zasoby wód podziemnych i powierzchniowych

- Cel długookresowy do 2019 r.

Przywrócenie wysokiej jakości wód powierzchniowych oraz ochrona jakości wód podziemnych

Powietrze atmosferyczne

- Cel długookresowy do 2019 r.

Kontynuacja działań związanych z poprawą jakości powietrza oraz ograniczanie zużycia energii i wzrost wykorzystania energii z odnawialnych źródeł

2.2 Krótkoterminowa strategia ochrony środowiska – priorytety ekologiczne

Zadania wyznaczone w strategii krótkoterminowej mają na celu realizację celów długoterminowych przedstawionych powyżej oraz krótkoterminowych kierunków działań na lata 2012 – 2015. Krótkoterminowa strategia ochrony środowiska wyznacza cele i zadania na okres 2012 – 2015 oraz określa główne priorytety ekologiczne do których należą:

- 1. Powietrze atmosferyczne.** Jednym z podstawowych priorytetów ekologicznych dla powiatu zawierciańskiego jest powietrze atmosferyczne i poprawa jego jakości. Program w okresie krótkoterminowych określa główne kierunki działań, które mają na celu poprawę jakości powietrza atmosferycznego. Należą do nich:
 - Wdrażanie programu ochrony powietrza, zgodnie z wynikami rocznej oceny jakości powietrza w strefach.
 - Wspieranie działań inwestycyjnych w zakresie ochrony powietrza podejmowanych przez podmioty gospodarcze.
 - Wspieranie działań na rzecz ograniczenia niskiej emisji ze źródeł komunalnych.
 - Wspomaganie zadań państwowego monitoringu powietrza, w tym także w zakresie wynikającym z corocznej oceny jakości powietrza w strefach, głównie w zakresie pyłów PM10 i PM2,5, benzenu, dwutlenku siarki i dwutlenku azotu oraz metali ciężkich i WWA.
 - Wspieranie rozwiązań pozwalających na unikanie lub zmniejszanie wielkości emisji z transportu oraz mających na celu wdrożenie europejskich standardów emisji ze środków transportu i zapewnienie wysokiej jakości paliw.
 - Wspieranie rozwoju odnawialnych źródeł energii (biomasa, biogaz, energia geotermalna) oraz technologii zwiększających efektywne wykorzystanie energii i zmniejszających materiałochłonność gospodarki.

2. Zasoby wód podziemnych i powierzchniowych. Kolejnym priorytetem ekologicznym na powiatu jest ochrona zasobów wód podziemnych i powierzchniowych: Do kierunków działań w tym zakresie należą:

- Wspieranie działań mających na celu zmniejszenie ilości odprowadzanych ścieków (oczyszczonych i nieoczyszczonych, przemysłowych i komunalnych) oraz ładunku zanieczyszczeń odprowadzanych w ściekach do środowiska wodnego.
- Budowa lub modernizacja oczyszczalni lub podczyszczalni ścieków przemysłowych.
- Wspieranie i egzekwowanie racjonalnej gospodarki wodno-ściekowej w zakładach przemysłowych.
- Wspieranie budowy przydomowych oczyszczalni ścieków w miejscach, w których jest to uzasadnione ekonomicznie i technicznie.
- Wspieranie budowy kanalizacji deszczowej i separatorów a także połączenie budowy systemów podczyszczających z budową i modernizacją dróg.
- Wspieranie rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej w gminach.
- Wspieranie działań mających na celu poprawę jakości wody przeznaczonej do spożycia, w tym budowa lub modernizacja stacji uzdatniania wody i sieci wodociągowych.
- Rozwój współpracy ze wszystkimi instytucjami wpływającymi na jakość wód, wspieranie edukacji ekologicznej w zakresie racjonalnej gospodarki wodami i jej ochrony przed zanieczyszczeniami.
- Promowanie proekologicznych zasad uprawy, chowu i produkcji rolnej.
- Badania jakości wód poza monitoringiem krajowym.

3. Ochrona przed powodzią. Do głównych kierunków działań należą:

- Realizacja programu małej retencji województwa śląskiego w zakresie zadań na szczeblach gminnych.
- Aktualizacja planów zagospodarowania przestrzennego gmin lub ich stworzenie z uwzględnieniem obszarów zagrożonych powodzią.
- Bieżąca kontrola systemu obiektów urządzeń zabezpieczających przed powodzią.
- Modernizacja systemów melioracyjnych.
- Utrzymanie koryt rzecznych.

4. Tereny poprzemysłowe. Priorytetem w tym zakresie jest stworzenie możliwości zagospodarowania terenów poprzemysłowych. Kierunki działań

- Bieżąca aktualizacja systemu identyfikacji terenów poprzemysłowych oraz aktualizacja bazy danych.
- Rewitalizacja (likwidacja zanieczyszczeń azbestem) terenów w Ogrodzieńcu.
- Rekultywacja gleb zdegradowanych.
- Zadrzewianie z miarą potrzeb terenów zrehabilitowanych.
- Przywrócenie do obrotu gospodarczego terenów zdegradowanych działalnością przemysłową.

- Ograniczenie procesu przejmowania terenów nie zdegradowanych pod inwestycje przemysłowe.
 - Rozwój sektora przedsiębiorstw zajmujących się rekultywacją terenów zdegradowanych.
- 5. Ochrona dziedzictwa przyrodniczego.** Priorytetowym zadaniem w zakresie ochrony przyrody będzie zachowanie, odtworzenie i zrównoważone użytkowanie różnorodności biologicznej na różnych poziomach organizacji: wewnątrzgatunkowym (genetycznym), gatunkowym oraz ponadgatunkowym (ekosystemowym). Kierunki działań na lata 2012-2015:
- Utrzymanie różnorodności siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków.
 - Tworzenie nowych obszarów i obiektów prawnie chronionych, m.in. intensyfikacja działań na rzecz utworzenia Jurajskiego Parku Narodowego.
 - Zachowanie i ochronę najwartościowszych, nieprzekształconych zespołów i fragmentów krajobrazów.
 - Właściwy rozwój i promocja zrównoważonej turystyki jako formy umiarkowanego użytkowania obszarów cennych przyrodniczo.
 - Realizacja programów edukacyjnych oraz rozwój bazy dydaktycznej edukacji przyrodniczej.
 - Wspieranie aktywności społecznej na rzecz ochrony różnorodności biologicznej, georóżnorodności i krajobrazu.
- 6. Ochrona lasów i racjonalna gospodarka leśna.** Kierunki działań na lata 2012-2015 w zakresie prowadzenia racjonalnej gospodarki leśnej:
- Zalesianie terenów o niskich klasach bonitacyjnych i gruntów nieprzydatnych rolniczo.
 - Zachowanie różnorodności biologicznej środowiska leśnego.
 - Bieżąca obserwacja środowiska leśnego w celu przeciwdziałania zagrożeniom ze strony czynników abiotycznych (szkody przemysłowe, pożary) i biotycznych (choroby drzew, działalność szkodników).
 - Podnoszenie świadomości i wiedzy ekologicznej społeczeństwa w zakresie leśnictwa w tym właścicieli lasów w zakresie wzbogacania i racjonalnego użytkowania zasobów leśnych w ramach nadzoru nad gospodarką leśną.
- 7. Ochrona zasobów kopalin i zrównoważona gospodarka zasobami naturalnymi**
Kierunki działań na lata 2012 – 2015:
- Wspieranie prac związanych z poszukiwaniem, rozpoznawaniem i dokumentowaniem złóż kopalin.
 - Wydawanie koncesji na wydobywanie kopalin.
 - Podejmowanie działań zmierzających do eliminowania nielegalnego wydobycia kopalin na potrzeby lokalne.
 - Sukcesywna rekultywacja i zagospodarowanie terenów po eksploatacji złóż kopalin.
 - Propagowanie i edukacja w zakresie energii ze źródeł odnawialnych.
 - Propagowanie substytutów kopalin.

8. Ochrona gleb i racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych

Kierunki działań na lata 2012-2015

- Prowadzenie okresowych badań jakości gleby wraz z prowadzeniem bazy danych zawierającej wyniki badań jakości gleby i ziemi.
- Utrzymanie jakości gleby i ziemi powyżej lub co najmniej na poziomie wymaganych standardów.
- Koordynowanie działań dotyczących upowszechniania zasad Dobrych Praktyk Rolniczych oraz upraw ekologicznych.
- Włączenie się do systemu identyfikacji terenów przemysłowych oraz aktualizacja bazy danych.
- Minimalizacja negatywnego wpływu działalności gospodarczej na stan środowiska glebowego poprzez modernizację technologii.
- Rewitalizacja (likwidacja zanieczyszczeń azbestem) terenów w Ogrodzieńcu.
- Rekultywacja gleb zdegradowanych.
- Zadrzewianie z miarą potrzeb terenów zrehabilitowanych.

