

*RAPORT Z WYKONANIA
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA POWIATU ŻYWIECKIEGO
ZA LATA 2013-2014*





ZLECENIODAWCA:



POWIAT ŻYWIECKI
ul. Krasińskiego 13, 34-300 Żywiec
tel.: 33 861 24 24, faks: 33 861 46 23
e-mail: starostwo@zywiec.powiat.pl, www.starostwo.zywiec.pl

ZLECENIOBIORCA:



EKO – TEAM KONSULTING,
ul. Golezowska 16/125, 43-300 Bielsko-Biała
tel.: 33 486 53 53, faks: 33 486 54 54, kom. 513 100 869
mail: biuro@eko-team.com.pl, www.eko-team.com.pl

AUTOR OPRACOWANIA:

Agnieszka Chylak

Instytucje współpracujące przy opracowaniu niniejszego dokumentu:

- 1 Urząd Gminy Czernichów,
- 2 Urząd Gminy, Gilowice,
- 3 Urząd Gminy Jeleśnia,
- 4 Urząd Gminy Koszarawa,
- 5 Urząd Gminy Lipowa,
- 6 Urząd Gminy Łękawica,
- 7 Urząd Gminy Łodygowice,
- 8 Urząd Gminy Milówka,
- 9 Urząd Gminy Radziechowy-Wieprz,
- 10 Urząd Gminy Rajcza,
- 11 Urząd Gminy Ślemień,
- 12 Urząd Gminy Świnna,
- 13 Urząd Gminy Ujszoły,
- 14 Urząd Gminy Węgierska Górka,
- 15 Urząd Miasta Żywiec,
- 16 Powiatowy Zarząd Dróg,
- 17 Zarząd Dróg Wojewódzkich,
- 18 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Katowicach,
- 19 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach – Delegatura w Bielsku - Białej,
- 20 Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego w Katowicach,
- 21 Państwowa Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Katowicach,
- 22 Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie,
- 23 Międzygminny Związek ds. Ekologii w Żywcu,
- 24 Ośrodek Doradztwa Rolniczego, Oddział w Żywcu,
- 25 Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego
- 26 Nadleśnictwo Ujszoły,
- 27 Nadleśnictwo Węgierska Górka,
- 28 Nadleśnictwo Jeleśnia.



SPIS TREŚCI

1.	Wprowadzenie	5
1.1.	Podstawa opracowania.....	5
2.	Ogólna charakterystyka powiatu żywieckiego	6
1.1.	Położenie.....	6
1.2.	Otoczenie społeczno - gospodarcze	7
3	Cel nadrzędny i priorytety ekologiczne określone Programem Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego i jego aktualizacją.....	8
4	Cele i kierunki działań i stopień ich realizacji w latach 2013 - 2014	9
4.1	Środowisko i zdrowie. Dalsza poprawa, jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego	10
4.1.1	Jakość wód.....	10
4.1.2	Zanieczyszczenie powietrza.....	17
4.1.3	Gospodarka odpadami.....	35
4.1.4	Poważne awarie	41
4.1.5	Oddziaływanie hałasu.....	45
4.1.6	Oddziaływanie pól elektromagnetycznych	50
4.2	Ochrona dziedzictwa przyrodniczego	54
4.2.1	Ochrona przyrody i krajobrazu.....	54
4.2.2	Ochrona i zrównoważony rozwój lasów.....	63
4.2.3	Ochrona powierzchni ziemi.....	65
4.2.4	Ochrona zasobów kopalin.....	70
4.3	Zrównoważone wykorzystanie materiałów, wody i energii.....	73
4.3.1	Kształtowanie zasobów wodnych oraz ochrona przed powodzią i skutkami suszy,	73
5	Koszty poniesione na realizację zadań własnych Powiatu Żywieckiego w latach 2013-2014.....	78
6	Ocena stopnia realizacji Programu ochrony środowiska dla powiatu Żywieckiego według wskaźników	89
7	Podsumowanie	92

SPIS TABEL

Tabela 1	Tabela porównawcza wskaźników społecznych powiatu Żywieckiego	7
Tabela 2	Tabela porównawcza wskaźników bezrobocia powiatu Żywieckiego	8
Tabela 3	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ KOORDYNOWANYCH</u> w zakresie jakości wód na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014	10
Tabela 4	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie jakości wód na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	11
Tabela 5	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ WŁASNYCH</u> w zakresie ochrony powietrza na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014	17
Tabela 6	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ KOORDYNOWANYCH</u> w zakresie ochrony powietrza na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	20
Tabela 7	Średnie i maksymalne (SO ₂) stężenie w 2014 roku na terenie miasta Żywiec (µg/m ³)	21
Tabela 8	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie ochrony powietrza na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014	22
Tabela 9	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ WŁASNYCH</u> w zakresie gospodarki odpadami na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014	35
Tabela 10	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie gospodarki odpadami na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	37
Tabela 11	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ KOORDYNOWANYCH</u> w zakresie poważnych awarii na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	41
Tabela 12	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie poważnych awarii na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014	43
Tabela 13	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ WŁASNYCH</u> w zakresie ochrony przed hałasem na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	45
Tabela 14	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ KOORDYNOWANYCH</u> w zakresie ochrony przed hałasem na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	47
Tabela 15	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie ochrony przed hałasem na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014	48
Tabela 16	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ WŁASNYCH</u> w zakresie ochrony przed promieniowaniem niejonizującym na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	50
Tabela 17	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ KOORDYNOWANYCH</u> w zakresie ochrony przed promieniowaniem niejonizującym na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	50
Tabela 18	Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie ochrony przed promieniowaniem niejonizującym na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	51



Tabela 19 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ WŁASNYCH</u> w zakresie ochrony przyrody i krajobrazu na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	54
Tabela 20 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ KOORDYNOWANYCH</u> w zakresie ochrony przyrody i krajobrazu na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014	57
Tabela 21 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie ochrony przyrody i krajobrazu na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	58
Tabela 22 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ WŁASNYCH</u> w zakresie ochrony i zrównoważonego rozwoju lasów na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014	63
Tabela 23 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ KOORDYNOWANYCH</u> w zakresie ochrony i zrównoważonego rozwoju lasów na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	64
Tabela 24 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ WŁASNYCH</u> w zakresie ochrony powierzchni ziemi na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	65
Tabela 25 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ KOORDYNOWANYCH</u> w zakresie ochrony powierzchni ziemi na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	66
Tabela 26 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie ochrony powierzchni ziemi na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	68
Tabela 27 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ WŁASNYCH</u> w zakresie ochrony zasobów kopalin na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	70
Tabela 28 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ KOORDYNOWANYCH</u> w zakresie ochrony zasobów kopalin na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	71
Tabela 29 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie ochrony zasobów kopalin na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	71
Tabela 30 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ WŁASNYCH</u> w zakresie ochrony przed powodzią i suszą na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	73
Tabela 31 Stan realizacji kierunków działań i <u>ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY</u> w zakresie ochrony przed powodzią i suszą na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014.....	73
Tabela 32 Koszty i źródła finansowania zadań własnych Powiatu Żywieckiego w latach 2013-2014.....	79
Tabela 33 Nakłady poniesione na realizację zadań własnych ujętych w programie ochrony środowiska i jego aktualizacji w latach 2013-2014	88
Tabela 34 Wskaźniki efektywności Programu	89

SPIS RYSUNKÓW

Rysunek 1 Lokalizacja powiatu żywieckiego na tle Województwa Śląskiego	6
--	---



1. Wprowadzenie

1.1. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest umowa zawarta między Eko – Team Konsulting z Bielska Białej, a Powiatem Żywieckim na wykonanie pracy pt.: „Raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego za lata 2013-2014”.

Wykonując ustawowy obowiązek wynikający z zapisu art.17 ust. 1 ustawy Prawo Ochrony Środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 roku (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm.) Starosta Żywiecki przygotował dokument pn. "Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010 – 2017 - aktualizacja", który został przyjęty Uchwałą Rady Powiatu Żywieckiego nr XIV/414/201 z dnia 28 czerwca 2010 roku w sprawie uchwalenia Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017 - aktualizacja. Dokument ten jest pierwszą aktualizacją przyjętego w 2003 roku Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego.

Zgodnie z wymaganiami ustawowymi aktualizacja powiatowych Programów Ochrony Środowiska następuje, co 4 lata, natomiast w cyklach dwuletnich powinny być opracowywane Raporty z wykonania Programu (ocena realizacji planu operacyjnego, ocena mierników, efektywności Programu).

Zgodnie z tą zasadą w sierpniu 2007 roku został opracowany Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego obejmujący okres 2004-2006, natomiast w 2009 roku został opracowany Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska za lata 2007-2009, a następnie w 2011 roku został opracowany Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska za lata 2010-2011 i kolejny w 2013 roku za lata 2012-2013.

Niniejszy dokument stanowi piąty Raport z wykonania "Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego" obejmujący lata 2013-2014 i zawiera:

- Analizę realizacji przedsięwzięć planowanych w latach 2013-2014 i ujętych w harmonogramach realizacji zadań aktualizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017,
- Ocena stopnia realizacji celów ekologicznych,
- Analizę efektywności programu w oparciu o wskaźniki w nim określone.

W dalszej części dokumentu wprowadzono skróty "Program..." i „Raport...”

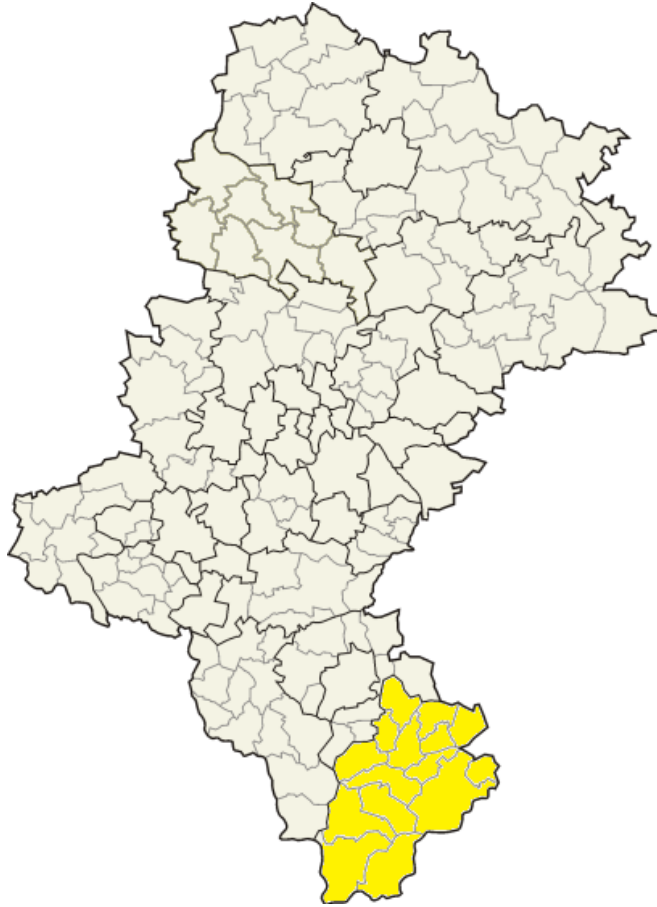
Przy opracowywaniu niniejszego „Raportu...” wykorzystano materiały i informacje świadczące o stanie środowiska naturalnego na terenie powiatu żywieckiego, były to głównie dane udostępnione przez jednostki oraz zebrane samodzielnie przez Wykonawcę Raportu z takich instytucji jak:

- Gminy Powiatu Żywieckiego,
- Starostwo Powiatowe w Żywcu,
- Główny Urząd Statystyczny,
- Powiatowy Zarząd Dróg w Żywcu,
- Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach,
- Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Katowicach,
- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach – Delegatura w Bielsku - Białej,
- Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego w Katowicach,
- Państwowa Inspekcja Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Katowicach,
- Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Śląski Oddział Regionalny,
- Nadleśnictwa: Węgierska Górka, Ujszoły, Jeleśnia,
- Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie,
- Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach,
- Międzygminny Związek ds. Ekologii w Żywcu,
- Ośrodek Doradztwa Rolniczego, Oddział w Żywcu,
- Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego w Katowicach,
- Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział w Zabrze.

2. Ogólna charakterystyka powiatu żywieckiego

2.1 Położenie

Powiat Żywiecki położony jest w południowej części Województwa Śląskiego.



Rysunek 1 Lokalizacja powiatu żywieckiego na tle Województwa Śląskiego

Źródło: stat.gov.pl

Powiat Żywiecki od zachodu graniczy:

- od zachodu z powiatem cieszyńskim,
- od północy z powiatami:
 - bielskim,
 - wadowickim,
- od wschodu z powiatem suskim,
- od południa z Republiką Słowacką.

Powiat Żywiecki obejmuje swoim zasięgiem:

- Miasto Żywiec
- Gminy: Czernichów, Gilowice, Jeleśnia, Koszarawa, Lipowa, Łękawica, Łodygowice, Milówka, Radziechowy-Wieprz, Rajcza, Ślemień, Świnna, Ujszoły, Węgierska Górka

Powiat żywiecki leży wśród gór Beskidu Śląskiego, Małego, Makowskiego i Żywieckiego.

Obejmuje 15 gmin położonych w jednym z najbardziej urokliwych zakątków naszego kraju. Wyjątkowe usytuowanie determinuje strukturę funkcjonalną powiatu: głównym zajęciem mieszkańców jest turystyka i rolnictwo.

Powiat żywiecki ma doskonałe warunki przyrodnicze i bazę turystyczno-rekreacyjną umożliwiającą całoroczny wypoczynek, ale również bogate dziedzictwo kulturowe. Trudno znaleźć w Polsce piękniejsze tereny: tutaj góry łączą się z jeziorami, a gościnni mieszkańcy słyną z pielęgnowania różnych form tradycji



kultury ludowej, tym bardziej, że zachęcają do tego liczne zabytki historyczne związane z wielowiekową przeszłością.

Ilość turystycznych zarejestrowanych obiektów zbiorowego zakwaterowania na terenie powiatu w 2014 r. było 104, z czego 74 to całorocznie obiekty. W okresie letnim do dyspozycji turystów jest 4602 miejsc noclegowych oraz 3228 miejsc całorocznych¹.

2.2 Otoczenie społeczno - gospodarcze

Na koniec 2014 roku na terenie powiatu żywieckiego zarejestrowanych było 153.070 mieszkańców. Do obszarów o najwyższej koncentracji ludności należy miasto Żywiec oraz gmina Łodygowice, najslabiej zaludnione gminy to Ujszoły i Rajcza.