9. Ochrona przed hałasem

Kierunki działań na lata 2012-2015:

- Prowadzenie monitoringu hałasu komunikacyjnego w miejscach potencjalnego występowania największych uciążliwości.
- Realizacja Programu ochrony przed hałasem.
- Kontynuacja ograniczania hałasu przemysłowego poprzez kontrole podmiotów gospodarczych i wydawanie stosowanych decyzji administracyjnych w tym zakresie.
- Budowa ekranów akustycznych oraz zwiększenie ilości izolacyjnych pasów zieleni.
- Wprowadzanie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego zapisów poświęconych ochronie przed hałasem, z wyznaczeniem stref ograniczonego użytkowania wszędzie tam gdzie przekraczany jest równoważny poziom hałasu.
- Bieżąca modernizacja stanu technicznego nawierzchni dróg oraz ich przebudowa.
- Budowa obwodnic.

10. Ochrona przed polami elektromagnetycznymi

Kierunki działań na lata 2012-2015:

- Kontynuacja badań zagrożenia promieniowaniem elektromagnetycznym.
- Wprowadzenie do planów zagospodarowania przestrzennego zapisów poświęconych ochronie przed polami elektromagnetycznymi.
- Opracowanie procedur administracyjnych zapewniających bezpieczną lokalizację źródeł pól.
- Preferowanie niskokonfliktowej lokalizacji źródeł pól elektromagnetycznych.
- Edukacja ekologiczna dotycząca skali zagrożenia emisją pól elektromagnetycznych.

11. Gospodarka odpadami. Program ochrony środowiska dla powiatu zawierciańskiego wyznacza cele krótkoterminowe do 2013 roku zgodnie z programie Ochrony Środowiska dla Województwa Śląskiego do roku 2013 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2018 roku. :

- Wzmocnienie zarządzania, monitoringu i optymalizacja systemu gospodarki odpadami.
- Wdrożenie właściwego systemu gospodarki odpadami opartego na regionalnym systemie gospodarowania odpadami komunalnymi proponowanym w aktualizacji PGO Województwa Śląskiego.
- Minimalizacja wytworzonych odpadów oraz sukcesywne zwiększanie udziału odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne poddawanych procesom odzysku unieszkodliwiania poza składowaniem

12. Edukacja ekologiczna i stałe podnoszenie świadomości ekologicznej społeczeństwa

Kierunki działań na lata 2012-2015:

- Kontynuacja realizacji konkursu dotyczącego edukacji ekologicznej mieszkańców Powiatu Zawierciańskiego pn. „Ekologiczne Sołectwo”.
- Wspieranie merytoryczne i finansowe działań z zakresu edukacji ekologicznej prowadzonej w szkołach oraz promowanie aktywnych form edukacji ekologicznej dzieci i młodzieży np. poprzez organizowanie konkursów, sesji popularno – naukowych związanych z tematyką środowiskową czy też włączanie się w akcję „Sprzątania Świata”.
- Doskonalenie współpracy władz powiatowych z pozarządowymi organizacjami ekologicznymi, szkołami, przedsiębiorcami w celu efektywnego wykorzystania różnorodnych form edukacji ekologicznej.
- Promocja działań proekologicznych, poprzez stwarzanie atrakcyjnego systemu zachęt i nagród finansowych dla podmiotów, instytucji, jednostek samorządowych, które podejmują działania na rzecz poprawy stanu środowiska.
- Współdziałanie władz powiatu z mediami w zakresie prezentacji stanu środowiska oraz działań podejmowanych na rzecz jego ochrony.
- Wdrożenie mechanizmów ułatwiających dostęp do informacji o środowisku oraz udział przedstawicieli Starostwa Powiatowego i władz poszczególnych gmin w szkoleniach z zakresu publicznego dostępu do informacji o środowisku.
- Podnoszenie świadomości ekologicznej rolników.

2.3 Ocena stanu realizacji zadań własnych powiatu zawartych w programie Ochrony środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego na lata 2014 - 2015

Priorytety ekologiczne	Ilość planowanych zadań	Ilość wykonanych zadań w 2014-2015	Ocena stanu realizacji
Zarządzanie środowiskiem	2	2	zrealizowane
Powietrze atmosferyczne	2 W	4 W	zrealizowane
	2 PZG	2 PZG (w tym zadania szczegółowe polegające na budowie i modernizacji dróg powiatowych)	Zrealizowane, ciągle
	2P	2P	zrealizowane
	4 K	3K	Zrealizowane, ciągle
Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych	1 W	3W	zrealizowane
	1G	1 G (w tym zadania szczegółowe polegające na budowie lub modernizacji sieci wodociągowej przez gminy)	Zrealizowane, ciągle
	2P	Brak	Niezrealizowane lub brak danych
Ochrona lasów	1 ARiMR	1 AriMR	Zrealizowane ciągle
	1 G, N	7 N	Zrealizowane ciągle
Ochrona gleb	1W	Zadanie zrealizowane w 2013 roku	Zrealizowane
Ochrona przed hałasem	2 W	2W	Zrealizowane ciągle
	5 K	3K 2K	Zrealizowane ciągle niezrealizowane
Edukacja ekologiczna	1W	1W	Zrealizowane ciągle
	2K	2K	Zrealizowane ciągle

W - Zadanie własne powiatu
PZG – Zadania powiatowego Zarządu Dróg
K – Zadania koordynowane
P – Zadania przedsiębiorców
G - Gminy
N- Nadleśnictwa

2.4 Ocena systemu monitorowania realizacji Programu Ochrony Środowiska

W programie ochrony środowiska dla powiatu zawierciańskiego zamieszczono wskaźniki stanu środowiska i zmiany presji na środowisko, które umożliwiają określenie stopnia zmiany środowiska. W oparciu o dane o jakości środowiska na terenie powiatu zgromadzone w oparciu o informacje WIOŚ i GUS dla poszczególnych wskaźników należy stwierdzić, iż stan jakości środowiska zmienił się nieznacznie. Jakość wód powierzchniowych oraz jakość powietrza atmosferycznego nie zmieniła się na przełomie ostatnich lat. Wzrosła nieznacznie długość infrastruktury technicznej (sieć wodociągowa, oraz kanalizacyjna) co jednak nie przełożyło się na jakość wód w punktach pomiarowych.

Lp.	Wskaźnik	Wymiar wskaźnika	Stan z 2014 r.	Stan z 2015 roku
1.	Jakość wód powierzchniowych	Klasy jakości wód	Zły stan	Stan zły Stan zły
2.	Jakość wód podziemnych	Klasy jakości	II klasa jakości w 4 pkt.	II klasa jakości w 4 pkt
3.	Jakość powietrza	Pył zawieszony PM10	C	C
		Pył zawieszony PM 2,5	C	C, C1
		Dwutlenek siarki	A	A
		Dwutlenek azotu	-	A
		Tlenki węgla	A	A
		Benzen	A	A
		Ozon	C oraz D2	C, D2
		Ołów	A	A
		Kadm	A	A
		Nikiel	A	A
		Arsen	A	A
		Bnzo(a)piren	C	C
4.	Lesistość	Tys. ha		30,3
	Powierzchnie chronione (stan na 30.09.2015 rok)	Ogółem powierzchnie chronione ha	-	33480,0
		Powierzchnia rezerwatów przyrody	-	316,1
		Powierzchnia parków krajobrazowych	-	17 390,6,00
		Obszary chronionego krajobrazu	-	15766,0
		Pomniki przyrody	-	68
5.	Wody	Długość sieci wodociągowej [km]	965,6	973,7
		Długość sieci kanalizacji	281,0	287,5
		Ścieki odprowadzane	3046 tys. m ²	3097 ty. m ²
6.	Poziom hałasu komunikacyjnego	Liczba punktów kontrolnych z przekroczeniami norm hałas [szt]	b.d	b.d
7.	Uwarunkowania społeczne i ekonomiczne	Liczba mieszkańców powiatu	-	191 25

3 Wykaz zadań własnych powiatu zrealizowanych w poszczególnych latach sprawozdawczych

Tabela 1 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie zarządzania ochroną środowiska