Na koniec okresu raportowanego 2013-2014 w porównaniu do okresu 2011-2012 liczba mieszkańców powiatu wzrosła o 327 mieszkańców. Pozostałe wskaźniki społeczne dla porównania do poprzedniego okresu raportowanego zestawiono w tabeli poniżej.

Tabela 1 Tabela porównawcza wskaźników społecznych powiatu Żywieckiego

Wyszczególnienie	2011	2012	2013	2014
Liczba mieszkańców	153.143	153.119	152.998	153.070
Liczba urodzeń	1593	1541	1446	1592
Liczba zgonów	1568	1562	1535	1547
Przyrost naturalny	25	-21	-89	45
Saldo migracji	146	3	129	-40

Źródło: GUS, 2015

Dane zamieszczone w tabeli wskazują iż w roku 2014 liczba mieszkańców nieznacznie wzrosła, na ten stan wpływ miała większa liczba urodzeń w 2014 roku w porównaniu do roku 2012 i 2013, a także saldo migracji.

Działalność gospodarcza i przedsiębiorczość

Większa część mieszkańców powiatu pracuje w zakładach przemysłowych i usługowych głównie na terenie powiatu żywieckiego, a także poza jego granicami, a szczególnie w Bielsku – Białej, Kętach, Wadowicach czy w Suchej Beskidzkiej.

Na obszarze powiatu w 2014 roku zarejestrowanych w systemie REGON było 13.676 podmiotów gospodarki narodowej jest to o około 380 podmiotów więcej, niż na koniec poprzedniego okresu raportowanego.

Zdecydowana większość firm działających na terenie powiatu funkcjonuje w sektorze prywatnym (ok. 95%). Głównie są to osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, jednoosobowe podmioty gospodarcze, lub zatrudniające od kilku do kilkunastu osób, oraz tzw. „firmy rodzinne”. Przeważają podmioty gospodarcze świadczące szeroko rozumiane usługi oraz podmioty działające w sferze handlowej. Najwięcej osób fizycznych prowadzi działalność na terenie miasta Żywca, a najmniej na terenie gmin Koszarawa i Łękawica. Dobrze rozwija się drobna wytwórczość, rzemiosło, usługi oraz handel. Poza większymi pracodawcami, najwięcej miejsc pracy zwłaszcza sezonowo tworzonych jest w branży turystycznej.

Bezrobocie

W Powiatowym Urzędzie Pracy w Żywcu na koniec 2014 roku było zarejestrowanych 6.709 osób bez pracy. W porównaniu do roku 2012 było to o 1.987 osób mniej. W tabeli poniżej zestawiono wskaźniki bezrobocia z lat 2011-2014.

¹ dane GUS na koniec 2014 r.



Tabela 2 Tabela porównawcza wskaźników bezrobocia powiatu Żywieckiego

Wyszczególnienie	2011	2012	2013	2014
Stopa bezrobocia	13,9	16,0	15,9	13,2
Liczba osób bezrobotnych	7470	8696	8347	6709

Źródło: GUS, 2015

Z danych zamieszczonych w tabeli wynika, iż ilość bezrobotnych w latach 2011-2012 wzrosła, natomiast w latach 2013-2014 znacznie zmalała.

Niepokojącym jest jednak fakt, iż do rejestru bezrobotnych trafiają także osoby z wyższym wykształceniem, dotyczy to w szczególności absolwentów szkół wyższych kończących kierunki pedagogiczne i ekonomiczne. Grono osób bezrobotnych powiększają także osoby kończące kształcenie bez wyuczonego zawodu tj. absolwenci liceów ogólnokształcących i profilowanych.

3 Cel nadrzędny i priorytety ekologiczne określone Programem Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego

Nadrzędnym celem "Programu ochrony środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010 – 2017 - aktualizacja" jest: „**Ochrona dziedzictwa przyrodniczego**”, a także „**Dalsza poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego na terenie powiatu żywieckiego**”.

Przy zastosowaniu wielu kryteriów środowiskowych, społecznych i gospodarczych w czasie opracowywania aktualizacji Programu Ochrony Środowiska na lata 2010-2017 dokonano wyboru priorytetowych przedsięwzięć ekologicznych, w zakresie poszczególnych komponentów środowiskowych, są to głównie:

- **OCHRONA DZIEDZICTWA PRZYRODNICZEGO**
 - Ochrona przyrody i krajobrazu,
 - Ochrona i zrównoważony rozwój lasów,
 - Ochrona powierzchni ziemi,
 - Ochrona zasobów kopalin,
- **ZRÓWNOWAŻONE WYKORZYSTANIE MATERIAŁÓW, WODY I ENERGII**
 - Materiałochłonność, wodochłonność, energochłonność i odpadowość produkcji,
 - Wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych,
 - Kształtowanie zasobów wodnych oraz ochrona przed powodzią i skutkami suszy,
- **ŚRODOWISKO I ZDROWIE. DALSZĄ POPRAWĄ, JAKOŚCI ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWA EKOLOGICZNEGO**
 - Jakość wód,
 - Zanieczyszczenie powietrza,
 - Gospodarka odpadami,
 - Poważne awarie,
 - Oddziaływanie hałasu,
 - Oddziaływanie pól elektromagnetycznych,

W zakresie każdego celu sprecyzowano konkretne zadania, które pokazano w dalszej części opracowania (rozdział 4).

W poniższych zestawieniach zobrazowano jak przebiegała realizacja zadań w okresie 2013-2014.

W Programie Ochrony Środowiska na szczeblu powiatu w harmonogramach realizacji zadań wyszczególnia się trzy grupy zadań:

- *Zadania własne – realizowane bezpośrednio przez Powiat Żywiecki, ich realizacja jest związana bezpośrednio z wkładem finansowym Powiatu,*
- *Zadania koordynowane – realizowane na terenie powiatu, nie mniej jednak przez jednostki takie jak WIOŚ, RDOŚ, WZD, ARIMR, a także przedsiębiorców czy mieszkańców, (Powiat nie odpowiada za realizację tych zadań),*



- *Wytyczne dla gmin – to zadania, za których realizację są bezpośrednio odpowiedzialne władze gmin należących do powiatu żywieckiego i w związku z tym Powiat Żywiecki także nie ma wpływu na ich realizację.*

Biorąc pod uwagę fakt, iż w Programie Ochrony Środowiska na lata 2010-2017 pojawiają się zadania należące do każdej z trzech wymienionych wyżej grup dane do opracowania niniejszego Raportu nie mogą pochodzić tylko ze Starostwa Powiatowego i jego jednostek, ale także z gmin oraz instytucji wymienionych w harmonogramach realizacji zadań, jako jednostki odpowiedzialne za ich realizację.

W tym celu autorzy niniejszego Raportu wyspecyfikowali prośby o udzielenie informacji do wszystkich jednostek mających wpływ na realizację poszczególnych zadań, a uzyskane informacje zostały wykorzystane w „Raporcie...” w częściach dotyczących zadań koordynowanych jak i w częściach dotyczących zaleceń dla gmin Powiatu Żywieckiego.

4 Cele i kierunki działań i stopień ich realizacji w latach 2013 - 2014

Jak zapisano w poprzednim „Raporcie z realizacji Programu Ochrony Środowiska za lata 2011-2012” część zadań krótkoterminowych zaplanowanych w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego” została wykonana w całości, natomiast niektóre zadania nie zostały rozpoczęte ze względu na brak środków finansowych niezbędnych do ich realizacji.

W poniższych zestawieniach w formie tabelarycznej zaprezentowano, w jakim zakresie w latach 2013 - 2014 realizowane były cele długoterminowe, krótkoterminowe, kierunki działań i zadania, które wyznaczono w aktualizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017 - na rok 2013 i 2014.

Wszystkie zadania w „Programie...” zostały podzielone na zadania własne, czyli zadania realizowane ze środków powiatu i przy największym zaangażowaniu Powiatu Żywieckiego, zadania koordynowane, czyli takie, które są realizowane na terenie powiatu żywieckiego, ale nie ze środków powiatowych. Do takich zadań należy np. remonty dróg wojewódzkich. Zadania te znalazły się w niniejszym zestawieniu, a dane do ich opracowania zostały przekazane bezpośrednio z instytucji zajmujących się realizacją tych zadań.

W poniższych zestawieniach przyjęto kolejność inną niż w Programie Ochrony Środowiska ze względu na większe zaangażowanie finansowe wszystkich jednostek realizujących zadania związane z ochroną wód, powietrza niż ochroną zasobów przyrodniczych. Wynika to z faktu, iż zadania związane z budową, remontami dróg, budową sieci kanalizacji sanitarnej czy wodociągowej pociągają za sobą większe koszty niż pielęgnacja pomników przyrody.



4.1 Środowisko i zdrowie. Dalsza poprawa, jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego

4.1.1 Jakość wód

W zakresie jakości wód w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano cel długoterminowy z terminem realizacji do roku 2017: **WŚ.1 Przywrócenie czystości wód powierzchniowych, ochrona zasobów wód podziemnych oraz zapewnienie mieszkańcom wody o wysokiej jakości.**

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celów krótkoterminowych, takich jak:

- WŚ.1.1. Rozbudowa i modernizacja sieci kanalizacyjnej i deszczowej,
- WŚ.1.2. Ograniczenie ilości ścieków nieczyszczonych,
- WŚ.1.3. Ograniczenie strat wody związanych z przesyłem i poprawa zaopatrzenia ludności w wodę,
- WŚ.1.4. Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 20 zadań, z czego 2 koordynowane i 18 wytycznych dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie jakości wód na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań koordynowanych (tabela nr 3) i wytycznych dla gmin (tabela nr 4).

Tabela 3 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ KOORDYNOWANYCH w zakresie jakości wód na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Budowa kanalizacji deszczowej wraz z urządzeniami podczyszczającymi w drogach wojewódzkich ok. 40 km	W okresie raportowanym Zarząd Dróg Wojewódzkich, nie prowadził inwestycji drogowych na terenie Powiatu Żywieckiego, w trakcie których miałyby powstać kanalizacja deszczowa oraz urządzenia podczyszczające ścieki opadowe.
2	Rozpoznanie problemu oczyszczania wód deszczowych z terenów przemysłowych i dróg wojewódzkich	Zarząd Dróg Wojewódzkich na terenie Powiatu Żywieckiego w okresie 2013-2014 nie realizował tego typu zadań.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W okresie 2013 – 2014 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach Delegatura w Bielsku – Białej prowadzi kontrole podmiotów gospodarczych w zakresie przestrzegania wymogów ochrony środowiska. Pod kątem ścieków skontrolowano w 2013 roku 3 przedsiębiorstwa, z czego w 2 stwierdzono występowanie nieprawidłowości oraz naruszenia warunków pozwolenia wodnoprawnego. W 2014 roku skontrolowano 2 przedsiębiorstwa w których nie stwierdzono naruszenia.²

W okresie raportowanym Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Żywcu prowadziła kontrole ujęć wody przeznaczonej do picia. Z urządzeń wodociągowych wchodzących w skład systemu zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia w 2014 roku korzystało 89 995 mieszkańców, t.j. 59 % populacji Powiatu Żywieckiego. W stosunku do 2012 roku liczba ta zwiększyła się o 515 osób. Wodociągi te, produkowały wodę w oparciu o wymagania przepisów ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. z 2014 r., poz. 822 z późn. zm.). Pozostali mieszkańcy Powiatu Żywieckiego, t.j. 41 % korzystało z wody czerpanej z własnych urządzeń wodociągowych, np. studni przydomowych.

Skontrolowano wszystkie wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę, z czego 11 wodociągów (48%) produkowało wodę, której jakość nie była kwestionowana. Jako nieprzydatną do spożycia ze względu na

² pismo WIOŚ Delegatura w BB nr DBIN.7016.19.2015.L z dnia 12.11.2015 roku



ponadnormatywną liczbę bakterii grupy coli i *Escherichia coli* oceniono wodę w jednym wodociągu. Ze względu na przekroczenia parametrów fizyko-chemicznych t.j. barwę, pH, mętność, smak, zapach i ponadnormatywną ilość glinu zakwestionowano jakość wody w 11 wodociągach.

W 2014 roku z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia ludności w wodę pobrano do badania fizykochemicznego 160 próbek wody oraz do badania mikrobiologicznego 183 próbki. Jakość wody w 143 próbkach spełniała wymagania określone w załącznikach nr 1 do 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2007 nr 61 poz. 417 z póź. zm.) i w 2014 r. została oceniona jako przydatna do spożycia przez ludzi.

Zakwestionowano jakość wody w 25 próbkach, w tym:

- w 2 ze względu na zanieczyszczenia mikrobiologiczne,
- w 21 ze względu na zanieczyszczenia fizyko-chemiczne;
- w 2 ze względu na zanieczyszczenia mikrobiologiczne i fizyko-chemiczne.