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ - zrealizowane	Koszty realizacji Lata 2014 - 2015	Źródło finansowania	Efekt ekologiczny
Zarządzanie ochroną środowiska	1.	Sprawozdanie z realizacji „Programu ochrony środowiska dla powiatu zawierciańskiego” – Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego za lata 2012 – 2013”, maj 2014 – Uchwała Nr LV/675/14 z dnia 25 września 2014 roku	2014 - 6900 zł	Środki własne powiatu	-
	2.	Aktualizacja „Programu ochrony środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego” – program Ochrony Środowiska dla Powiatu Zawierciańskiego na lata 2016 – 2019 - październik 2015	2015 –14 760 zł	Środki własne powiatu	-

Tabela 2 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona powietrza atmosferycznego

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadanie zrealizowane	Koszty realizacji PLN		Źródło finansowania	Efekt ekologiczny
				2014	2015		
Ochrona powietrza atmosferycznego							
	1.	Dofinansowanie zadań realizowanych w zakresie termomodernizacji budynków w obiektach użyteczności publicznej. Planowany termin realizacji – 2012-2015	Kompleksowa termomodernizacja budynków Szpitala Powiatowego w Zawierciu wraz z budowa kolektorów słonecznych w celu poprawy efektywności energetycznej budynków oraz wzrostu produkcji pochodzącej ze źródeł odnawialnych – zadanie w trakcie realizacji	4 665 888,72		Środki własne – budżet powiatu – 384 255,63 zł Środki własne z ochrony środowiska – 426 028,00 zł pożyczka z WFOŚiGW – 1 601 816,92 zł Kredyt na wkład UE – 492,10 zł Środki z MFEOG – dotacja celowa z NFOS – 2 253 296,06 zł	Zmniejszenie zużycia ciepła ze spalania paliwa i tym samym ograniczenie emisji do atmosfery: dwutlenku siarki, pyłów, dwutlenku azotu, dwutlenku węgla.

		Termomodernizacja budynku Zespołu Szkół im. D. Langego w Zawierciu	376 620,07	-	Środki własne powiatu – 341 620,07 zł Pożyczka z WFOŚiGW – 35 000,00 zł	Zmniejszenie zużycia ciepła ze spalania paliwa i tym samym ograniczenie emisji do atmosfery: dwutlenku siarki, pyłów, dwutlenku azotu, dwutlenku węgla.
		Termomodernizacja budynku Zespołu Szkół w Porębie z siedzibą przy ul. Zakładowej 1 w Porębie	466 429,79	241 519,45	2014 rok Środki własne powiatu – 218 127,79 zł Pożyczka WFOŚiGW – 209 686,00 zł 2015 rok Środki własne ochrona środowiska – 72 000,00 zł Środki własne – 91 963,45 zł Pożyczka z WFOŚiGW – 77 556,00 zł	Zmniejszenie zużycia ciepła ze spalania paliwa i tym samym ograniczenie emisji do atmosfery: dwutlenku siarki, pyłów, dwutlenku azotu, dwutlenku węgla.

		Termomodernizacja budynku w Zespole Szkół im. Prof. R. Gostkowskiego z siedzibą przy ul. Fabrycznej 1a w Łazach wraz z wymianą źródła ciepła	782 501,77	396 986,34	<p>2014 r. Środki własne – 297 413,77 zł Pożyczka z WFOŚiGW – 440 347,00 zł Dotacja z WFOŚiGW – 44 741,00 zł</p> <p>2015 rok Środki własne ochrona środowiska – 197 723,00 zł Środki własne – 11 476,34 zł Pożyczka z WFOŚiGW – 187 787,00 zł</p>	Zmniejszenie zużycia ciepła ze spalania paliwa i tym samym ograniczenie emisji do atmosfery: dwutlenku siarki, pyłów, dwutlenku azotu, dwutlenku węgla.
2.	Dofinansowanie zadań realizowanych w zakresie prac modernizacyjnych lub inwestycyjnych przeciwdziałających zanieczyszczeniom powietrza.	Wymiana pokrycia dachu z modernizacją instalacji c.o. i zastosowaniem odnawialnych źródeł ciepła w Ośrodku Pomocy Dziecku i Rodzinie w Górze Włodowskiej	12 300,00	-	Środki własne z ochrony środowiska	Zmniejszenie zużycia ciepła ze spalania paliwa i tym samym ograniczenie emisji do atmosfery: dwutlenku siarki, pyłów, dwutlenku azotu, dwutlenku węgla..

3.	Uwzględnienie w zamówieniach publicznych problemów ochrony powietrza, poprzez odpowiednie przygotowania specyfikacji zamówień publicznych, które uwzględniać będą potrzeby ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem.	W trakcie realizacji przez starostwo zamówienia termomodernizacji Szpitala Powiatowego w Zawierciu realizowano budowę kolektorów słonecznych w celu poprawy efektywności energetycznej budynków oraz wzrostu produkcji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych	b.d.k	b. d. k.	Umożliwienia montażu odnawialnych źródeł emisji (kolektorów słonecznych), których użytkowni zmniejsza zużycie energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych, które powodują emisję substancji zanieczyszczających powietrze atmosferyczne. Promocja odnawialnych źródeł energii.
4.	Bieżące informowanie społeczeństwa o aktualnym stanie zanieczyszczenia powietrza oraz jego wpływie na zdrowie.	Na stronach internetowych starostwa do końca 2014r. umieszczano wyniki badań stężenia pyłu zawieszonego PM10 ze stacji zlokalizowanej na terenie Gimnazjum nr 3 przy ul. Marii Skłodowskiej — Curie w Zawierciu wraz z komentarzem. Od 2015 r. na stronie jest bezpośredni link przekierowujący społeczność bezpośrednio na stronę WIOS, gdzie można na bieżąco śledzić wyniki jakości powietrza.	b.d.k	b.d.k.	Podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców, co w pewnym stopniu przyczyna się do zachowań sprzyjających jakości powietrza atmosferycznego (oszczędzanie energii, montaż odnawialnych źródeł energii, zaniechanie spalania złej jakości paliwa lub odpadów w przydomowych kotłach grzewczych).

Tabela 3 Stopień realizacji zadań PZD wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona powietrza atmosferycznego

Priorytet	L p.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadanie zrealizowane	Koszty realizacji PLN		Źródło finansowania	Efekt ekologiczny	
				2014rok	2015 rok			
Ochrona powietrza atmosferycznego	1.	Utrzymanie czystości dróg w celu ograniczenia emisji wtórnej (czyszczenia metodą moką)	Utrzymanie czystości dróg w celu ograniczenia emisji wtórnej (czyszczenia metodą moką) przy użyciu zamiatarki z polewaczką. Długość drogi 54,962 km.	-	37 800	Środki własne PZD	Ograniczenie emisji wtórnej w okolicach ciągów komunikacyjnych. Poprawa czystości powietrza atmosferycznego.	
	TEREN GMINY ZAWIERCIE							
	2.	Poprawa stanu technicznego dróg powiatowych – utwardzenia dróg lub poboczy w celu redukcji wtórnego unosu pyłu z drogi, modernizacja dróg powiatowych	Przebudowa chodnika na ul. Piłsudskiego (600mb)	141 950,83	-	Środki własne PZD	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej w wyniku o redukcji wtórnego unosu pyłu z drogi na upłynnienie ruchu samochodowego.	
			Przebudowa chodnika ul. Łosicka, (430 mb)	70 000	-	Środki własne PZD		
Przebudowa chodnika ul. Harcerskiej w Zawierciu – Kromołowie (300 mb)			55 271,44	-	Środki własne PZD			
Remont chodnika przy ul. Mrzygłodzkiej (1238,5 mb0)			355 395,92	-	Środki własne PZD			

	Budowa parkingu przy ul. Broniewskiego w Zawierciu (34 stanowiska)	79 836,07	-	Środki własne PZD
	Przebudowa ciągu komunikacyjnego drogi powiatowej nr 1703 S z poprawą dostępności do Szpitala Powiatowego w Zawierciu i drogi krajowej DK -78	3 626 604,85	-	Środki własne PZD
	Naprawa przepustu usytuowanego w ciągu drogi powiatowej nr 1718S w Zawierciu, ul. Kamienna	16 942,25	-	Środki własne PZD
	Remont uszkodzenia nawierzchni DW 791, ul. Robotnicza	21 400,10	-	Środki własne PZD
	Utwardzenie pobocza na drodze powiatowej w m. Pomrożyce	39 360,00	-	Środki własne PZD
	Awaryjna naprawa nawierzchni na drodze powiatowej ulica Źródłana w m. Zawiercie	147 656,03	-	Środki własne PZD
	Naprawa nawierzchni na drodze wojewódzkiej nr 796, ul. Obrońców Poczty Gdańskiej w m. Zawiercie	132 239,11	-	Środki własne PZD

	Budowa chodnika przy ul. Łośnickiej w Zawierciu (1 469 mb)+oczyszczenie istniejącego chodnika	-	183 671,91	Środki własne PZD
	Przebudowa ul. Źródlanej w Zawierciu (nawierzchnia, krawężniki, chodnik)	-	292130,06	Środki własne PZD Środki Gminy Zawiercie
	Przebudowa chodnika w ul. Poległych w Zawierciu	-	141 068,70	Środki własne PZD Środki Gminy Zawiercie
	Budowa chodnika w ul. Glinianej w Zawierciu	-	240 279,30	Środki własne PZD Środki Gminy Zawiercie
	Naprawa nawierzchni Biały kamień		250 000,00	Środki własne PZD
	suma	4686656,60	1107149,97	

TEREN GMINY SZCZEKOCINY					
	Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1788 S Goleniowy – Wywła oraz przebudowa drogi powiatowej nr 1106 S Starzyny – Brzostek 620 mb	709 636,96		Środki własne PZD	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego.
	Przebudowa mostu na rzece Pilica w ciągu drogi powiatowej nr 1106S relacji Gródek – Brzostek – Starzyny – Szczekociny w m. Przyłek (rozebranie istniejącego mostu i budowa nowego mostu)		1794 331,11	Środki własne PZD Środki rezerwy subwencji ogólnej	
	suma	709 636,96	1794 331,11		
TEREN GMINY WŁODOWICE					
	Remont odwodnienia DP nr 17 11S w m. Rzędkowice, ul. Jurajska (42mb)	37 073,38		Środki własne PZD	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego.
	Wykonanie naprawy nawierzchni na drodze powiatowej w m. Góra Włodowska (frezowania, nawierzchnia z masy mm-b, pobocza)	152 520,00		Środki własne PZD	

	Przebudowa drogi powiatowej nr 1739 S w m. Morsko ul. Zamkowa (800 mb)		199 999,45	Środki własne PZD Środki własne Gminy	
	Remont drogi powiatowej nr 1714 S Góra Włodowska – Bory (1000 mb)	-	355383,59	Środki własne PZD Budżet Państwa	
	suma	189593,4	555 383,04		
TEREN GMINY PORĘBA					
	Budowa chodnika przy ul. Myśliwskiej w m. Poręba (192 mb)	35 597,68		Środki własne PZD	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego.
	suma	35 597,68			
TEREN GMINY ŻARNOWIEC					
	Remont drogi powiatowej nr 1751 S w miejscowości Łany Małe (5419 mb)	1599 010,09	-	Środki własne PZD	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej ze

	Przebudowa drogi powiatowej nr 1767 S Pilica-Żarnowiec Etap IV wraz z budową ronda (3120 mb, chodnik 740 mb, rondo nawierzchnia 361,10 m ² , chodnik 235 mb, wytyczne działek pod budowę ronda Wykonanie przełomów	3 399 528,78	-	Środki własne PZD	względu na upłynnienie ruchu samochodowego.
	Remont drogi powiatowej nr 1767 S Koryczany – Kozłów w km 21 +160 do 23+160 (2 km drogi)		1 352 425,96	Środki własne PZD środki ogólne	
	Remont drogi powiatowej nr 1767 S Zarodzie Koryczany (2 km drogi)	-	590 282,41	Środki własne PZD Budżet państwa	
	Suma	4998538,87	1942708,37		
TEREN GMINY PILICA					
	Remont drogi powiatowej Kleszczowa Podleśna 4 280 km	-	1231513,15	Środki własne PZD Środki subwencji ogólnej	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego.
	Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej nr 1767 S Pilica – Żarnowiec w m. Sławniów (rozbudowa istniejącego mostu i budowa nowego mostu)	-	764850,00	Środki własne PZD Środki subwencji ogólnej	
	suma		1 996 363,15		

TEREN GMINY OGRODZIENIEC					
	Kontynuacja przebudowy chodnika przy ul. Bzowskiej w m. Fugasówka (249 mb)	42 175,38	-	Środki własne PZD	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego.
	Modernizacja drogi dojazdowej do pól miejscowości Podzamcze –Bzów DP 1744 S gm. Ogrodzieniec o długości 1 500 km + 769 mb (pobocza 1 500 m ² +769 m ²)	658 400,53		Środki własne PZD	
	Budowa chodnika w Ryczowie Kolonii, ul. 3 Maja (514 km)	-	59650,08	Środki własne PZD Środki własne Gminy	
	Przebudowa chodnika w Fugasówce ul. Bzowska (256 km)	-	46 185,27	Środki własne PZD Środki własne Gminy	
	Remont cząstkowy nawierzchni ul. Narutowicza w Ogrodzieńcu (604 mb)	-	188 530,07	Środki własne PZD	
	suma	700575,91	294365,42		

TEREN GMINY ŁAZY					
	Budowa, przebudowa chodnika w m. Niegowonice Chruszczobród i Chruszczobród Piaski (240 mb+100 mb, chodniki i zjazdy)	200 000	-	Środki własne PZD	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego.
	Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej nr 1734 S odcinek Kazimierówka – Rokitno Szlacheckie w m. Rokitno Szlacheckie (rozebranie istniejącego mostu, budowa nowego mostu)	408 477,40	-	Środki własne PZD	
	Naprawa nawierzchni na drodze Błojec – Skałbania (3 055 m ²)	150 600,08	-	Środki własne PZD	
	Awaryjna naprawa przepustu w m. Niegowonice	19 278,00	-	Środki własne PZD	
	Naprawa nawierzchni na drodze powiatowej w m. Kazimierówka (nawierzchnia z mm-b 3000 m ² , pobocza 750 m ²)	151 300,34	-	Środki własne PZD	

	Przebudowa odcinka drogi powiatowej nr 1708 S (7,5 km wraz z chodnikami, zjazdy i pobocza)	-	3 605 095,29	Środki z Programu Przebudowy Dróg Lokalnych Środki własne Gminy Łazy	
	Awaryjna naprawa uszkodzonej nawierzchni odcinka drogi wojewódzkiej nr 790 w m. Niegowonice	-	9 471,15	Środki własne PZD	
	suma	929 656 zł	3 614 566,44		
TEREN GMINY IRZĄDZE					
	Remont chodnika przy W 794 w . Lelów	20 007,28		Środki własne PZD	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego.
	Naprawa nawierzchni na drodze powiatowej Zawada – Zawadka (nawierzchnia z mm-b 2373 m ² , pobocza 757 m ²)	120 402,58		Środki własne PZD	
	Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych relacji Irządze – Wilgoszcza (1,5 km)	-	317 581,74	Środki własne PZD Budżet Województwa Śląskiego	
	Remont drogi powiatowej DP 1783 S Zawada – Irządze – Witów (1000 mb) oraz remont przepustu	-	332 568,89	Środki własne PZD Budżet państwa Środki własne Gminy	
	Suma	140409,86	650150,63		

TEREN GMINY KROCZYCE					
	Przebudowa drogi powiatowej nr 1773S na odcinku Przyłubsko - Pradła	2 261 552,33	-	Budżet Państwa Budżet Powiatu Środki własne Gminy	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego w skutek ograniczenia emisji komunikacyjnej ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego.
	Przebudowa ciągu dróg powiatowych nr 1729S i nr 1772S na odcinku od skrzyżowania z drogą powiatową nr 1773S do skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 794		4 481 910,85	Budżet Państwa Budżet Powiatu Środki własne Gminy Pilica i Gminy Kroczyce	
	Suma	2 261 552,33	4 481 910,85		

Tabela 4 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona wód powierzchniowych i podziemnych

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadania zrealizowane	Koszty realizacji		Źródło finansowania	Efekt ekologiczny
				2014	2015		
Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych	1.	Badania jakości wód powierzchniowych i podziemnych	Wykonanie badań jakości wód powierzchniowych – rzeki Przemszy w Bzowie oraz wód podziemnych w studni w Ogrodzieńcu w związku z potencjalnym oddziaływaniem odpadów nielegalnie składowanych w kamieniołomie w Bzowie.	1 131,60	-	Środki własne ze środków z ochrony środowiska.	Poprawa stanu wód powierzchniowych i podziemnych i środowiska gruntowego, w wyniku kontroli stanu ich zanieczyszczenia oraz w wyniku przeciwdziałania procederu nielegalnie składowanych odpadów.
			Wykonanie badań jakości wód powierzchniowych na terenie Powiatu Zawierciańskiego, badanie rzeki Krztyni w miejscowości Przyłubsko, Siamoszyce oraz rzeki Przemszy w miejscowości Bzów.	-	996,30	Środki własne z środków z ochrony środowiska.	
			Wykonanie badań jakości wód podziemnych na terenie powiatu – studnia w Ogrodzieńcu	-	836,40	Środki własne z środków z ochrony środowiska.	