Tabela 4 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie jakości wód na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Budowa oczyszczalni przydomowych (w szczególności na terenach zabudowy rozproszonej, gdzie nie planuje się budowy oczyszczalni w okresie perspektywicznym)	Mieszkańcy, których posesje są zlokalizowane na terenach gdzie nie planuje się budowy sieci kanalizacji sanitarnej we własnym zakresie budują przydomowe oczyszczalnie ścieków we własnym zakresie, ze środków własnych.
2	Rozpoznanie problemu starych studni gospodarskich – ewidencja i zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem	Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żywcu okresowo, zwłaszcza po wystąpieniu zagrożeń powodziowych i obfitych ulewnych lub nawałnych deszczów przekazuje poprzez wójtów gmin powiatu żywieckiego komunikaty dotyczące odkażania studni kopanych oraz ich oczyszczania z zanieczyszczeń powierzchniowych będących wynikiem wysokich wód powierzchniowych i wystąpienia lokalnych powodzi.
3	Edukacja mieszkańców w zakresie racjonalnego gospodarowania zasobami wodnymi na poziomie gospodarstwa domowego (propagowanie postaw i zachowań motywujących ludność do oszczędzania wody)	Edukacja ekologiczna w zakresie oszczędzania wody prowadzona jest głównie w szkołach i przedszkolach w formie konkursów. Działania gmin obejmują także wywieszanie informacji na tablicach ogłoszeń, zamieszczanie artykułów informacyjnych w lokalnej prasie i na stronach internetowych. Działania informacyjne i promocyjne prowadzone były również przez Związek Międzygminny ds. Ekologii w Żywcu w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie – Faza II” w latach 2013 – 2014, były to: <ul style="list-style-type: none"> • publikacje prasowe 51 tytułów w lokalnych mediach, • emisja ok. 5 – minutowych programów telewizyjnych na temat projektu w telewizji o zasięgu regionalnym - TVP Katowice – 5 emisji, • emisja ok. 30 – sekundowych spotów na temat projektu – 8 spotów, • audycje radiowe o długości ok. 5- 10. minut/ każda – 16 audycji, • spoty radiowe, co najmniej 30-sekundowe, na temat projektu – 8 spotów, • konferencje prasowe – 5 konferencji, • współudział Związku w imprezach gminnych – stoiska informacyjne (21 imprez), • folder informacyjny, dotyczący realizacji projektu w terminie. Nakład 5.500 egzemplarzy, format A4, 12 stron, Związek wziął udział w: <ul style="list-style-type: none"> • XXI Międzynarodowych Targach Maszyn i Urządzeń dla



		<p><i>Wodociągów i Kanalizacji WOD-KAN 2013 w Bydgoszczy w dniach: 07–09 maja 2013 r.,</i></p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Targach Urządzeń i Technologii Branży Wodociągowo-Kanalizacyjnej HydroSilesia 2014 w Sosnowcu, w dniach 29–30 października 2014 r.</i>
4	<p><i>Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Czernichów wraz z przyłączami (Międzybrodzie Żywieckie „Kosarzyska” i Tresna „Zabrodzie”)</i></p>	<p><i>Na terenie gminy Czernichów w ramach budowy sieci kanalizacji sanitarnej w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty:</i></p> <p>w 2013 roku:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Prochockiej w Teresnej, 54 580,81 zł,</i>• <i>budowa kanalizacji sanitarnej umożliwiającej odprowadzenie ścieków z budynków zlokalizowanych przy ul. Pięknej w Teresnej, 59 651,01 zł,</i>• <i>budowa sieci kanalizacji sanitarnej w sołectwie Teresna, 64 733,49 zł</i> <p>w 2014 roku</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>budowa kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Prochockiej w Teresnej, 69 990,30 zł,</i>• <i>budowa kanalizacji sanitarnej w przysiółku Zabrodzie w Teresnej, I etap, 3 706,00 zł,</i>
5	<p><i>Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Czernichów wraz z przyłączami (Tresna Mała i Międzybrodzie Bialskie Centrum)</i></p>	<p><i>Na terenie gminy Czernichów w ramach budowy sieci kanalizacji sanitarnej w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty:</i></p> <p>w 2013 roku:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Międzybrodziu Bialskim – etap II, 58 970,19 zł,</i>• <i>budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Międzybrodziu Bialskim – etap 2 zadanie 2 – budowa kanalizacji sanitarnej w przysiółku Basiury i Orionówka w Międzybrodziu Bialskim, 51 697,78 zł</i> <p>w 2014 roku:</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>budowa sieci kanalizacji sanitarnej w Międzybrodziu Bialskim – etap II, 2 853 274,86 zł zł,</i>
6	<p><i>Budowa sieci kanalizacyjnej w Gminie Jeleśnia w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie”</i></p>	<p><i>Na terenie gminy Jeleśnia w ramach budowy sieci kanalizacji w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty:</i></p> <p>2013r.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>budowa kanalizacji i wodociągu w tym wpłaty gminy na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii na dofinansowanie zadania inwestycyjnego, 1 853 236,00 zł</i> <p>2014r.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>budowa kanalizacji i wodociągu w tym wpłaty gminy na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii na dofinansowanie zadania inwestycyjnego, 1 915 665,00 zł</i>
7	<p><i>Budowa kanalizacji sanitarnej w Koszarawie w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie”</i></p>	<p><i>Na terenie gminy Koszarawa w ramach budowy sieci kanalizacji sanitarnej w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty:</i></p> <p>2013r.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 515 324,80 zł</i> <p>2014r.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 449 023,34 zł</i>
8	<p><i>Budowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Lipowa w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie”</i></p>	<p><i>Na terenie gminy Lipowa w ramach budowy sieci kanalizacji sanitarnej w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty:</i></p> <p>2013r.</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 973 342,10 zł</i>



		2014r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 680 255,25 zł
9	Budowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Łodygowice w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” (203 000 mb kanalizacji grawitacyjnej, 17 000 mb kanalizacji tłocznej, 66 szt. przyłączy)	<p>Na terenie gminy Łodygowice w ramach budowy sieci kanalizacji sanitarnej w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty:</p> 2013r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 2 963 337,00 zł z wydatków inwestycyjnych, 343 774,70 zł z wydatków bieżącychstosownie do zawartego porozumienia ze Związkiem Międzygminnym ds. Ekologii w Żywcu wpłacone zostały kwoty udziałów na finansowanie udziału własnego w II fazie projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” wraz z prognozowanymi odsetkami od pożyczek inwestycyjnych NFOŚiGW, ZFOŚiGW w okresie sprawozdawczym wpłacono 1 952 953,00zł,oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie "poza projektem", 1 010 384,00zł 2014r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 972 897,00 zł z wydatków inwestycyjnych, 290 425,00 zł z wydatków bieżących,udział własny w II fazie projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” w okresie sprawozdawczym wpłacono 17 531,00zł,oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie "poza projektem", 1 782 262,00 zł
10	Budowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Radziechowy Wieprz w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” (Bystra, Bruśnik, Juszczyzna, Radziechowy Górne)	<p>Na terenie gminy Radziechowy Wieprz w ramach budowy sieci kanalizacji sanitarnej w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty:</p> 2013r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, II faza, 1 535 825,90 zł 2014r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, II faza, 1 537 765,53 zł
11	Budowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Ujsoły w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” (Złatna – 20 km, Ujsoły – 23 km)	<p>Na terenie gminy Ujsoły w ramach budowy sieci kanalizacji sanitarnej w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty:</p> 2013r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 785 100,21 zł z wydatków inwestycyjnych, 121 387,60 zł z wydatków bieżących 2014r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 1 067 175,79 zł z wydatków inwestycyjnych, 75 898,89 zł z wydatków bieżących
12	Budowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Węgierska Górka w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” (Cisiec, Cięcina, Żabnica, łącznie 11,5 km oraz 2,3 km przyłączy)	<p>Na terenie gminy Węgierska Górka w ramach budowy sieci kanalizacji sanitarnej w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty:</p> 2013r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 361 861,95 zł 2014r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 243 561,45 zł
13	Budowa kanalizacji sanitarnej w Gminie Rajcza w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” - sołectwa:	<p>Na terenie gminy Rajcza w ramach finansowania projektu oczyszczalni ścieków poniesiono następujące koszty:</p> 2013r.



	Rajcza, Rycerka Górna, Zwardoń	<ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 1 432 797,82 zł 2014r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 1 388 132,79 zł
14	Budowa Oczyszczalni ścieków w Zlatnej i Soblówce w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie”	Na terenie gminy Ujsoly w ramach finansowania zadania w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty: 2013r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 785 100,21 zł z wydatków inwestycyjnych, 121 387,60 zł z wydatków bieżących 2014r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 1 067 175,79 zł z wydatków inwestycyjnych, 75 898,89 zł z wydatków bieżących
15	Dociążenie oczyszczalni ścieków w Łękawicy	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Łękawicy - budowa systemu buforowego. Wykonano dociążenie istniejącej oczyszczalni ścieków w Łękawicy wraz z dostawą i montażem urządzeń wyposażenia oczyszczalni, mającego na celu przejmowanie nadmiaru ścieków dopływających do oczyszczalni, 949 382,88 zł
16	Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Gminie Gilowice	W ramach zadania poniesiono następujące koszty: 2013 r. <ul style="list-style-type: none">infrastruktura wodociągowa i sanitacyjna wsi - w ramach wydatków majątkowych zrealizowano zadanie "Budowa ujęcia wody na potoku "Bez nazwy" w km 1+400 będącego prawobrzeżnym dopływem potoku Łękawka Mała w miejscowości Gilowice i Kocierz Rychwałdzki", 198 895,88 zł, zadanie zrealizowano przy dofinansowaniu ze środków z budżetu UE w wysokości 88 305,00 zł i z WFOŚiGW w Katowicach w wysokości 105 790,00 zł,składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 1 863 013,00 zł 2014r. <ul style="list-style-type: none">infrastruktura wodociągowa i sanitacyjna wsi - w ramach wydatków majątkowych zrealizowano pomoc finansową w formie dotacji celowej dla gminy Łękawica na budowę sieci wodociągowej, 28 000,00 zł,składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 1 458 187,00 zł
17	Budowa sieci kanalizacyjnej i wodociągowej dla sołectwa Okrajnik	W ramach zadania poniesiono następujące koszty: 2013 r. <ul style="list-style-type: none">wodociąg: w dniu 04.01.2013r. dokonano odbioru końcowego budowy zbiornika wody pitnej w Kocierzu Moszczanickim. Wykonano ostatnie roboty budowlane za kwotę ogółem 244 200,12 zł. Ogółem nakłady na budowę tego zbiornika w latach 2012-2013 wyniosły 764 710,82 zł. Wybudowano również sieć wodociągową w Okrajniku o średnicy 90-160, rurociąg o średnicy 63 za łączną kwotę 316 011,84 złkanalizacja: wykonano roboty budowlane sieci kanalizacyjnej w Okrajniku o średnicy 90-250 oraz wybudowano pompownie ścieków P1, 600 428,25 złrozbudowa sieci wodociągowej „IL-WODOCIĄG”, wybudowano odcinki sieci wodociągowej w sołectwie Okrajnik, Łękawica i Kocierz Moszczanicki. Zlecono opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem pozwoleń na budowę przepompowni, 174 517,68 zł



		2014 r. <ul style="list-style-type: none">wodociąg: zadanie w trakcie realizacji, planowane zakończenie marzec 2015r., 634 715,25 zł,kanalizacja: zadanie w trakcie realizacji, planowane zakończenie marzec 2015r., 639 308005 zł,rozbudowa sieci wodociągowej „IL-WODOCIĄG”, rozbudowano sieć wodociągową: ul. Olszynowa, Objazdowa, Laskowa oraz w Okrajniku rejon ul. Żywieckiej. Wykonano dokumentację projektową dot. rozbudowy sieci wodociągowej i uzyskano pozwolenie na budowę, 248 430,57 zł
18	Budowa sieci wodociągowej (równocześnie z kanalizacją) w ramach projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie” w Gminie Milówka	Na terenie gminy Milówka w ramach budowy sieci wodociągowej (równocześnie z kanalizacją) w okresie sprawozdawczym poniesiono następujące koszty: 2013r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, 551 831,00 zł 2014r. <ul style="list-style-type: none">składki na rzecz Związku Międzygminnego ds. Ekologii, faza II, 535 194,01 zł

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Związku Międzygminnego ds. Ekologii w Żywcu, Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W 2013 roku Związek Międzygminny ds. Ekologii otrzymał decyzję Komisji Europejskiej potwierdzającą przyznanie dofinansowania dla żywieckiej inwestycji. Zgodnie z dokumentem zwiększono wartość wydatków kwalifikowanych Projektu do kwoty 213 530 166 EURO oraz podniesiono kwotę dofinansowania do wysokości 181 500 641 EURO. Projekt jest współfinansowany ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. Termin zakończenia realizacji Fazy II Projektu łącznie z ponoszeniem wydatków kwalifikowanych, rozliczeniem i przekazaniem raportu końcowego wyznaczono na 31.12.2015r. Faza II obejmuje:

- budowę w 11-stu gminach sieci kanalizacyjnej o łącznej długości ok. 1200 km,
- budowę sieci wodociągowej o łącznej długości ok. 200 km w gminach: Gilowice, Jeleśnia, Lipowa, Milówka, Radziechowy Wieprz oraz Żywiec,
- zaprojektowanie i wykonanie instalacji suszenia osadów ściekowych na terenie oczyszczalni ścieków w Żywcu – suszarnia została oddana do użytku we wrześniu 2013 roku,
- wykonanie uszczelnienia sieci kanalizacyjnej i wodociągowej na terenie Miasta Żywiec – to zadanie zostało już zakończone, a w jego ramach uszczelniono ponad 18 km kanalizacji oraz około 9 km wodociągu,
- przeprowadzenie prac badawczych i wykonanie prac projektowych dla uszczelnień kanalizacji sanitarnej poza Żywcem,
- Inżyniera Kontraktu Fazy II,
- PR – działania informacyjne i promocyjne, związane z realizacją II Fazy projektu.

Aby sprawnie zarządzać powstałą infrastrukturą teren Projektu został podzielony na dwa obszary:

- Zlewnie Żywiec, która obejmuje gminy: Żywiec, Gilowice, Jeleśnia, Koszarawa, Lipowa, Łodygowice, Radziechowy – Wieprz. Operatorem sieci jest Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Żywcu,
- Zlewnie Węgierska Górka, w skład której wchodzi gminy: Węgierska Górka, Milówka, Rajcza, Ujszoły. Operatorem sieci jest Beskid Ekosystem Sp. z o.o. w Ciężynie.

Wytworzona infrastruktura kanalizacyjna i wodociągowa pozostanie własnością Związku Międzygminnego ds. Ekologii w Żywcu, która będzie zarządzana i obsługiwana przez spółki Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji oraz Beskid Ekosystem. Rozwiązanie takie pozwoli na zachowanie trwałości wytworzonego majątku i jego sprawną eksploatację. Wybudowana instalacja suszenia osadu jest własnością MPWiK Sp. z o.o. w Żywcu.



Korzyści wynikające z inwestycji:

- przewiduje się, że w wyniku zrealizowania Projektu ok. 95% mieszkańców gmin uzyska dostęp do zbiorowej sieci kanalizacji sanitarnej oraz ok. 55% mieszkańców gmin, w których realizowana będzie inwestycja związana z budową sieci wodociągowej uzyska dostęp do zbiorowej sieci zaopatrzenia w wodę pitną,
- ograniczenie wydatków gospodarstw domowych na neutralizację ścieków, gdyż koszt odprowadzania ścieków kanalizacją jest niższy od kosztu ich wywozu taborem asenizacyjnym,
- polepszenie stanu środowiska naturalnego,
- rozwój regionu pod względem turystycznym.

Zrealizowanie pierwszej i drugiej fazy projektu, pozwoli na zapewnienie zgodności wymogów oczyszczania wód ściekowych z Dyrektywą Unii Europejskiej 91/271/EEC. Inwestycja doprowadzi do osiągnięcia polskich i europejskich standardów oraz norm dotyczących gospodarki wodno - ściekowej.