Tabela 5 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona gleb

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadania zrealizowane	Koszty realizacji	Źródło finansowania	Efekt ekologiczny Zakres rzeczowy *
Ochrona gleb	2014-2015					
	1.	Badania jakości gleb	Zadanie wykonane w 2013 roku	-	-	-
	2.	Zapobieganie lub usuwanie skutków zanieczyszczenia środowiska w przypadku nieustalenia podmiotu odpowiedzialnego za poważną awarię.	Brak zadań w okresie sprawozdawczym	-	-	-

Tabela 6 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona przed hałasem

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadania zrealizowane	Koszty realizacji 2014 - 2015	Źródło finansowania	Efekt ekologiczny
Ochrona przed hałasem	1.	Modernizacja dróg powiatowych *	-	-	-	-
	2.	Nasadzenia i odnowa zieleni ochronnej przy drogach powiatowych	Posadzenie 120 szt. Drzew z gatunku jarzębina oraz 30 szt, krzewów z gatunku irga horyzontalna w pasach drogowych na terenie powiatu	9 900 zł	Środki własne PZD	Zachowanie i rozwój walorów oraz zasobów przyrodniczych i krajobrazowych terenu powiatu
	3.	Podejmowanie działań ograniczających hałas ze źródeł przemysłowych	Prowadzenia postępowania administracyjnego w sprawie przekroczenia norm hałasu	b.d.k.	Powiat	Przeciwdziałanie przekroczeniom norm hałasu ze źródeł przemysłowych.

*zadania realizowane przez Powiatowy Zarząd Dróg w ramach zadania „Poprawa stanu technicznego dróg powiatowych – utwardzenia dróg lub poboczy w celu redukcji wtórnego unosu pyłu z drogi, modernizacja dróg powiatowych” w zakresie priorytetu ochrona powietrza atmosferycznego wyszczególnione w tabeli nr 3

Tabela 7. Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: edukacja ekologiczna

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadania zrealizowane	Koszty realizacji w PLN		Źródło finansowania	Efekt ekologiczny Zakres rzeczowy *
				2014 -	2015		
Edukacja ekologiczna							
	1.	Organizacja konkursu „Ekologiczne sołectwo”	Przeprowadzono VIII edycję konkursu „Ekologiczne sołectwo”.	17 864,43	-	Środki własne ze środków z ochrony środowiska	<p>Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorośli) w problemy ochrony środowiska.</p> <p>W konkursie udział wzięły 3 sołectwa powiatu zawierciańskiego. Przyznano jedną nagrodę w wysokości 7 tys. zł oraz dwie nagrody po 5,5 tys. zł</p>

	2.		Przeprowadzono IX edycję konkursu „Ekologiczne sołectwo”,		25 998,20	Środki własne ze środków z ochrony środowiska	Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorosłych) w problemy ochrony środowiska. W konkursie udział wzięło 5 sołectw powiatu zawierciańskiego. Przyznano nagrodę w wysokości 8 tys. zł, nagrodę w wysokości, nagroda 6 tys. oraz dwie nagrody w wysokości po 4 tys. zł
	3.	Prowadzenie działań podnoszących świadomość ekologiczną np. konkursy, seminaria, obchody Dnia Ziemi i inne	Wykonano zadania pn: „edukacja ekologiczna oraz propagowanie działań proekologicznych i zasad zrównoważonego rozwoju Sprzątanie Świata.”		4 165,84	Środki własne ze środków z ochrony środowiska	Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorosłych) w problemy ochrony środowiska

Inne zadania ze środków własnych powiatu z ochrony środowiska:

- W 2014 r przekazano 45.000,00z1 na profilaktykę zdrowotną i dla dzieci z placówki opiekuńczo-wychowawczej - Ośrodek Usług- Opiekuńczo-Wychowawczych z siedzibą przy ul, Daszyńskiego 4 w Zawierciu. Środki pochodziły ze Środków z ochrony środowiska.
- W 2015 r przekazano 50.000,00zł na profilaktyk zdrowotną i dla dzieci z placówki Opiekuńczo-wychowawczej Ośrodek Usług- Opiekuńczo-Wychowawczych w Zawierciu i Chruszczobrodzie. Środki własne ze środków z ochrony środowiska.

- W 2015r wydatkowano środki na przedsięwzięcie związane z ochrona przyrody w tym utrzymanie terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień oraz parków. Wydatkowano 9 306,00 zł na zakup krzewowi. Środki własne z ochrony środowiska.
- Przeprowadzono badanie "Środowiskowych, stężenia respirabilnych włókien azbestu na terenie miasta Zawiercie". Badania realizowane było przez Instytut Medycyny Pracy i Zdrowia Środowiskowego z siedzibą przy ul. Kościuszki 13 w Sosnowcu. Wydatkowano 12 915,00 zł

Wpływy z opłat i kar za korzystanie ze środowiska w 2014r. wyniosły 434 663,43 zł, natomiast w 2015r wyniosły 388 007,42 zł

4 Wykaz zadań koordynowanych zrealizowanych w poszczególnych latach sprawozdawczych

Tabela 8 Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona powietrza atmosferycznego

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadanie zrealizowane	Koszty realizacji PLN		Źródło finansowania	Efekt ekologiczny
				2014rok	2015 rok		
DZIAŁANIA PRZEDSIĘBIORCÓW suma kosztów – 27 zł							
Ochrona powietrza atmosferycz nego	1.	Wycofanie z eksploatacji nie ekologicznych pojazdów	Wycofanie z eksploatacji pojazdu marki LUBLIN	b.d.		Środki własne Przedsiębiorstwa usług Transportowych „TRANS-Żak” Sp. z o.o.	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego poprzez ograniczenie emisji komunikacyjnej.
	2.	Modernizacja układów odpylania we wszystkich kotłach	Modernizacja układu odpylania w kotle WLM-5 nr 9 o mocy nominalnej w spalonym paliwie 7,1 MW _t (odpylacz przelotowy, bateria cyklonów i filtr pulsacyjny workowy)	B.d.		Veolia Południe Sp. Z o.o. Ciepłownia w Porębie.	Dotrzymanie standardów emisyjnych. Gwarantowane stężenie pyłu za filtrem mniejsze niż 100 mg/um ³ przy zawartości 6% tlenu w gazach odlotowych

DZIAŁANIA KOORDYNOWANE pozostałe – suma kosztów 175 818,89 zł						
1.	Prowadzenie odpowiedniej polityki parkingowej w centrach miast wymuszającej ograniczenia w korzystaniu z samochodów	Wprowadzenie strefy płatnego parkowania na nowych obszarach, Stworzenie systemu punktów przesiadkowych oraz parkingów Park&Ride w celu zwiększenia wykorzystania komunikacji publicznej i ograniczenia natężenia ruchu samochodowego w centrum miasta	-	175 718,89	Gmina Zawiercie	Poprawa jakości powietrza atmosferycznego poprzez ograniczenie emisji komunikacyjnej w wyniku ograniczenia korzystania z samochodów osobowych w centrum miasta.
2.	Bieżące informowanie społeczeństwa o aktualnym stanie zanieczyszczenia powietrza oraz jego wpływie na zdrowie	Informowanie społeczeństwa za pomocą mediów regionalnych (Internet, radio TV)	b.d.k.		Gminy	Podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców, co w pewnym stopniu przyczyna się do zachowań sprzyjających jakości powietrza atmosferycznego (oszczędzanie energii, montaż odnawialnych źródeł energii, zaniechanie spalania złej jakości paliwa lub odpadów w przydomowych kotłach grzewczych).