Trwają już przymiarki do tzw. III fazy projektu, która zakłada kompleksowe zagospodarowanie wód Jeziora Żywieckiego: m.in. budowę systemów przeciwpowodziowych oraz infrastruktury wokół rzek, potoków i Jeziora Żywieckiego. Sporą część środków przeznaczonych na realizację programu pochłonąć ma odmulanie dna Jeziora Żywieckiego. Pogłębione jezioro, z wzmocnioną linią brzegową ma przełożyć się na większe bezpieczeństwo w razie powodzi, poprawę czystości wód, bo wraz z odmuleniem, usunięte zostaną śmieci z dna zbiornika, oraz podniesienie atrakcyjności turystycznej regionu. Obecnie trwają prace nad sporządzeniem wniosku, w którym Żywiecczyzna ma się ubiegać o pokaźne, sięgające kilkuset milionów zł środki z Unii Europejskiej. Wniosek ma być gotowy wraz z uruchomieniem naborów w ramach Nowej Perspektywy Finansowej na lata 2014-2020.

W zakresie jakości wód nie zaplanowano zadań własnych powiatu, na lata 2013-2014 w Programie Ochrony Środowiska z 2010 roku zaplanowano 20 zadań. Dwa zadanie koordynowane dotyczyły budowy sieci kanalizacji deszczowej oraz oczyszczania wód deszczowych. Jednostką odpowiedzialną za realizację tych zadań był Wojewódzki Zarząd Dróg w Katowicach. Według informacji Zarządu wynika iż w okresie sprawozdawczym nie było realizowanych działań w tym zakresie. Nie mniej jednak Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Katowicach realizowała zadanie „Budowa drogi ekspresowej S-69 Bielsko-Biała – Żywiec”, w ramach którego w 2015 r. wzdłuż trasy powstawały urządzenia ochrony środowiska.

Najistotniejsze z punktu widzenia ochrony wód i zasobów wodnych są zadania dotyczące usprawnienia gospodarki wodno kanalizacyjnej.

W okresie 2013-2014 na terenie gmin powiatu żywieckiego postępowały prace związane z realizacją projektu „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie”.

W ramach tego zadania do końca 2014 roku wybudowano 1200,55 km sieci kanalizacyjnej (do końca 2010 roku - 561,41 km, do końca 2012 roku – 778,12 km), natomiast sieci wodociągowej do końca 2014 roku 210,54 km (do końca 2010 roku - 100,86 km, do końca 2012 r. – 119,82 km).

Do końca 2014 roku na ten cel wydatkowano 277.941.508,33 zł, dla porównania do końca 2010 roku na ten cel wydatkowano 354.250.627 zł, do końca 2012 roku wydatkowano 217.807.865,25 zł.

Reasumując na realizację zadań w zakresie budowy sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej na terenie gmin powiatu Żywieckiego zaplanowano prawie 850 mln zł, natomiast według stanu na koniec 2014 roku wydatkowano około 800 mln. Nie mniej jednak według informacji z Międzygminnego Związku ds. Ekologii wiele robót zostało zakończonych, ale nierozliczonych, w związku z tym całościowe podsumowanie kosztów planowanych i zrealizowanych będzie możliwe po zakończeniu i podsumowaniu projektu pn.: „Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie”.

4.1.2 Zanieczyszczenie powietrza

W zakresie ochrony powietrza w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano cel długoterminowy z terminem realizacji do roku 2017: **P.1. Poprawa jakości powietrza oraz obniżenie poziomu substancji szkodliwych w powietrzu.**

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celów krótkoterminowych, takich jak:

- P.1.1. Poprawa jakości powietrza poprzez ograniczenie emisji z procesów spalania paliw do celów grzewczych, ograniczenie niskiej emisji, zmniejszenie zapotrzebowania na energię
- P.1.2. Poprawa jakości powietrza poprzez poprawienie warunków ruchu drogowego na terenie powiatu,
- P.1.3. Poprawa jakości powietrza poprzez prowadzenie edukacji ekologicznej w zakresie ochrony powietrza,
- P.1.4. Poprawa jakości powietrza poprzez ograniczenie emisji zorganizowanej.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 16 zadań, z czego 3 własne, 4 koordynowane i 9 wytycznych dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie ochrony powietrza na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań własnych (tabela nr 5) zadań koordynowanych (tabela nr 6) i wytycznych dla gmin (tabela nr 7).

Tabela 5 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ WŁASNYCH w zakresie ochrony powietrza na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Termomodernizacja powiatowych placówek oświaty	<p>Starostwo Powiatowe w Żywcu mając na względzie ochronę jak i poprawę jakości środowiska w latach 2013-2014 realizował inwestycje mające na celu zmniejszenie ilości spalanych paliw, a tym samym obniżenie gazów cieplarnianych uwalnianych do atmosfery. Były to między innymi:</p> <p>w 2013r.</p> <ul style="list-style-type: none">• rozbudowa i remont obiektów przy ul. Grunwaldzkiej 9 dla potrzeb Zespołu Szkół Drzewnych i Leśnych 3.712.460,32 zł,• adaptacja budynku położonego w Żywcu przy Al. Wolności 2 dla potrzeb Wydziałów Starostwa Powiatowego 2.583.185,88 zł,• termomodernizacja budynku szkoły Zespołu Szkół Drzewnych i Leśnych w Żywcu przy ul. Grunwaldzkiej 9 501.288,72 zł, <p>w 2014 r.</p> <ul style="list-style-type: none">• termomodernizacja Budynku Transgranicznego Centrum Turystyki i Wymiany Młodzieży w Zarzeczcu 948.879,22 zł
2	Prowadzenie edukacji ekologicznej młodzieży i dorosłych w zakresie ochrony środowiska na bazie Ośrodka Edukacji Ekologicznej w Rajczy-Nickulinie	<p>Program warsztatów ekologicznych prowadzonych przez Ośrodek Edukacji Ekologicznej w Rajczy – Nickulinie w latach 2013-2014 łączył edukację ekologiczną z wycieczką szkolną w atrakcyjne turystycznie tereny Beskidu Żywieckiego. Bazę pobytową warsztatów wciąż stanowi Szkolne Schronisko Młodzieżowe – Ośrodek Edukacji Ekologicznej w Rajczy – Nickulinie wraz z Filiami w Rycerze Kolonii i Sobłówcę oraz Schroniska PTTK na Hali Lipowskiej, Przegibku i Wielkiej Rycerzowej.</p> <p>Większość zajęć prowadzona jest w terenie, w oparciu o ścieżki przyrodniczo - dydaktyczne, rezerваты przyrody lub cenne przyrodniczo obszary Żywieckiego Parku Krajobrazowego.</p> <p>Zajęcia prowadzą wykwalifikowani i doświadczeni pedagodzy oraz pracownicy Nadleśnictwa Ujsoty. Podczas wycieczek górskich i w rezerwach przyrody grupę prowadzi Przewodnik Beskidzki.</p>



3	Modernizacja dróg powiatowych	<p>Realizacją inwestycji drogowych na obszarze powiatu zajmuje się Powiatowy Zarząd Dróg.</p> <p>W 2013 roku wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none">• Przebudowę skrzyżowania w ciągu DP nr 1483 S Żywiec-Przybędza („Cesarka”) z DP nr 1425 S Wieprz-Juszczyna-Jeleśnia w m. Wieprz etap I – koszt 222.968,14 zł,• Modernizację DP nr 1467 S ul. Komorowskich w Żywcu – koszt 49.999,99 zł,• Przebudowę odcinka drogi powiatowej Nr 1419 S Jeleśnia - Koszarawa – Zawoja (Przełęcz Klekociny - granica powiatu żywieckiego i suskiego) wraz z wykonaniem murów oporowych, zabezpieczających korpus drogi od strony potoku Bystra” - wykonanie dokumentacji projektowej - poprawa bezpieczeństwa, funkcjonalności i parametrów technicznych sieci dróg powiatowych• Rozbiórka uszkodzonego w wyniku powodzi w 2010 r. mostu na rzece Koszarawie w ciągu DP nr 1419 S, w km 3+953 w Przyborowie i budowa nowego obiektu mostowego – koszt 4 907 227,24 zł• Rozbiórka istniejącego obiektu mostowego (Most Trzebiński), uszkodzonego w wyniku powodzi z maja i czerwca 2010r. I budowa nowego mostu na rzece Koszarawa w ciągu DP nr 1428 S w m.Żywiec w km 0+131,5 – koszt 8 340 416,20 zł,• Rozbiórka uszkodzonego mostu drogowego "U Drożdżów” w ciągu DP nr 1436 S Cisiec-Dojazd do DK 69 w km 0+239 wraz z budowa kładki pieszo-jezdnej w m.Cisiec – koszt 1 466 400,00 zł,• Odbudowa uszkodzonego odcinka DP nr 1439 S Kamesznica-Milówka-Rajcza-Ujsoły-gr. państwa (podmyty korpus drogi) wraz z poprawa odwodnienia na odc.215 mb w km od 5+915 do km 6+130 w m.Rajcza – koszt 1 160 690,66 zł,• Remont uszkodzonego mostu drogowego w ciągu DP nr 1434 S W.Górka-Żabnica w km 8+574 w m. Żabnica – koszt 202 436,21 zł,• Budowa chodnika w ciągu DP nr 1428 S wraz z poprawa odwodnienia na dług. 23 mb w Żywcu 45 191,06 zł, <p>W 2013 roku realizowano także jedno zadanie dofinansowane z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego:</p> <ul style="list-style-type: none">• Modernizacja infrastruktury drogowej Rajcza-Oscadnica” – zadanie odbudowa uszkodzonego mostu drogowego w ciągu DP nr 1445 S Sól-Słanice w Soli – koszt 338.204,93 zł, <p>W 2014 roku wykonano:</p> <p><u>Remonty i modernizacje dróg</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Przebudowa odcinka drogi powiatowej Nr 1419 S Jeleśnia - Koszarawa - Zawoja (Przełęcz Klekociny - granica powiatu żywieckiego i suskiego) wraz z wykonaniem murów oporowych, zabezpieczających korpus drogi od strony potoku Bystra” - wykonanie dokumentacji projektowej - poprawa bezpieczeństwa, funkcjonalności i parametrów technicznych sieci dróg powiatowych – koszt 52 000,00 zł,• Remont uszkodzonego odcinka DP nr 1457 S Żywiec ul. Podlesie od km 0+000 do km 1+550 - koszt 644 964,47 zł,• Remont uszkodzonego odcinka DP nr 1474 S Żywiec ul. Moszczanicka od km 2+175 do km 2+975 - koszt 452 469,56 zł• Remont uszkodzonego przepustu w ciągu DP 1474 S Żywiec ul. Moszczanicka w km 2+787 - koszt 7 380,00 zł• Przebudowa uszkodzonego odcinka DP nr 1410 S Kocierz
---	-------------------------------	--



Rychwałdzki-Zakocierz o długość 50 mb w km od 3+605 do km 3+655 w m. Kocierz Rychwałdzki - koszt 6 900,00 zł

- Przebudowa uszkodzonego odcinka DP nr 1442 S Ujsoly-Soblówka o długość 103 mb w km od 2+262 do km 2+365 oraz o długość 255 w km od 1+690 do km 1+945 - koszt 9 800,00 zł,
- Zabezpieczenie w ramach akcji powodziowej uszkodzonego odcinka DP nr 1425 S Wieprz-Juszczyna-Jeleśnia o długość 80 mb w km 6+305 do 6+385 w m. Juszczyna - koszt 805 270,02 zł,
- Zabezpieczenie w ramach akcji powodziowej uszkodzonego odcinka DP nr 1428 S Żywiec-Trzebinia-Juszczyna o długość 164 mb w km od 2+920 do 3+084 w m. Trzebinia - koszt 496 377,07 zł,
- Zabezpieczenie w ramach akcji powodziowej uszkodzonego odcinka DP nr 1425 S Wieprz-Juszczyna-Jeleśnia w km od 7+253 do km 7+303 i km od 7+310 do km - koszt 52 950,91 zł
- Zabezpieczenie w ramach akcji powodziowej uszkodzonego odcinka DP nr 1427 S Świnna-Przyłęków o długość 30 mb w km od 1+179 do 1+209 w m. Świnna - koszt 437 288,19 zł,
- Zabezpieczenie w ramach akcji powodziowej uszkodzonego odcinka DP nr 1428 S Żywiec-Trzebinia-Juszczyna o długość 100 mb w km od 2+250 do 2+350 w m. Trzebinia - koszt 863 000,84 zł,
- Zabezpieczenie w ramach akcji powodziowej uszkodzonego odcinka DP nr 1447 S Rajcza-Sól-Zwardoń o długość 100 mb w km 8+582 do km 8+682 w m. Sól - koszt 129 973,67 zł,
- Zabezpieczenie w ramach akcji powodziowej uszkodzonego odcinka DP nr 1427 S Świnna-Przyłęków o długość 20 mb w km od 3+690 do 3+710 w m. Przyłęków - koszt 4 143,46 zł,
- Remont uszkodzonego odcinka DP nr 1418 S Droga przez wieś Pewel Wielka w km od 0+000 do km 1+600 w m. Pewel Wielka - koszt 400 929,99 zł,
- Zaprojektowanie i wykonanie robót pn. Odbudowa uszkodzonego odcinka DP nr 1419 S Jeleśnia Koszarawa-Zawoja o długość 20 mb w km 10+530 do 10+550 - koszt 186 357,30 zł,
- Zaprojektowanie i wykonanie robót pn. Odbudowa uszkodzonego odcinka DP nr 1415 S Pewel Mała Pewel Ślemieńska- Ślemień w m. Pewel Mała w km 1+670 do 1+700 - koszt 345 396,30 zł,
- Zaprojektowanie i wykonanie robót pn. Odbudowa uszkodzonego odcinka DP nr 1415 S Pewel Mała w km od 3+810 do 3+830 o długość 20 mb - koszt 213 220,50 zł,
- Zaprojektowanie i wykonanie robót pn. Odbudowa uszkodzonego odcinka DP nr 1411 S Ślemień-Młyńska w km 0+710 do 0+775 o długość 65 mb - koszt 966 588,21 zł,
- Zaprojektowanie i wykonanie robót pn. Odbudowa odcinka DP nr 1406 S Zarzeczce-Tresna w km 3+700 do 3+730 o długość 30 mb w m. Tresna - koszt 727 545,00 zł,
- Odbudowa uszkodzonego odcinka DP nr 1447 S Rajcza-Sól-Zwardoń o długość 100 mb w km 8+582 do km 8+682 w m. Sól - koszt 154 509,30 zł,
- Zaprojektowanie i wykonanie robót pn. Remont mostu drogowego w ciągu DP nr 1407 S Tresna-Roztoki w km 1+148 w m. Tresna - koszt 405 150,00 zł,
- Remont uszkodzonego odcinka DP nr 1446 S Droga do stacji PKP w Zwardoniu o długość 92 mb wraz z remontem przepustu drogowego w km 1+208 do km 1+300 - koszt 142 711,10 zł,

W analizowanym okresie Powiat Żywiecki poniósł dodatkowe wydatki na bieżące remonty nawierzchni dróg, które wyniosły odpowiednio:

w 2013 roku:

- remonty nawierzchni dróg i innych elementów pasa drogowego –



		<p>1 569 466,00 zł,</p> <ul style="list-style-type: none"> remonty obiektów mostowych i przepustów 78 107 zł. <p>w 2014 roku:</p> <ul style="list-style-type: none"> remonty nawierzchni dróg i innych elementów pasa drogowego – 3 118 042,00 zł, remonty obiektów mostowych i przepustów 9 387 zł.³
--	--	--

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W okresie 2013-2014 wykonano także inne drobniejsze roboty drogowe oraz dokumentacje, które będą stanowić podstawę do realizacji zadań w następnych latach, było to między innymi:

- wykonanie tłumaczeń w polskiej i słowackiej wersji językowej dokumentów, związanych z realizacją projektu EWT pn. „Modernizacja dróg Powiatu Żywieckiego w gminach Rajcza, Ujsoły i Obec Novot celem ulepszenia połączeń obszarów po polskiej i słowackiej stronie granicy” wydatkowano kwotę 6 600,00 zł.
- dokumentacja projektowa przebudowy DP nr 1419 S Jeleśnia-Koszarawa-Zawoja – etap I,
- dokumentacja projektowa przebudowy DP nr 1439 S w m.Glinka km 17+310 – 18+723,90 o dług. 1413,90 mb (aktualizacja) koszt 20 295,00 zł,
- dokumentacja projektowa przebudowy DP nr 1439 S w m.Milówka w km od 4+054 do km 4+877 o dług. 823 mb – koszt 10 000,00
- dokumentacja projektowa przebudowy odcinka DP nr 1419 S w m.Koszarawa w km od 8+130 do km 12+788 o dług. 4658 mb etap II – koszt 17 000,00 zł.

Tabela 6 Stan realizacji kierunków działań i **ZADAŃ KOORDYNOWANYCH** w zakresie ochrony powietrza na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	<p>Poprawa sprawności obecnie funkcjonujących urządzeń redukujących zanieczyszczenia, w tym modernizacja i hermetyzacja procesów technologicznych</p> <p>Sukcesywna kontrola uciążliwych źródeł zanieczyszczeń</p>	<p>Zadanie to jest realizowane przez przedsiębiorstwa działające na terenie powiatu żywieckiego. Dowodem prawidłowo prowadzonej działalności i dbałości o sprawność urządzeń redukujących zanieczyszczenia są kontrole i pomiary zanieczyszczeń pyłowo gazowych, przeprowadzone w okresie 2013-2014 przez WIOŚ w Katowicach Delegatura w Bielsku-Białej.</p> <p>W 2013 roku w dwóch kontrolowanych przedsiębiorstwach stwierdzono naruszenia pod kątem powietrza, a dotyczyły jakości spalanego paliwa (niezgodność zawartości siarki w paliwie z danymi w pozwoleniu zintegrowanym).</p> <p>W 2014 roku pod kątem ochrony powietrza WIOŚ kontrolował dwa zakłady, w którym nie stwierdzono naruszeń.</p> <p>Oznacza to iż z roku na rok sytuacja się poprawia i przedsiębiorstwa przykładają większą wagę do usprawniania procesów technologicznych przyczyniających się do redukcji zanieczyszczeń.</p>
2	<p>Wdrażanie systemów zarządzania środowiskowego</p>	<p>Przedsiębiorstwa działające na terenie Powiatu Żywieckiego wdrażają systemy zarządzania środowiskiem we własnym zakresie, bez udziału Starostwa Powiatowego.</p>
3	<p>Budowa i modernizacja dróg wojewódzkich i krajowych na terenie powiatu żywieckiego</p>	<p>W ramach ochrony powietrza na terenie powiatu żywieckiego Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Katowicach w okresie 2013-2014 prowadziła remonty i modernizacje jedynie na drodze ekspresowej S-69 Bielsko-Biała - Żywiec.⁴ Wybudowano nową trasę o długości 15,56 km. Koniec zlokalizowany jest w miejscu połączenia ze zrealizowanym odcinkiem A1 drogi ekspresowej S-69: węzeł „Żywiec”. Kwota netto: 212 128 968,55 zł, kwota brutto: 260 918 631,31 zł, w tym</p>

³ pismo Powiatowego Zarządu Dróg w Żywcu, nr PZD.10.414.00066/15 z dnia 16 listopada 2015 roku

⁴ pismo GDDKiA nr O.KA.12.532.11.2015.LBZ z dnia 5 listopada 2015 r.



		VAT 23%: 48 789 662,76 zł Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach w latach 2013 – 2014 nie zrealizował inwestycji polegających na budowie i modernizacja dróg wojewódzkich na terenie powiatu żywieckiego. ⁵
--	--	--

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Do oceny jakości powietrza na terenie powiatu żywieckiego wzięto pod uwagę wyniki pomiarowe ze stacji zlokalizowanej na terenie miasta Żywiec: ul. Kopernika, ul. Słowackiego. Zgodnie z „Trzynastą roczną oceną jakości powietrza w województwie śląskim, obejmująca 2014 rok” obszar powiatu należy do strefy śląskiej.

Tabela 7 Średnie i maksymalne (SO_2) stężenie w 2014 roku na terenie miasta Żywiec ($\mu g/m^3$)

Lokalizacja	PM10	PM2,5	SO_2	NO2	Benzo(a)piren	Benzen
ul. Kopernika	46	nie badano	nie badano	nie badano	8 ng/m ³	nie badano
ul. Słowackiego	58	nie badano	153	23	nie badano	4,7

Źródło: WIOŚ Katowice, 2015

Klasyfikacja strefy śląskiej z uwzględnieniem parametrów kryterialnych określonych pod kątem ochrony zdrowia:

- ze względu na ochronę zdrowia klasa C :
 - dla pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu,
 - dla ozonu w strefie śląskiej oraz klasa D2, ze względu na przekraczanie poziomu celu długoterminowego,
- ze względu na ochronę zdrowia klasa A:
 - dla dwutlenku azotu,
 - dla zanieczyszczeń takich jak: benzen, ołów, arsen, kadm, nikiel, tlenek węgla, co oznacza konieczność utrzymania jakości powietrza na tym samym lub lepszym poziomie.
- ze względu na ochronę roślin:
 - klasa C i D2 - przekroczenia poziomu docelowego oraz poziomu celu długoterminowego ozonu wyrażonego jako AOT 40 - na stacji tła regionalnego wskaźnik ten uśredniony dla kolejnych 5 lat wyniósł 18573 ($\mu g/m^3$)*h,
 - klasa A - brak przekroczeń wartości dopuszczalnych dla tlenków azotu i dwutlenku siarki.

Główną przyczyną wystąpienia przekroczeń pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 i benzo(a)pirenu w okresie zimowym jest emisja z indywidualnego ogrzewania budynków (S5), w okresie letnim bliskość głównej drogi z intensywnym ruchem (S2), emisja wtórna zanieczyszczeń pyłowych z powierzchni odkrytych, np. dróg, chodników, boisk (S16) oraz niekorzystne warunki meteorologiczne (S15), występujące podczas powolnego rozprzestrzeniania się emitowanych lokalnie zanieczyszczeń, w związku z małą prędkością wiatru (poniżej 1,5 m/s), a także napływ zanieczyszczeń spoza kraju (S10).

Przyczyną wystąpienia przekroczeń ozonu jest oddziaływanie naturalnych źródeł emisji lub zjawisk naturalnych nie związanych z działalnością człowieka (S8).

⁵ pismo Zarządu Dróg Wojewódzki w Katowicach nr WD.6013.S-1401.2015.KSWI.15941.15 z dnia 2 listopada 2015 r.

Tabela 8 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie ochrony powietrza na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Modernizacja tras komunikacyjnych na terenie Gmin należących do powiatu w tym utrzymanie czystości dróg szczególnie w okresie pozimowym w celu ograniczenia wtórnej emisji pyłów	<p>W okresie sprawozdawczym na terenie gmin należących do powiatu żywieckiego sukcesywnie były przeprowadzane prace związane z remontami i modernizacjami, a także przebudowami dróg gminnych. Były to między innymi:</p> <p>Rajcza 2013 r. Remont i utrzymanie dróg gminnych w:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sołectwie Rajcza, 110 798,00 zł,• Sołectwie Rycerka Dolna, 30 315,01zł,• Sołectwie Rycerka Górna, 35 049,47 zł,• Sołectwie Sól, 56 572,74 zł,• Sołectwie Sól Kiczora, 40 875,94 zł,• Sołectwie Zwardoń, 62 976,86 zł,• budowa drogi do Łośki, 9 925,19 zł,• modernizacja drogi U Walatków, 19 926,00 zł <p>W ramach usuwania kłesk żywiolowych wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none">• odbudowa mostu Do Krawców w Rycerce Dolnej, 5 415,00 zł,• odbudowa drogi gminnej Ze Ślanic na Misiorkę w Zwardoniu, 227 840,88 zł,• odbudowa drogi gminnej Do Głębokiego w Rycerce Dolnej, 53 901,94 zł,• odbudowa mostu Do Brodów w Soli Kiczorze, 142 795,50 zł,• odbudowa drogi Bór Ślanice w Zwardoniu, 509 252,75 zł,• odbudowa drogi U Ślawy w Rycerce Górnej, 157 821,48 zł,• odbudowa drogi pow. Kamiesznicza Rajcza Ujsoły 128 700,00 zł. <p>2014 r. Remont i utrzymanie dróg gminnych w:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sołectwie Rajcza, 54 394,12 zł,• Sołectwie Rycerka Dolna, 10 483,48zł,• Sołectwie Rycerka Górna, 26 359,93 zł,• Sołectwie Sól, 60 418,38 zł,• Sołectwie Sól Kiczora, 9 986,01 zł,• Sołectwie Zwardoń, 58 319,10 zł,• wykonanie drogi gminnej ul. Parkowa w Rajczy, 27 005,27 zł,• modernizacja drogi Walati-Klimasi w Soli, 27 279,00 zł,• odbudowa drogi gminnej nr 642030 S Kuchajdy w Rajczy, 156 358,25 zł. <p>W ramach usuwania kłesk żywiolowych wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none">• odbudowa mostu w Rajczy Dolnej, 304 124,74 zł,• odbudowa opaski siatkowo-kamiennej do mostu w Rajczy Dolnej, 79 506,56 zł,• odbudowa drogi na Misiorkę w Zwardoniu, 216 786,89 zł <p>Łodygowice 2013 r. Remont i utrzymanie dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• remont dróg gminnych w Łodygowicach 44 szt., w Pietrzykowicach 17 szt., w Zarzeczcu 15 szt., Bierna 8 szt., 111



	<p>443,50 zł,</p> <ul style="list-style-type: none">• modernizacja ul. Cichej w Pietrzykowicach 268 m, ul. Wierzbowej w Łodygowicach 175 m, Pod Kalną w Łodygowicach 175 m, 512 950,14 zł,• remont chodnika przy ul. Staszica w Zarzeczcu 25 000, 00 zł,• modernizacja ul. Jana Pawła w Zarzeczcu i ul. Mickiewicza w Łodygowicach, 302 596,21 zł,• remont ul. Głębokiej w Pietrzykowicach II etap, 20 279,65 zł <p>W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont mostu w ciągu ul. Żwirowej w Pietrzykowicach, 72 827,69 zł</p> <p>2014 r.</p> <p>Remont i utrzymanie dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• budowa chodnika przy ul. Jana Pawła II na odcinku Kościół-Krzyżówka w Pietrzykowicach, w ramach prac wykonano budowę chodnika, poszerzenie jezdni, wykonanie zjazdów, kanalizacje deszczową, 950 857,91 zł,• modernizacja chodnika przy ul. Królowej Jadwigi w Łodygowicach, 104 999,99 zł,• wykonanie kładki dla pieszych przy moście w ciągu drogi powiatowej ul. Piłsudskiego w Łodygowicach, 66 328,30 zł,• modernizacja dróg gminnych w Łodygowicach ul. Gajowa 120m, ul. Ks. Marszałka 507 m, ul. Sadowych etap I 230m, ul. Jodłowa etap II 133 m; w Pietrzykowicach ul. Jutrzenki 40 m, ul. Nagietek 70 m, ul. Osiedlowa 183, ul. Łączna I etap 380m, ul. Kalinowa 342 m; w Biernej ul. Rolnicza 372 m; w Zarzeczcu ul. Pokoju 125 m, 1 222 712,64 zł,• remont przepustu ramowego na ul. Stromej w Łodygowicach, 29 284,76 zł• wykonanie dróg do przepompowni ścieków w Łodygowicach ul. Mickiewicza 206,5 m, ul. Potok 120 m, ul. Jasna w Pietrzykowicach 79 m, ul. Kasztanowa w Biernej 52 m, droga bez nazwy w Zarzeczcu 33m, 386 314,49 zł <p>W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remonty: mostu w Łodygowicach ul. Wierzbowa, przepustu w Pietrzykowicach ul. Porzeczkowa oraz ujęcia wody na potoku Bartoszowiec w Łodygowicach 404 112,44 zł w tym 319 289,00 zł dotacja z budżetu państwa</p> <p>Węgierska Górka</p> <p>2013r.</p> <p>Remont i utrzymanie dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• remont mostu u Drożdżów w Ciściu, 199 380,00 zł,• budowa i modernizacja dróg gminnych, 421 854,35 zł,• modernizacja ul. Grobla- Węgierska Górka, 11 070,00 zł <p>2014r.</p> <p>Remont i utrzymanie dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• budowa chodnika Cięcina Dolna-Cięcina Górna, 27 340,00 zł,• budowa chodnika w Żabnicy, 60 939,73 zł,• budowa chodnika w Żabnicy-Węgierska Górka, 45 637,00 zł,• budowa i modernizacja dróg gminnych, 369 510,23 zł,• przebudowa drogi wewnętrznej przy Urzędzie Gminy i Policji w Węgierskiej Górcie, 66 999,99 zł. <p>Miasto Żywiec</p> <p>2013r.</p> <p>Remont i utrzymanie dróg gminnych:</p>
--	---