Tabela 9. Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona wód

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadania zrealizowane	Koszty realizacji w PLN		Źródło finansowania	Efekt ekologiczny Zakres rzeczowy *	
				2014	2015			
Ochrona wód	1.	Budowa i modernizacja urządzeń oczyszczających lub podczyszczających ścieki przemysłowe	b.d	b.d.		b.d	-	
	2.	Budowa i modernizacja urządzeń dostarczających wodę	GMINA IRZĄDZE					Poprawa jakości wody przeznaczonej do picia przez mieszkańców
			Wykonanie przyłączy wodociągowych	11 800	B,d.	Środki własne właścicieli posesji		
			Przebudowa sieci wodociągowej w m. Wygietłów		10 000	Środki własne Gminy		
			suma	11 800	10 000			
			GMINA PORĘBA					
			Modernizacja wodociągu ul. Kopernika w Porębie	964 610,84		Środki MPWiK Sp. Z o.o. w Porębie	Poprawa jakości wody przeznaczonej do picia przez mieszkańców	
			suma	964 610,84				

GMINA SZCZEKOCINY			
Budowa sieci wodociągowej z przyłączami w miejscowości Wólka Ołudzka i Jeziorowice – etap II	591 537,91	Środki własne Gminy	Poprawa jakości wody przeznaczonej do picia przez mieszkańców
Budowa sieci wodociągowej z przyłączami w m. Szczekociny w rejonie ul. Senatorskiej, Spacerowej, Plac NMP	682 356	Środki własne Gminy	
suma	1273893,91		
GMINA WŁODOWICE			
Budowa wodociągu w Górze Włodowskiej ul. Poprzeczna wraz z przepięciem istniejących przyłączy	159 162,00	Środki własne Gminy	Poprawa jakości wody przeznaczonej do picia przez mieszkańców
suma	159 162,00		
GMINA PILICA			
Budowa pompowni w Pilicy (Wilcze Doły)	347 821,00	Środki własne gminy	Poprawa jakości wody przeznaczonej do picia przez mieszkańców
Poprawa gospodarki wodno-ściekowej w Gminie Pilica poprzez budowę zbiorników wodociągowych w Złożeńcu, Kocikowie, Sierbowicach i w Wierbce oraz kanalizacji w Sławniowie i Zarzeczcu	2 060 661	Środki własne gminy	
Budowa wodociągu na osiedlu przy ul. Mickiewicza	80 819,00	Środki własne gminy	

	Modernizacja wodociągu przy ul. Żarnowieckiej	20.000,00		Środki własne gminy	
	Przebudowa kanalizacji w ciągu drogi wojewódzkiej — ul. 3 — Maja w Pilicy.	11.808,00		Środki własne gminy	
	Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Klasztornej, Reformackiej, Targowej —.	135.919,00		Środki własne gminy	
	Budowa wodociągu przy ulicy Jana Pawła II w Pilicy	22.000,00		Środki własne gminy	
	suma	2 679 028			
	GINA ŁAZY				
	Budowa i modernizacji urządzeń dostarczających wodę	-	33551,71	Środki własne Gminy	Poprawa jakości wody przeznaczonej do picia przez mieszkańców
	suma		33551,71		
	GINA OGRODZIENIEC				
	Budowa lub modernizacja urządzeń dostarczających wodę Podzamcze ul. Widok – Szkolna, ul. Adwokacka w Kielkowicach	31 524,66	-	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	Poprawa jakości wody przeznaczonej do picia przez mieszkańców
	Modernizacja ujęcia wody w Ryczwowie – studia nr 3	1 261,10	-	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	

	Realizacja sieci wodociągowej ul. Karlińska w Kiełkowicach	11 252,00	8 488,62	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	
	Budowa rurociągu ul. Różana w Ogrodzieńcu	-	5 700,00	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	
	Ujęcie wodociągowe Podzamcze ul. Widok – Szkolna	-	1 230,00	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	
	Budowa rurociągu – ul. Różana w Ogrodzieńcu	-	7134,00	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	
	Budowa rurociągu – Plac Piłsudskiego w Ogrodzieńcu	-	7134,00	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	
	Modernizacja wodociągu ul. Mickiewicza w Fugasówce	-	2843,43	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	
	Modernizacja wodociągu – ul. Kościuszki	-	3953,52	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	Poprawa jakości wody przeznaczonej do picia przez mieszkańców
	Budowa zasilania jęcia wody ze stacji S - 453 w Ogrodzieńcu ul. Kościuszki		27 060,00	Środki własne ZGK w Ogrodzieńcu	
	suma	44037,76	63 543,57		

		GMINA KROCZYCE			
3.					Środki własne Gminy
		Budowa sieci wodociągowej Siemierzyce — Wrzoski	-	129 935,78	Środki Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich
		suma	-	129 935,78	
					Poprawa jakości wody przeznaczonej do picia przez mieszkańców

Tabela 10 Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona lasów

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadania zrealizowane	Koszty realizacji		Źródło finansowania	Efekt ekologiczny Zakres rzeczowy *
				2014	2015		
Ochrona lasów	1.	Zalesianie terenów o niskich klasach bonitacyjnych i gruntów porolnych	Inwestycje w rozwój obszarów leśnych i poprawę żywotności lasów (przyjęcie dwóch wniosków na łączną powierzchnię zalesiania 1,96 ha)	18 279,00		Środki ARiMR	Ochrona gruntów rolnych, poprawa żywotności lasów oraz rozwój lesistości. Ochrona przed szkodliwym wpływem przemysłu, ochrona gleby i wody. Wzrost walorów krajobrazowych i przyrodniczych.
	2.	Podnoszenie świadomości i wiedzy ekologicznej społeczeństwa w zakresie leśnictwa w tym właścicieli lasów w zakresie wzbogacania i racjonalnego użytkowania zasobów leśnych	Doradztwo właścicielom lasów w zakresie gospodarki leśnej	1621	-	Środki PGL Lasy Państwowe Złoty Potok	Wzrost świadomości ekologicznej w zakresie leśnictwa.
			Doradztwo właścicielom lasów w zakresie gospodarki leśnej przez służbę Leśną terenową oraz edukatora nadleśnictwa Olkusza	b.d.	b.d.	Środki Lasów Państwowych Nadleśnictwo Olkusz	
			Prowadzenie pogadarek i prelekcji w szkołach w celu podnoszenia świadomości i wiedzy ekologicznej społeczeństwa w zakresie leśnictwa.	500 zł	-	Środki PGL LP Nadleśnictwo Koniecpol	
			Prowadzenie pogadarek w szkołach, izbie edukacyjnej nadleśnictwa udział w pikniku w Ogrodzieńcu		2500 zł	Środki PGL LP Nadleśnictwo Koniecpol	

			Doradztwo właścicielom lasów prywatnych	26 000,00	37 900,00	Środki PGL LP Nadleśnictwo Koniecpol	
			Prowadzenie edukacji ekologicznej przez leśną Izbę Edukacji wśród dzieci i młodzieży szkolnej. W tym sadzenie drzew	b.d.	b.d.	Środki PGL LP Nadleśnictwo Siewierz	
			Organizacja konkursów ekologicznych	b.d.	b.d.	Środki PGL LP Nadleśnictwo Siewierz	

Tabela 11 Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona przed hałasem

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadania zrealizowane	Koszty realizacji w PLN		Źródło finansowania	Efekt ekologiczny	
				2014	2015			
Ochrona przed hałasem	1.	Budowa oraz bieżąca modernizacja sieci drogowej	GMINA SZCZEKOCINY					Poprawa klimatu akustycznego w gminach ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego
			Modernizacja dróg gminnych razem 3 181 km	636 511	-	Środka własne Gminy		
			Remonty dróg gminnych razem 0,20 km	45 373	38 754,94	Środki własne gminy		
			suma	681884	38 754,94			
			GMINA PILICA					Poprawa klimatu akustycznego w gminach ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego
			Przebudowa drogi gminnej nr 641401S wraz z wykonaniem chodnika i utwardzonego pobocza w miejscowości Kleszczowa		37 544,00	Środki własne Gminy		