	<ul style="list-style-type: none">• remont nawierzchni ul. Rzecznej w Żywcu etap I,• remont ul. Wspólnej w Żywcu,• nakładki asfaltowe na drogach miejskich, 980 382,23 zł, <p>W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none">• odbudowa nawierzchni ul. Grapa w Żywcu, 659 187,00 zł,• remont ul. Wspólnej w Żywcu, 15 329, 60 zł <p>2014r.</p> <p>Remont i utrzymanie dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• pomoc finansowa powiatowi żywieckiemu z przeznaczeniem na odtworzenie nawierzchni drogi powiatowej ul. Podlesie w Żywcu, 75 000,00 zł- remonty cząstkowe nawierzchni ulic miejskich,• remont ul. Grójec w Żywcu,• remont chodnika w ciągu ul. Łączki, Kabaty,• nakładki asfaltowe na drogach miejskich 2 928 355,01 zł <p>W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano: remont ul. Jodłowej w Żywcu, 1 955 218,41 zł</p> <p>Lipowa</p> <p>2013r.</p> <p>Wykonano remont drogi powiatowej Nr 1458S na odcinku Lipowa-Moroń w kierunku Ostrego</p> <p>Remont dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• droga nr 3027 w Lipowej, 19 975,20 zł,• droga nr 783 w Twardorzeczce 18 120,36 zł,• droga nr 547 w Słotwinie , 20 973,96 zł,• droga k. Budnego w Leśnej 16 975,97 zł. <p>W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• Lipowa Nadkościół, 59 445,79 zł,• Twardorzeczka Na Mokryśne, 80 521,73 zł,• Ostre k/Nogi, 89 953,25 zł,• remont mostu k/Klisia, 137 731,11 zł. <p>2014r.</p> <p>Wykonano dalszy remont drogi powiatowej Nr 1458S na odcinku Lipowa-Moroń w kierunku Ostrego, 172 280,47 zł</p> <p>Remont dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• Lipowa k/kościół, 30 811,43 zł,• w Leśnej „do Mydlarza”, 13 578,38 zł,• Lipowa k/ Chudeckiej, 32 190,38 zł,• w Słotwinie Nr 1030, 34 940,31 zł,• w Leśnej, 32 258,45 zł,• w Twardorzeczce „do Jagoszów” 44 849,40 zł,• w Siennej 222 056,82 zł,• w Leśnej „do Jury”, 40 000,00 zł,• wykonanie drogi do Barutów 26 892,25 zł.• Lipowa do Barutów 130 589,00 zł <p>W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• na „Jastrząbkę” w Lipowej, 106 538,04 zł• odbudowa mostu k/Wisłowej w Lipowej 116 026,28 zł• Lipowa Podlas – Przepust Okularowy, 112 336,28 zł
--	--



Gilowice

2013 r.

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych w ramach dotacji z budżetu państwa:

- odbudowa przepustu okularowego na obiekcie mostowym w km 1+040 w ciągu drogi gminnej ul. Starodworska w Gilowicach, 447 194,86 zł w tym 327 271,00 zł dotacja

2014 r.

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych w ramach dotacji z budżetu państwa:

- -przebudowa przepustu okularowego na obiekcie mostowym w ciągu drogi gminnej ul. J. Beriniego w km 0+610 km w Gilowicach, 228 295,43 w tym 149 281,00 zł dotacja,
- remont ul. Lubry i placu w Gilowicach, 103 145,04 zł.

Ślemień

Wykonano inwestycje polegające na utwardzeniu następujących dróg (na dotychczas utwardzonych drogach wykonano nawierzchnię asfaltową):

2013 r.

- ul. Leszczynowa w Ślemieniu o dl. 160 m, 54 600,00 zł,
- ul. Obwodowa w Lasie o dl. 450 m, 180 300,00 zł,
- ul. Jasna w Ślemieniu o dl. 140 m, 56 200,00 zł.

2014 r.

- odcinek ul. Osiedlowej o dl. 200 m, poniesione koszty 68 700,00 zł

Świnna

2013 r.

Remont i utrzymanie dróg gminnych:

- budowa przepustu betonowego ul. Długa w Trzebini, 10 697,03 zł,
- odtworzenie rowów przy drodze gminnej ul. Szkolna w Rychwałdku, 7 527,60 zł,
- odtworzenie przepustu na drodze gminnej Pod Szkoła w Trzebini, 9 436,86 zł,
- remont nawierzchni asfaltowej droga gminna ul. Podgórska w Pewli Ślemieńskiej, 3 088,53 zł,
- wykonanie remontów cząstkowych dróg, 30 000,00 zł,
- sołectwo Pewel Ślemieńska, 68 650,20 zł,
- sołectwo Rychwałdek, 46 701,25 zł,
- sołectwo Przylęków, 28 663,03 zł,
- sołectwo Pewel Mała, 79 144,43 zł,
- sołectwo Trzebinia, 72 399,95 zł,
- modernizacja drogi gminnej ul. Szkolna w Rychwałdku, 17 994,90 zł.

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych:

- remont dróg gminnych w Trzebini, 52 786,43 zł,
- remont dróg gminnych ul. Turkusowa w Pewli Ślemieńskiej i ul. Szkolna w Rychwałdku, 143 317,79 zł.

2014 r.

Dofinansowanie kosztów realizacji zadania obejmującego odtworzenie nawierzchni drogi powiatowej nr 1415S w m. Pewel Ślemieńska i drogi powiatowej nr 1427 S w m. Przylęków, 40 000,00 zł

Modernizacja dróg gminnych:

- ul. Szkolna w Rychwałdku- 19 546,38 zł
- ul. Żwirowa w Pewli Małej – 16 517,73 zł



- ul. Przemysłowa w Świnnej – 24 416,58 zł
- ul. Młodości w Przyląkowie – 12 950,26 zł
- ul. bez nazwy od ul. Podgórskiej k. Pani Jodłowiec w Pewli Ślemieńskiej – 19 919,80 zł
- ul. bez nazwy do p. Bieńka w Pewli Ślemieńskiej- 28 251,82 zł
- ul. Barwna w Pewli Ślemieńskiej – 19 642,56 zł

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych:

- remont ul. Podgórskiej w Pewli Ślemieńskiej wraz z remontem mostu i przepustu, 430 032,33 zł
- usuwanie skutków powodzi na infrastrukturze drogowej, 218 309,69 zł
- odbudowa ul. Kolistej z rozwidleniem drogi i przepustem ramowym w Trzebini, 524 640,09 zł
- odbudowa ul. Wierzbowej w Świnnej, 99 137,16 zł
- odbudowa ul. Komarnik w Świnnej, 158 272,88 zł
- odbudowa ul. Czereśniowej w Przyląkowie, 51 304,11 zł

Czernichów

2013 r.

Modernizacja dróg gminnych:

- remont ul. Prochockiej w Teresnej, 3 998,48 zł
- modernizacja ul. Handlowej i 11-go Listopada w Czernichowie, 28 839,01 zł
- pomoc dla Województwa Śląskiego dla zadania "budowa chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 948 w Czernichowie - etap III, 63 717,00 zł
- budowa chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 948 w Czernichowie - etap III, 158 292,99 zł

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych w ramach dotacji z budżetu państwa: remont ul. Polnej w Międzybrodziu Żywieckim 260 m, ul. Kruczej w Teresnej 200 m, remont przepustu w ciągu ul. Widokowej w Czernichowie, ul. Do Suchego w Międzybrodziu Bialskim I etap 100 m, ul. Drwali w Międzybrodziu Bialskim etap I 100 m, ul. Jastrzębskiej w Międzybrodziu Bialskim 100 m, ul. Nowy Świat w Międzybrodziu Bialskim etap 4, 657 366,59 zł w tym 636 515,20 zł dotacja

2014r.

Modernizacja dróg gminnych:

- modernizacja ul. Strażackiej w Międzybrodziu Żywieckim, 28 954,20 zł,
- modernizacja ul. Handlowej w Czernichowie, 20 605,63 zł,
- modernizacja ul. 11 -go Listopada w Czernichowie, 19 941,78 zł,
- modernizacja ul. Czereśniowej w Międzybrodziu Bialskim, 25 415,35 zł,
- modernizacja ul. Kruczej w Teresnej, 4 071,30 zł,
- modernizacja ul. Prochockiej w Teresnej 162,80 zł,
- modernizacja dróg gminnych na terenie gminy Czernichów, 24 304,80 zł,
- modernizacja ul. Pochylej w Czernichowie, 186,00 zł
- modernizacja ul. Leszczynowej i Kosowskiej w Międzybrodziu Bialskim etap I, 29 939,54 zł
- modernizacja ul. Słonecznej w Międzybrodziu Żywieckim, 49 468,85 zł
- pomoc dla Województwa Śląskiego dla zadania "konsepca przebudowy skrzyżowania drogi wojewódzkiej nr 948 z drogą



	<p>powiatową nr S 1403 w Międzybrodzu Bialskim 28 900,00 zł</p> <ul style="list-style-type: none">• modernizacja ul. Kasperków w Międzybrodzu Bialskim etap I 64 832,24 zł• koncepcja przebudowy skrzyżowania drogi woj. 948 z drogą powiatową S 1403 w Międzybrodzu Bialskim, 28 900,00 zł• modernizacja ul. Spacerowej w Tresnej, Czernichowie i Międzybrodzu Żywieckim, 6 726,63 zł <p>W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych w ramach dotacji z budżetu państwa:</p> <ul style="list-style-type: none">• remont ul. Pod Dzwonkiem w Międzybrodzu Żywieckim, 97 381,09 zł w tym dotacja 96 407,00 zł• przebudowa zabezpieczeń korony drogi ul. Cichej w Międzybrodzu Żywieckim, 149 676,24 zł w tym dotacja 149 676,00 zł• remont ul. Jastrzębiej w Międzybrodzu Bialskim, 44 952,55 zł w tym dotacja 44 952,00 zł• remont ul. Drwali w Międzybrodzu Bialskim, etap II wraz z zabezpieczeniem przepustu 75 113, 16 zł w tym dotacja 75 048,00 zł. <p>Radziechowy – Wieprz 2013r. Modernizacja dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• pomoc finansowa dla powiatu na przebudowę skrzyżowania w ciągu drogi powiatowej m. Wieprz z zabudową i umocnieniem rowu etap I, 87 861,67 zł,• remont dróg gminnych w sołectwach Wieprz, Brzuśnik i Radziechowy, 30 000,00 zł,• remont chodnika przy ul. 3 –Maja w Przybędzy 19 500,00 zł,• remont chodnika przy ul. Szkolnej w Radziechowach 24 413,63 zł,• modernizacja drogi gminnej do Caputów sołectwo Brzuśnik 22 256,85 zł,• wykonanie rowu oraz ułożenie płyt azurowych ul. Górnicza Wieprz 7 995,00 zł,• modernizacja drogi gminnej do A. Lach sołectwo Brzuśnik, 36 844,90 zł,• modernizacja drogi gminnej do Syca sołectwo Juszczyzna, 24 023,13 zł,• modernizacja nawierzchni ul. Leśnej oraz Głogowskiej w Przybędzy 65 918,16 zł. <p>W ramach usuwania klęsk żywiołowych:</p> <ul style="list-style-type: none">• remont wypłukanej nawierzchni drogi ul. Leśna w Wieprzu 116 066,80 zł• remont uszkodzonego muru oporowego i podmytego korpusu drogi ul. Zakole w Radziechowach 92 790,29 zł• remont podmytych i uszkodzonych przyczółków mostu na ul. Promiennej w Radziechowach 91 970,14 zł• remont uszkodzonej skarpy i podmytego korpusu drogi ul. Leśna w Przybędzy 52 11,71 zł <p>2014r. Modernizacja dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• remont odwodnienia drogi gminnej ul. Szkolna Radziechowy, 4 000,00 zł,• remont drogi gminnej Plac Nogów Juszczyzna 2 900,00 zł,• remont drogi ul. Promienna w Radziechowach 2 500,03 zł,
--	---



- remont ul. Studziennej w Radziechowach 2 700,00 zł,
- modernizacja chodnika w sołectwie Przybędza od kościoła do szkoły, 40 020,80 zł,
- modernizacja łącznika ul. Szkolnej i ul. Kamiennej w Radziechowach, 13 412,24 zł,
- modernizacja łącznika ul. Akacyjnej z ul. Wałową w Radziechowach, 48 510,63 zł,
- modernizacja wjazdu drogi nr 9357 w Radziechowach, 11 033,96 zł,
- modernizacja drogi do Kołaczków w Brzuśniku, 20 192,42 zł,
- modernizacja ul. Browarnej w Wieprzu 58 483,37 zł,
- przebudowa drogi w miejscowości Brzuśnik 896 610,17 z czego w ramach projektu RPO „Budowa drogi w miejscowości Brzuśnik Gminie Radziechowy-Wieprz” 873 625,77 zł.

Lękawica

2013 r.

Modernizacja dróg gminnych:

- modernizacja drogi gminnej ul. Bednarska w Kocierzu Moszczańskim, 56 986,85 zł,
- modernizacja ul. Zabytkowej, w ramach tego zadania wykonano modernizację drogi do pompowni ścieków ul. Zabytkowej w Okrajniku, 29 693,72 zł,
- modernizacja odcinka drogi gminnej pomiędzy drogą Polną a drogą Spacerową w Kocierzu Moszczańskim, 35 256,48 zł.

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych w ramach dotacji MSWiA:

- ul. Kamieńcowej w Kocierzu M., 35 266,01 zł,
- ul. Bednarskiej w Kocierzu M., 113 879,08 zł,
- ul. Tulipanowej w Lękawicy, 187 648,03 zł,
- ul. Łeśnej w Łysinie, 146 338,27 zł,
- ul. Fiolkowej w Lękawicy, 56 065,49 zł,
- ul. Narcyzowej w Lękawicy, 78 715,22 zł,
- ul. Wiśniowej w Lękawicy 90 037,80 zł.

Na realizację ww zadań gmina otrzymała od Wojewody Śląskiego – Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego dotację w wysokości 632 319,00 zł

2014 r.

W 2014 roku prowadzono następujące działania związane z odbudową i remontami dróg:

- wykonanie nawierzchni dróg powiatowych nr 1410 Kocierz R.-Zakocierz, oraz nr 1409 S Okrajnik-Łysina, 43 737,04 zł
- modernizacja drogi do pompowni ścieków – ul. Zabytkowa w Okrajniku – etap II, 26 723,22 zł
- remont nawierzchni drogi gminnej ul. Parkingowa w Lękawicy, 37 021,14 zł
- wykonanie drogi w miejscowości Kocierz Rychwalski – etap I ul. Studencka 5 250,00 zł
- modernizacja ul. Zabytkowej, ul. Parkingowej, 63 744,36 zł
- budowa chodnika w ciągu drogi wojewódzkiej nr 946 w miejscowości Lękawica i Okrajnik etap II oraz budowa schodów terenowych stanowiących połączenie chodników w rejonie istniejącego obiektu mostowego w km 9+890 drogi wojewódzkiej nr 946 w Lękawicy, 346 458,02 zł



Ujszoły

2013r.