	Przebudowa dróg gminnych ul. Klasztorna, Reformacka, targowa w m. Pilica z przedłużeniem do wylotu na DW 790 w m. Biskupice oraz budowa kanalizacji deszczowej, budowa i przebudowa oświetlenia dróg, przebudowa sieci energetycznej	2 490 912,00		Środki własne Gminy	
	Bieżące utrzymanie dróg	310 485,00		Środki własne Gminy	
	suma	2 838 941			
GMINA ŁAZY					
	Wykonanie nakładki asfaltowej na ul. Piotra Skargi w Łazach	176 902,11		Środki własne Gminy	
	Wykonanie nakładki asfaltowej na ul, Narutowicza w Łazach	132 487,38		Środki własne Gminy	
	Modernizacja ul. Podgórznej w Niegowoniczkach	58 852,73		Środki własne Gminy	

	Budowa chodników z kostki brukowej, budowa chodników i miejsc postojowych w pasie drogi gminnej ul. Paderewskiego w Wysokiej	122 958,34		Środki własne Gminy
	Wykonanie nakładki asfaltowej na ul. Sobieskiego w Chruszczobrodzie	32 444,16		Środki własne Gminy
	Wykonanie nawierzchni asfaltowych poprzez powierzchniowe utwalenie nawierzchni modyfikowaną emulsją asfaltową i grysami	189 072,81		Środki własne Gminy
	Budowa chodnika przy ul. Szkolnej w Grabowej	36965,49		Środki własne Gminy
	Budowa odcinka ul. Laskowej w Rokitnie Szlacheckim		98 865,40	Środki własne Gminy
	Wykonanie nawierzchni ul. Niwa Zagórczańska w Niegowoniczkach	-	117 377,97	Środki własne Gminy

	Wykonanie nawierzchni asfaltowej na ul. Wierzbowa w Niegowonicach	-	77 878,68	Środki własne Gminy	
	Modernizacja przepustu w ciągu ul. Wierzbowa w Niegowonicach	-	77 878,68	Środki własne Gminy	
	Przebudowa ul. Reja w Chruszczobrodzie	-	56 321,12	Środki własne Gminy	
	Wymiana nawierzchni ul. Okrzei i ul. Tartacznej w Łazach		313 219,34	Środki własne Gminy	
	suma	749 683,02	741 541,19		
GMINA KROCZYCE					
	Remont drogi gminnej w Dobrogoszczycach	398 521,50		Budżet państwa Środki własne Gminy	Poprawa klimatu akustycznego w gminach ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego
	Remont drogi gminnej w Siemierzycach	372 397,04		Budżet państwa Środki własne Gminy	
	Remont drogi gminnej Browarek – Biała Błotna	661 676,03		Budżet państwa	
	Remont drogi Bodziejowice – Biała Błotna	256 288,58		Budżet państwa	

	Remont drogi dojazdowej w m. Lgota Murowana		304 316,44	budżet państwa	
	Remont drogi w m. Siedliszowice przez wieś		304 935,99	Budżet państwa	
	Remont drogi w m. Gołuchowice		419 967,88	Budżet państwa	
	Remonty i bieżące utrzymanie dróg		85 412,48	Budżet Gminy.	
	suma		2 803 515,94		
	GMINA OGRODZIENIEC				
	Remonty i przebudowy dróg	b.d.	500467,66	Środki własne Gminy	Poprawa klimatu akustycznego w gminach ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego
	suma		500467,66		
	GMINA ŻARNOWIEC				
	Odbudowa drogi o nawierzchni tłuczniowej w miejscowości Otoła	b.d.	b.d.	Środki własne Gminy	Poprawa klimatu akustycznego w gminach ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego
	Budowa drogi dojazdowej do pól Chlina Zamiechówka - Jelcza	b.d.	b.d.	Środki własne Gminy	
	Budowa drogi dojazdowej do łąk Żarnowiec - Morawki	b.d.	b.d.	Środki własne Gminy	

	Odbudowa drogi gminnej Nr Nr 692008S Chlina - Jelcza	b.d.	b.d.	Środki własne Gminy	Poprawa klimatu akustycznego w gminach ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego
	Oddanie do użytkowania drogi gminnej Udórz – Grobla, na której wykonano nakładkę asfaltową	b.d.	b.d.	Środki własne Gminy	
	Odbudowa drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej Małoszyce - Jasieniec	b.d.	b.d.	Środki własne Gminy	
	Oddanie do użytkowania drogi gminnej Koryczany – Południowe –Las Łąki	b.d.	b.d.	Środki własne Gminy	
GMINA IRZĄDZE					
	Przebudowa ciągu dróg gminnych dr DG 705035 S w m. Wilków	359 391,98	-	Dotacja MSWiA	Poprawa klimatu akustycznego w gminach ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego
	Odbudowa mostu nad rzeką Białka w m. Zawada Pilicka na drodze gminnej 705033 S	360 532,52	-	Dotacja MSWiA	

	Przebudowa drogi gminnej nr DG 705048 S w . Zawada Pilicka	636 399,54 zł	-	Dotacja MSWiA	
	Odbudowa mostu w m. Wygiełzów na drodze gminnej DG	-	538 168,03 zł	Dotacja MSWiA	
	Odbudowa drogi gminnej Nr DG 705021 S od DP w Witowie	-	117 951,98 zł	Dotacja MSWiA Środki własne gminy	
	suma	1356324,04	656120,01		
GMINA ZAWIERCIE					
	Przebudowa ciągu komunikacyjnego ulic gminnych Snopkiewiczówny, Raczki, Okólnej w Zawierciu wraz z budową kanalizacji deszczowej i uzupełnieniem brakujących odcinków kanalizacji sanitarnej	-	2 271 450,79	Środki własne Gminy Środki WFOŚiGW	Poprawa klimatu akustycznego w gminach ze względu na upłynnienie ruchu samochodowego
	Przebudowa ulicy Jaskrowej w Zawierciu wraz z budową nowego odcinka drogi z odwodnieniem	442 380,43		Środki własne Gminy	

	Przebudowa ulicy Darniowej wraz z budowa kanalizacji deszczowej	473 197,48	Środki własne Gminy
	Przebudowa ul. Wilczej wraz z budowa kanalizacji deszczowej	735 165,21	Środki własne Gminy
	Przebudowa ulicy Miłej	121 292,86	Środki własne Gminy
	Przebudowa ulicy Szczygłów wraz z budowa kanalizacji deszczowej	157 093,22	Środki własne Gminy
	Przebudowa nawierzchni w ciągu ulic Żurawia i Robotnicza	167 675,52	Środki własne Gminy
	Przebudowa ulicy Tęczowej wraz z odwodnieniem	170 432,69	Środki własne Gminy
	Przebudowa łącznika ulicy Wiśniowieckiego z ulicą Krzywą wzdłuż Potoku Łośnickiego wraz z odwodnieniem i odcinkiem sieci wodociągowej	116 851,43	Środki własne Gminy

		Przebudowa chodnika w ulicy Wesoly Świat w Zawierciu	158 069,33		Środki własne Gminy
		Przebudowa chodników w ulicy Żwirki i Wigury w Zawierciu	206 726,19		Środki własne Gminy
		Naprawa dróg gruntowych przez rozplanowania kruszywa	136 512,00		Środki własne Gminy
		Naprawa ulic: Mostowa, Słowicza, Południowa, wjazdy na parking do Kmicica, Ostańcowa, droga na działce nr 200, Młyńska Kosowska, łącznik między ulicami Wygon i Podgórską, Żelazna, Widna, Torowa, Wesoly Świat, Olendry, Norwida, Surowa, Kręta	-	136 512,00	Środki własne Gminy
		Naprawa nawierzchni asfaltobetonowej na drogach Gminy Zawiercie	-	493 332,00	Środki własne Gminy

		Naprawa chodników z kostki brukowej	-	136 512,00	Środki własne Gminy	
		Wykonanie dokumentacji technicznej w zakresie rozwoju drogownictwa dotycząca zmian usprawnienia istniejącego układu drogowego, realizacji nowych inwestycji drogowych zgodnie z planami inwestycyjnymi	-	109 492,90 zł	Środki własne Gminy	
		suma	6 032 696,05 zł			
2.	Budowa obwodnicy Zawiercie, Szczekocin, Kroczyce i Poręby w ciągu drogi krajowej DK 78	Uzgodnienie programu Inwestycyjnego, działania przygotowawcze celem przygotowania przetargu na wybór Wykonawcy kolejnego etapu dokumentacji projektowej	b.d.k.		Środki GDDKiA	-
3.	Bieżące informowanie społeczeństwa o stanie klimatu akustycznego	Informowanie społeczeństwa za pomocą mediów regionalnych (Internet, radio TV)	b.d.k.		Gminy	-