Modernizacja dróg gminnych:

- remont drogi powiatowej Ujszoły-Zlatna, 102 885,38 zł,
- wykonanie rowu odwadniającego przy drodze gminnej „Lury” w m. Zlatna, 934,80 zł.

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano:

- remont dróg gminnych ul. Letniskowa, 223 986,00 zł i ul. Widokowa, 74 573,00 zł w m. Ujszoły,
- odbudowa drogi gminnej Smerekówka w m. Glinka, 342 888,97 zł w tym 270 657,00 zł dotacja,
- odbudowa mostu do Kubiesów w m. Zlatna, 142 520,14 zł w tym 113 777,00 zł dotacja,
- odbudowa drogi Bucioryska w m. Zlatna 238 365,29 zł w tym 190 692,00 zł dotacja.

2014r.

Remonty dróg gminnych:

- remont drogi powiatowej w Soblówce, 15 001,08 zł,
- remont nawierzchni drogi powiatowej Ujszoły-Zlatna, 192 503,27 zł.

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano:

- remont drogi „Snokówka” w m. Soblówka, 129 739,19 zł w tym 129 739,00 zł dotacja,
- odbudowa drogi „Do Cerli”, 69 500,00 zł,
- odbudowa drogi „Butorówka-Soliska”, 252 833,27 zł,
- odbudowa drogi „Sulki-Zapolanka”, 237 761,89 zł.

Koszarawa

2013r.

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych:

- droga Pustelniki, 99 105,00 zł,
- droga Jury 78 325,00 zł,
- do Tomaszków 133 502,00 zł,
- do Siury 58261,00 zł,
- Motele 143 693,00 zł,
- do Kubicy 147 114,00 zł,
- odbudowa dróg po Klekociny 357 146,00 zł,
- odbudowa mostu do Hodrasa 166 823,00 zł,
- odbudowa mostu do Mochola 299 160, 70 zł.

2014r.

W ramach usuwania klęsk żywiołowych wykonano remont dróg gminnych:

- droga do Liscoka 74 800,00 zł,
- droga Browarek 298 093,05 zł,
- most gminny Molusiówka 125 999,28 zł,
- droga do Belkusa 189 008,21 zł,
- droga Graniczna 472 762,01 zł,
- droga Kowole 326 898,33 zł,
- droga Jałowiec 414 421,19 zł.



		<p>Jelesnia 2013r. Remonty dróg gminnych: odbudowa drogi wraz z odwodnieniem przys. Głuchaczki w Przyborowie etap I, 112 606,06 zł</p> <p>2014r. Dotacja celowa dla Powiatu Żywieckiego na realizację zadania pn. budowa chodnika dla pieszych w ciągu drogi powiatowej Nr 1417 S Jelesnia-Pewel Wielka-Hucisko o dł. 730 mb wraz z budową kanalizacji deszczowej w m. Jelesnia, 81 653,96 zł</p> <p>Budowa dróg gminnych:</p> <ul style="list-style-type: none">• droga do Jałowca w Przyborowie i budowa schodów przy moście w Przyborowie, 31 728,71 zł,• odbudowa drogi wraz z odwodnieniem Przysiółek Kolonia w Sopotni Wielkiej, 778 054,61 zł,• wykonanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej w ramach zadania "Zabezpieczenie odcinka drogi do Przys. Pudówka w Pewli Wielkiej", 56 000,00 zł,• wykonanie dokumentacji projektowej odbudowy mostu w Krzyżowej, 15 650,00 zł,• odbudowa drogi wraz z odwodnieniem Przysiółek Moczarki w Przyborowie, 145 588,41 zł,• odbudowa drogi wraz z odwodnieniem Przysiółek Wyrzeszczon w Pewli Wielkiej, 330 285,82 zł,• odbudowa drogi wraz z odwodnieniem Przysiółek Pielowa w Sopotni Małej, 579 738,28 zł,• odbudowa drogi wraz z odwodnieniem Przysiółek Madeje w Pewli Wielkiej,• odbudowa mostu w ciągu drogi ul. Za wodą w Krzyżowej 308 671,48 zł. <p>Milówka 2013r. Budowa i przebudowa dróg gminnych, 115 712,69 zł. W ramach usuwania kłesk żywiolowych wykonano odbudowę infrastruktury drogowej 1 220 133,17 zł.</p> <p>2014r. Budowa, przebudowa i modernizacja dróg gminnych, 12 814,45 zł. W ramach usuwania kłesk żywiolowych wykonano odbudowę infrastruktury drogowej 1 660 906,36 zł.</p>
2	Tworzenie lokalnych sieci ciepłowniczych i podłączanie do nich budynków z indywidualnymi paleniskami domowymi	Za realizacją tego zadania odpowiada Miejski zakład Energetyki Ciepłej Ekoterm z Żywca. Według informacji na obszarze gmin Powiatu Żywieckiego nie realizowano tego rodzaju inwestycji.
3	Wykonanie aktualizacji projektów „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe”	W okresie sprawozdawczym gminy należące do powiatu Żywieckiego nie opracowywały „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe”. Przyczyną jest brak środków finansowych przeznaczonych na ten cel.
4	Prowadzenie edukacji ekologicznej młodzieży i dorosłych w zakresie ochrony powietrza	Łękawica Gmina wydaje miesięcznik „Wieści Gminne”, ulotki i foldery w których propaguje na bieżąco działania ekologiczne w formie analiz, próśb, komunikatów i apeli między innymi w zakresie ochrony powietrza tj. zakazu spalania odpadów szczególnych z tworzyw sztucznych i wypalania traw.
5	Opracowanie obszarowych gminnych programów likwidacji	W okresie raportowanym 2013-2014 gmina Ślemień, gmina Świnna, gmina Radziechowy Wieprz, gmina Gilowice i gmina Łękawica nie opracowały



	<p>niskiej emisji (w Gminach: Łękawica, Radziechowy – Wieprz, Świnna, Ślemień)</p>	<p>obszarowego programu Ograniczenia Niskiej Emisji. Planują opracowanie tego dokumentu w następnych latach.</p> <p>Ponadto:</p> <p>Gmina Ślemień opracowała Plan Gospodarki Niskoemisyjnej, który został przyjęty uchwałą Rady Gminy Ślemieniu nr XII.62.2015 z dnia 10 września 2015 r.. Prace związane z opracowaniem Planu rozpoczęły się w roku 2014 r.</p> <p>Gmina Łękawica uchwałą nr XXIX/201/13 Rady Gminy Łękawica z dnia 29 maja 2013 r., Gmina przyjęła „Plan Działań na Rzecz Zrównoważonej Energii dla gminy Łękawica”.</p> <p>Plan Działań na Rzecz Zrównoważonej Energii (SEAP) jest jednym z głównych elementów wynikających z przystąpienia gminy Łękawica do ambitnej inicjatywy Unii Europejskiej – Porozumienie Burmistrzów. Gmina Łękawica przystąpiła do Porozumienia na podstawie decyzji popartej uchwałą nr XXVI/184/13 Rady Gminy Łękawica przyjętą 13 lutego 2013 r.</p>
6	<p>Kontynuacja wdrożenia programów likwidacji niskiej emisji w tym: modernizacja źródeł ciepła termomodernizacja budynków wraz z modernizacją systemów grzewczych (w Gminach: Żywiec, Czernichów, Jeleśnia, Koszarawa, Lipowa, Milówka, Łodygowice, Rajcza, Ujszoły, Węgierska Górka)</p>	<p>W okresie sprawozdawczym na terenie gmin powiatu żywieckiego realizowane były inwestycje w budynkach komunalnych takie jak:</p> <p>Gilowice Termomodernizacja budynków gminnych (Dom Ludowy w Rychwałdzie i Zespół Szkół w Gilowicach), inwentaryzacja i audyt energetyczny budynków oraz koncepcja projektu, 51 045,00 zł</p> <p>Łodygowice Termomodernizacja budynku w Biernej filia ZS nr 1 w Łodygowicach, modernizacja źródła ciepła i sposobu przygotowania wody użytkowej, modernizacja instalacji c.o., docieplenie przegród zewnętrznych, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, unieszkodliwienie pokryć zawierających azbest, 361 337,14 zł</p> <p>Czernichów Modernizacja instalacji wodnej i centralnego ogrzewania w budynku ZS Nr 1 w Międzybrodzu Bialskim, 60 270,00 zł, Modernizacja centralnego ogrzewania w budynku gminnym przy ul. Kasperków 8 w Międzybrodzu Bialskim, 4 799,46 zł</p> <p>Jeleśnia Kompleksowa termomodernizacja obiektów szkolnych w gminie Jeleśnia 1 094 472,70 zł</p> <p>Milówka Termomodernizacja budynku SP w Kamesznicy nr 2, 35 005,73 zł Termomodernizacja budynku SP w Kamesznicy nr 2, 577 988,22 zł Termomodernizacja budynku Gminnego Ośrodka Kultury w Milówce, 470 392,20 zł</p> <p>Rajcza Termomodernizacja przedszkola Sól, 9 720,00 zł Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy, 56 371,00 zł Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy, 46 248,00 zł</p> <p>Ślemień Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej „Nadbudowa i przebudowa Sali gimnastycznej wraz ze zmianą konstrukcji dachu i ociepleniem ścian przy Zespole Szkół w Ślemieniu” 293 842,23 zł w tym 83 904,64 zł to koszt ocieplenia ścian.</p> <p>Świnna Kompleksowa termomodernizacja obiektów szkolnych, wykonanie dokumentacji technicznej, 47 970,00 zł</p> <p>Węgierska Górka Termomodernizacja budynku ZSP w Ciścu, 187 137,37 zł</p>



		<p><i>Termomodernizacja budynku ZSP w Ciścu, 786 651,55 zł</i></p> <p>Miasto Żywiec</p> <p><i>Termomodernizacja i remont Przedszkola nr 9 w Żywcu, 1 604 690,99 zł</i></p> <p><i>Modernizacja systemu ogrzewania wraz z wymianą kotła c.o. w ZSP w Żywcu przy ul. Moszczanickiej, 50 000,00 zł</i></p> <p><i>Remont z termomodernizacją Przedszkola Nr 8 przy ul. Grunwaldzkiej 17 w Żywcu, 50 000,00 zł</i></p> <p><i>Remont z termomodernizacją Przedszkola Nr 8 przy ul. Grunwaldzkiej 17 w Żywcu, 238 532,15 zł</i></p> <p><i>Nadbudowa i remont wraz z termomodernizacją Przedszkola nr 9 w Żywcu, 402 097,36 zł</i></p> <p><i>W okresie sprawozdawczym na terenie gmin powiatu Żywieckiego były kontynuowane działania w zakresie realizacji Programów ograniczenia niskiej emisji w gminach:</i></p> <p>Miasto Żywiec</p> <p>2013 r.</p> <p><i>Program Ograniczania Niskiej Emisji w Mieście Żywcu etap IV, 443 358,83 zł w ramach zadania wymieniono 31 nieekologicznych kotłów, zainstalowano 11 kolektorów słonecznych i 19 pomp ciepłych</i></p> <p>2014 r.</p> <p><i>Program Ograniczania Niskiej Emisji w Mieście Żywcu etap IV, 420 234,23 zł</i></p> <p>Węgierska Górka</p> <p>2013 r.</p> <p><i>Dofinansowanie inwestycji ekologicznych 633 692,08 zł. W ramach Programu Ograniczania Niskiej Emisji, dofinansowano 50 rodzinom wymianę stolarki okiennej i drzwiowej, 20 rodzinom wymianę pieca i 20 rodzinom zakup solarów.</i></p> <p>2014r.</p> <p><i>Dofinansowanie inwestycji ekologicznych 688 688,23 zł.</i></p>
7	Realizacja budowy obwodnicy dla Miasta Żywiec	<p><i>Zadanie w trakcie realizacji. Zgodnie z umową podpisaną w październiku 2013 roku, budowa nowego mostu i przebudowa układu komunikacyjnego towarzyszącemu mostowi, w ciągu DW 945 miała zakończyć się 15 listopada 2014 roku. Terminu nie udało się dotrzymać.</i></p> <p><i>Zadanie inwestycyjne obejmuje budowę nowego mostu nad rzeką Sołą w miejscu istniejącego obiektu oraz nowy przebieg drogi wo-je-wódz-kiej nr 945 – na odcinku Al. Jana Pawła II począwszy od wjazdu do CH Tesco dalej w tunelu otwartym pod ul. Dworcową do włączenia w okolice skrzyżowania ulic Handlowej i Witosy. Ponadto wzdłuż prawego brzegu rzeki wybudowany zostanie ciąg pieszorowerowy.</i></p> <p><i>Realizacją powyższych założeń wymaga budowy następujących obiektów tj.:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>• Most łukowy – konstrukcja jednoprzęsłowa o długości 114,28 m, szerokości 19,80 i strzałce pionowej dźwigarów łukowych 17,72 m oparta na palach wielkośrednicowych,</i><i>• Tunel otwarty – wzdłuż rzeki Soły zostanie wykonana część projektowanej drogi, równoległe do obecnego umocnienia przeciwpowodziowego. Tunel stanowi konstrukcję oporową wzdłuż drogi i jednocześnie będzie pełnił funkcję ochrony przeciwpowodziowej miasta,</i><i>• Palisada i mury oporowe przy bulwarze – wzdłuż brzegu rzeki Soły projektuje się umocnienie brzegu poprzez wykonanie palisady</i>



		<p>złożonej z pali wielkośrednicowych o długościach dochodzących do 11 m na której zostanie wykonany mur oporowy,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Płyta bulwaru – od strony rzeki Soły między palisadą a tunelem projektuje się bulwary z chodnikiem oraz ścieżkę rowerową, • Schody terenowe – przewidziano wykonanie 4 typów nowych schodów umożliwiających komunikację pieszą pomiędzy mostem, a bulwarem <p>Koszt zadania 40 776 553,79 zł brutto, w tym 85 % dofinansowania przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007-2013</p>
8	Gazyfikacja gminy Łękawica, Radziechowy – Wieprz.	<p>W okresie sprawozdawczym na terenie powiatu żywieckiego wybudowano 8,9 km sieci gazowej średnioprężnej w gminach: Żywiec, Lipowa, Łodygowice, Radziechowy-Wieprz.⁶</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W zakresie powietrza atmosferycznego z planowano 3 zadania własne, z których wszystkie zostały zrealizowane. Nie oznacza to jednak, że w następnych latach działania w zakresie ochrony powietrza nie będą realizowane. Zadania te, są to zadania tzw. „ciągłe”, czyli realizowane stale, na bieżąco w ciągu całego okresu realizacji Programu Ochrony Środowiska.