4.	Podejmowanie działań ograniczających hałas ze źródeł przemysłowych	Brak danych	b.d	b.d	-
5.	Wyeliminowanie transportu materiałów niebezpiecznych przez centra miast	<p>Poprawa atrakcyjności inwestycyjnej Gminy Zawiercie poprzez budowę drogi w SAG”</p> <p>W 2014 – projekt planu miejscowego umożliwiającego lokalizację centrów logistycznych na obrzeżach miasta.</p> <p>W 2015 roku złożenie wniosku o dofinansowanie II etapu drogi na odcinku od ul. Podmiejskiej do ul. Wojska Polskiego.</p>	b.d.k.	Gmina Zawiercie Środki Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. Z o.o.	Wyeliminowanie transportu materiałów niebezpiecznych z centrum miasta a co za tym idzie niebezpieczeństwa skażenia środowiska w mieście w wyniku ewentualnej awarii.
6.	Sporządzenie map akustycznych dla dróg krajowych i linii kolejowych	b.d	b.d	b.d.	-

Tabela 12 Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: edukacja ekologiczna

Priorytet	Lp.	Zadania wyznaczone w POŚ	Zadania zrealizowane	Koszty realizacji w PLN		Źródło finansowania	Efekt ekologiczny
				2014	2015		
Edukacja ekologiczna	1.	Prowadzenie działań podnoszących świadomość ekologiczną np. konkursy, seminaria, obchody Dnia Ziemi i inne	I etap Konkursu Wiedzy Ekologicznej — konkurs adresowany do uczniów szkół podstawowych (klasy IV — VI), obejmujący zagadnienia z szeroko rozumianej ekologii, ochrony środowiska itp.	b.d.		Środki Zespołu Parków Krajobrazowych (dotacja celowa Wojewody Śląskiego, środki własne Województwa oraz dotacji z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.	Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorosłych) w problemy ochrony środowiska
			Konkurs „Moja wiosna Eko- zabawka” — konkurs plastyczny skierowany do uczniów szkół podstawowych (klasy I-III), którego zadaniem było wykonanie zabawki z materiałów wtórnych lub materiałów naturalnych.				
			Konkurs „Eko — ramka” — konkurs adresowany do przedszkolaków z terenu województwa śląskiego.				
			Akcja Dzień Ziemi — akcja skierowana do uczniów szkół podstawowych.				

			<p>Akcja Dzień Ochrony Środowiska Naturalnego, Leśnika i Drzewiarza — akcja skierowana do uczniów szkół podstawowych i gimnazjalnych.</p>			
			<p>Akcja Sprzątanie Świata — akcja skierowana do uczniów szkół podstawowych i gimnazjalnych.</p>			
			<p>Zajęcia w okresie ferii zimowych i wakacji letnich, Zajęcia pn. „Budzenie świstaka”, Zajęcia z okazji Świąt Wielkanocnych, Zajęcia z okazji „Dnia Dziecka”, Bieg terenowy „Poznajemy Park Krajobrazowy Orlich Gniazd”, Zajęcia z okazji „Święta Drzewa”, Zajęcia pn. „Śladami neandertalczyka”, Zajęcia z okazji Mikołaja i Świąt Bożego Narodzenia,</p>			
			<p>Pogadanki propagujące ideę ochrony przyrody, krajobrazu i (lub kultury)</p>			
			<p>Warsztaty ekologiczne</p>			
			<p>Symposium Jurajskie „Człowiek i przyrody Wyżyny Krakowsko — Wieluńskiej— cykliczna konferencja międzynarodowa.</p>			

			Organizowanie akcji „Sprzątanie Świata” oraz „Dnia Ziemi”	1000		Środki Gminy Poręba	Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorośli) w problemy ochrony środowiska
			Organizacja akcji „Sprzątanie Świata w Rudnikach i Włodowicach	493,72	-	Środki Gminy Włodowice	Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorośli) w problemy ochrony środowiska
			Warsztaty przyrodniczo – ekologiczne w SP we Włodowicach w Podlesicach	650	-	Środki Gminy Włodowice	
			Wycieczka młodzieży z SP we Włodowicach do Centrum Dziedzictwa Przyrodniczego i Kulturowego Jury w Podlesicach	-	814	Środki Gminy Włodowice	
			Uczestnictwo 10 osób w programie szkoleniowym z zakresu ochrony środowiska pn.: „Zielono mi”.	-	615,00	Środki Gminy Włodowice	
			Organizowanie akcji „Sprzątanie Świata” oraz „Dnia Ziemi”	b.d.		Środki Gminy Pilica	Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorośli) w problemy ochrony
			Organizowanie zbiórki baterii w szkołach i przedszkolu	b.d.k.		Gmina Pilica	Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorośli) w problemy ochrony

			Organizowanie cyklicznych programów, konkursów i akcji: „Sprzątanie Świata”, „Dzień Ziemi”, „Kwiat za surowiec”, odpadowa (r) ewolucja, „Śmieciosztuka – czyli drugie życie śmieci”, Drugie życie „elektrośmieci”, „Segregowanie śmieci”, "Recykling drugie życie śmieci", „Segregowanie śmieci potrafią nawet małe dzieci”, „O ekologii dbasz, czystą Ziemię masz”, „Drzewa naszych lasów”, „Poznajemy Parki Krajobrazowe Polski”, „Zapobiegamy pożarom”, „Młodzież zapobiega pożarom” „Jak ocalił świat”, „Kubusiowi przyjaciele natury” oraz Ogólnopolski konkurs „Listy do Ziemi” i Międzynarodowy konkurs Eko Planeta.	19 995 zł	15 000 zł	Gmina Łazy WFOŚiGW	środowiska
	2.		Współpraca ze szkołami Miasta i Gminy Ogrodzieniec w zakresie organizacji konkursów ekologicznych, zajęć ponadprogramowych, akcji „Sprzątanie Świata” i Dzień Ziemi’	-	1 499,03	Środki własne Gminy Ogrodzieniec	Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorośli) w problemy ochrony środowiska

		<p>Działania promocyjne i edukacyjne w odniesieniu do możliwości wykorzystania alternatywnych źródeł energii (w tym prowadzenie kampanii informacyjnej) oraz w zakresie poszanowania energii, a także uświadomienia mieszkańcom zagrożeń jakie stanowi spalanie odpadów w piecach domowych</p>	<p>Spotkanie młodzieży z funkcjonariuszami Straży miejskiej w Zawierciu oraz przedstawicielami Wydziału Ochrony Środowiska UM w Zawierciu w temacie niskiej emisji. Festyn ekologiczny promujący korzystanie datacji na zadania modernizacyjne lub inwestycyjne służące ochronie środowiska (wymiana starcy kotłów na nowe ekologiczne)</p>	b.d.k.	UM Zawiercie	<p>Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorosłych) w problemy ochrony środowiska</p>
			<p>Spektakl ekologiczny o tematyce ograniczenia niskiej emisja</p>	1500	UM Zawiercie	
			<p>Zamieszczanie ogłoszeń dotyczących zakazu spalania odpadów, biomasy, liści na otwartej przestrzeni oraz zakaz wypalania traw</p>	b.d.k.	Środki własne Gminy Poręba	<p>Wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców, wzrost zaangażowania mieszkańców (młodzież, dzieci i dorosłych) w problemy ochrony środowiska</p>

Spis tabel

Tabela 1 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie zarządzania ochroną środowiska.....	15
Tabela 2 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona powietrza atmosferycznego	16
Tabela 3 Stopień realizacji zadań PZD wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona powietrza atmosferycznego	20
Tabela 4 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona wód powierzchniowych i podziemnych.....	30
Tabela 5 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona gleb	31
Tabela 6 Stopień realizacji zadań własnych wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona przed hałasem	32
Tabela 7. Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: edukacja ekologiczna	33
Tabela 8 Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona powietrza atmosferycznego	36
Tabela 9. Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona wód	38
Tabela 10 Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona lasów	43
Tabela 11 Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: ochrona przed hałasem	45
Tabela 12 Stopień realizacji zadań wyznaczonych w POŚ w zakresie priorytetu: edukacja ekologiczna	56

Spis. Skrótów:

b.d – brak danych

b.d.k. – bez dodatkowych kosztów

PZG – Powiatowy Zarząd Dróg

ARiMR – Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa

UM – Urząd Miasta

GDDKiA – Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

WFOŚiGW – Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

MSWiA – Ministerstwo Spraw wewnętrznych i Administracji

PGL LP – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe

ZGK – Zakład Gospodarki komunalnej