Działanie dotyczące termomodernizacji budynków administrowanych przez Powiat zostało zrealizowane. W harmonogramie realizacji zadań zaplanowano na ten cel 2.680.000 zł, natomiast w okresie sprawozdawczym wydatkowano na ten cel 7.244.524,00 zł.

Działanie związane z edukacją ekologiczną na bazie Ośrodka Edukacji Ekologicznej w Rajczy-Nickulinie oraz schronisk młodzieżowych także jest zadaniem bieżącym realizowanym corocznie w okresie głównie wiosenno – letnio - jesiennym, kiedy możliwe jest organizowanie wycieczek i zlotów o charakterze ekologicznym. W okresie raportowanym wydatkowano na organizację imprez i wycieczek oraz warsztatów 201.224,23 zł, mimo, iż planowano na ten cel około 30.000 zł. Nie były to tylko środki Powiatu, ale także dofinansowanie ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska, Fundacja Nasza Ziemia schroniska, oraz gmin.

Zadaniem, które w bardzo istotnym stopniu przyczynia się do poprawy jakości powietrza, a także do komfortu mieszkańców oraz do ograniczenia hałasu komunikacyjnego są bieżące remonty i modernizacje dróg. Zadanie to było o latach 2012 - 2014 realizowane zarówno na drogach gminnych, powiatowych oraz przez GDDKiA na drodze ekspresowej.

Na realizację działań w zakresie remontów i modernizacji dróg powiatowych zaplanowano na lata 2010-2017 zaplanowano 60.000.000 zł, natomiast w okresie sprawozdawczym gminy wydatkowały na ten cel ponad 45 mln zł (w poprzednim okresie raportowanym była to kwota ponad 31 mln zł – czyli analogiczna) z czego większa część (ponad 30 mln zł) pochodziła z funduszy zewnętrznych takich jak: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego lub budżet Państwa.

Na realizację zadań w zakresie remontów i modernizacji dróg gminnych w harmonogramie realizacji zadań Programu Ochrony Środowiska z 2010 roku zaplanowano 34.000.000 zł, natomiast w okresie sprawozdawczym wydatkowano 51.562.002,82 zł (w poprzednim okresie raportowanym 60.220.197,82 zł).

W latach 2013 – 2014 gminy we własnym zakresie przy wsparciu między innymi Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach realizowały także inne działania przyczyniające się do ograniczenia zjawiska niskiej emisji. Były to przede wszystkim termomodernizacje budynków należących do gmin, w ciągu ostatnich dwóch lat przeprowadzono działania przyczyniające się do ograniczenia zapotrzebowania na energię cieplną, zużycia paliw, a co za tym idzie ograniczenia ilości zanieczyszczeń emitowanych do atmosfery w 35 budynkach komunalnych oraz na terenie gminy Łodygowice zamontowano systemy solarne na 5 budynkach komunalnych) dla porównania w poprzednim okresie raportowanym przeprowadzono termomodernizację w 23 budynkach.

W zakresie ograniczenia niskiej emisji w gminach realizowany jest „Program Ograniczenia Niskiej Emisji” w ramach tych działań gminom udało się pozyskać środki finansowe z WFOSiGW w Katowicach na zmodernizowanie 50 szt. źródeł ciepła (150 szt. w latach 2011-2012) oraz montaż 40 instalacji solarnych (w

⁶ pismo z PSG Oddział w Zabrze znak ODK/OA-018/508/15 z dnia 5 listopada 2015 r.



poprzednim okresie raportowanym było to 207 instalacji solarnych). W okresie sprawozdawczym na ten cel zostało wydatkowane 2.455.988.00 zł (w poprzednim okresie ponad 4.500.000.00 zł) z czego w poszczególnych gminach dofinansowanie WFOSiGW w formie pożyczki stanowiło 50-70%. W kolejnych latach planowana jest kontynuacja w/w działań.

Ponadto Powiat Żywiecki prowadzi bieżąco sprawy związane z wydaniem decyzji na wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza. W latach 2013-2014 wydano 20 pozwoleń na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza (w latach 2011-2012 było to 34 pozwoleń).

4.1.3 Gospodarka odpadami

W zakresie gospodarki odpadami w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano cel długoterminowy z terminem realizacji do roku 2017: **GO.1.1. Ograniczenie uciążliwości odpadów dla środowiska oraz zwiększenie ich gospodarczego wykorzystania.**

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celów krótkoterminowych, takich jak:

- GO.1.1. Usystematyzowanie gospodarki odpadami,
- GO.1.2. Wzrost stopnia odzysku i recyklingu odpadów,
- GO.1.3. Ograniczenie uciążliwości odpadów dla środowiska,
- GO.1.4. Podnoszenie świadomości mieszkańców i przedsiębiorców.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 16 zadań, z czego 8 własnych i 8 wytycznych dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie gospodarki odpadami na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań własnych (tabela nr 8) i wytycznych dla gmin (tabela nr 9).

Tabela 9 Stan realizacji kierunków działań i **ZADAŃ WŁASNYCH** w zakresie gospodarki odpadami na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Sprawozdanie z realizacji „Planu Gospodarki Odpadami dla powiatu żywieckiego”	Sprawozdanie z realizacji Planu Gospodarki Odpadami za lata 2009 - 2010 wykonano w 2011 roku. Od 2013 r. Plany Gospodarki Odpadami zgodnie z przepisami opracowuje Marszałek Województwa, obejmujący obszar województwa śląskiego.
2	Opracowanie i późniejsza aktualizacja powiatowego programu usuwania wyrobów zawierających azbest	Program usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu Powiatu Żywieckiego na lata 2011-2032 wraz z Prognozą oddziaływania na środowisko postanowień Programu opracowano w 2011 roku i przyjęto uchwałą Zarządu Powiatu Żywieckiego nr 339/11/IV z dnia 13 grudnia 2011 roku. Nie opracowano aktualizacji Programu.
3	Realizacja powiatowego programu usuwania wyrobów zawierających azbest (wspieranie działań w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest zlokalizowanych na terenie powiatu)	<p>W okresie 2013-2014 Powiat Żywiecki nie udzielał dofinansowania dla Gmin na zadania związane z usuwaniem azbestu i wyrobów zawierających azbest. W analizowanym czasie Gminy we własnym zakresie udzielały dofinansowania dla mieszkańców usuwających azbest.</p> <p>W bieżącym okresie sprawozdawczym z terenu gmin powiatu żywieckiego usunięto około 1500 Mg wyrobów zawierających azbest.</p> <p>Dla porównania:</p> <ul style="list-style-type: none">• w latach 2013-2014 – 810 Mg• w latach 2011-2012 – 1500 Mg,• w latach 2009-2011 - 2151 Mg,• w latach 2007-2008 - 924 Mg.
4	Działalność edukacyjna w zakresie selektywnej zbiórki odpadów i ograniczania ich powstawania	<p>Starostwo Powiatowe w Żywcu współuczestniczyło w organizowaniu w okresie sprawozdawczym 2013-2014 w akcjach informacyjno – edukacyjnych związanych z ochroną środowiska, w tym w zakresie gospodarowania odpadami oraz ograniczaniem ich powstawania.</p> <p>W 2013 i 2014 roku Powiat organizował Jesienne i Wiosenne Złoty Turystyczno Ekologiczne „Czyste Góry”. W jesiennej i wiosennej edycjach zlotu corocznie bierze udział około 2000 miłośników pieszych wędrówek, którzy uporządkują i zbierają z górskich tras kilkaset worków odpadów plastikowych, butelek itp.</p> <p>W 2013 roku w ramach obchodów Światowego Dnia Ziemi odbyły się Złoty</p>



		<p>Turystyczno- Ekologiczne pn. „Las całkiem blisko nas”- wiosenny oraz „Czyste Góry” - jesienny, na organizację których wydatkowano 14.400,00 zł, w tym 7.200,00 zł pochodziło z dotacji z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.</p> <p>W 2014 roku odbyły się Złoty Turystyczno- Ekologiczne pn. „Kampania Ekologiczna Ślemień”- wiosenny oraz „Kampania Ekologiczna Milówka” - jesienny, na organizację których wydatkowano 15.600,00 zł, w tym 7.800,00 zł pochodziło z dotacji z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.</p> <p>Głównym celem imprezy było porządkowanie szlaków turystycznych, ochrona przyrody, integracja młodzieży w zakresie dbania o środowisko naturalne a także promowanie walorów turystycznych i przyrodniczych Beskidów, turystyki górskiej i kwalifikowanej oraz rozwijanie sprawności fizycznej młodzieży i jej zamilowania do aktywnego spędzania wolnego czasu. W obu edycjach udział wzięło około 2 tys. miłośników pieszych wędrówek, którzy uporządkowali i zebrali z górskich tras kilkaset worków odpadów, plastikowych butelek itp. Zorganizowano również konkursy wiedzy ekologicznej i krajoznawczo-przyrodniczej. Laureaci i uczestnicy obu konkursów otrzymali dyplomy oraz nagrody.</p>
5	<p>Koordinacja działań związanych z gospodarką odpadami na terenie Powiatu (mająca na celu objęcie zorganizowanym systemem zbierania odpadów wszystkich mieszkańców powiatu)</p>	<p>Według danych pochodzących z gminnych sprawozdań z realizacji PGO oraz z ankiet wynika, że około 95% mieszkańców Powiatu objętych jest zorganizowaną zbiórką odpadów komunalnych. Zorganizowana zbiórka odpadów obejmująca 100% mieszkańców dotyczy gmin: Czernichów, Lipowa, Radziechowy-Wieprz, Świnna, Ujsoly, oraz Węgierska-Górka, natomiast najmniej mieszkańców, którzy podpisali umowy na wywóz odpadów stanowi ludność Gmin: Rajcza i Łodygowice.</p> <p>W powiecie żywieckim odpady komunalne zbierano w ilości 55,76 tys. Mg, w tym odpowiednio w latach:</p> <ul style="list-style-type: none">• 26,764 tys. Mg, w tym zmieszane 17,27 tys. Mg (2013 r.),• 28,995 tys. Mg, w tym zmieszane 19,04 tys. Mg (2014 r.). <p>Dla Porównania:</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2011 i 2012 zebrano 41,46 tys. Mg,• w 2009 i 2010 zebrano 35,6 tys. Mg,• w 2007 - 2008 zebrano 35,5 tys. Mg.
6	<p>Kontynuacja działań organizacyjnych i technicznych celem stworzenia na terenie powiatu warunków do selektywnej zbiórki odpadów budowlanych - remontowych, wielkogabarytowych i niebezpiecznych (mająca na celu zwiększenie skuteczności selektywnej zbiórki tych odpadów)</p>	<p>W gminach Powiatu żywieckiego zbiórka odpadów budowlanych w okresie raportowanym prowadzona była na indywidualne zamówienie. Odpady wielkogabarytowe z terenu gmin zbierane są średnio 2 razy/rok sposobem tzw. „wystawki” według ustalonego harmonogramu.</p> <p>W okresie sprawozdawczym zebrano łącznie 368,02 Mg, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2013 – 187,96 Mg,• w 2014 – 180,33 Mg. <p>Dla porównania:</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2011 i 2012 roku zebrano 489,76 Mg,• w 2009 i 2010 roku zebrano 669 Mg,• w 2007 i 2008 roku zebrano 12,21 Mg.
7	<p>Wspieranie działań w zakresie odzysku i wykorzystania odpadów (mająca na celu zwiększenie skuteczności selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych i zwiększenie stopnia odzysku tych odpadów, mająca na celu zwiększenie stopnia odzysku surowców wtórnych)</p>	<p>W ramach wspierania odzysku oraz wykorzystania surowców wtórnych wszystkie gminy wprowadziły system selektywnego zbierania tego rodzaju odpadów. Odpady zbierane są „u źródła”. Ponadto, aby system selektywnej zbiórki objął wszystkich mieszkańców, (obecnie w systemie uczestniczy 95% mieszkańców) gminy prowadzą akcje informacyjno-edukacyjne.</p> <p>W okresie sprawozdawczym odpadów selektywnie gromadzonych zebrano 15,322 tys. Mg, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2013 roku – 7.814,22 Mg,• w 2014 roku – 7.507,78 Mg. <p>Dla porównania:</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2011 i 2012 roku zebrano 12.157 Mg,



		<ul style="list-style-type: none"> • w 2009 i 2010 roku zebrano 3.304 Mg, • w 2007 i 2008 roku zebrano 2.981 Mg.
8	Aktualizacja „Planu Gospodarki Odpadami dla powiatu żywieckiego”	<p>W poprzednim okresie sprawozdawczym opracowano Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017 – aktualizacja. Aktualizacja Planu dnia 28 czerwca 2010 roku została przyjęta uchwałą Rady Powiatu Żywieckiego nr XLV/413/2010.</p> <p>W analizowanym okresie nie było potrzeby opracowywania aktualizacji.</p> <p>W następnych latach także aktualizacja Planu Gospodarki nie będzie opracowywana ze względu na zmianę ustawy o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21), która zniósła obowiązek opracowywania aktualizacji Planów Gospodarki Odpadami na szczeblu powiatowym i gminnym.</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W okresie 2013 – 2014 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach Delegatura w Bielsku – Białej prowadził kontrole w zakresie przestrzegania wymogów ochrony środowiska. Pod kątem odpadów skontrolowano w 2013 roku 4 przedsiębiorstwa, z czego w 1 stwierdzono występowanie naruszeń dotyczących prowadzenia działalności w zakresie wytwarzania odpadów bez wymaganego prawem pozwolenia. W 2014 roku skontrolowano 3 przedsiębiorstwa, w których nie stwierdzono naruszenia.⁷

Tabela 10 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie gospodarki odpadami na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Aktualizacja regulaminów utrzymania czystości i porządku w gminach	<p>W okresie sprawozdawczym w 2012 roku gminy przyjęły uchwałami nowe regulaminy utrzymania czystości i porządku:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uchwała nr XXVI/249/2013 z dnia 14 marca 2013 r. Rady Gminy Czernichów w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Czernichów, • Uchwała nr XXVI/190/2013 z dnia 13 lutego 2013 r. Rady Gminy Łękawica w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łękawica, • Uchwała nr XXV/187/2013 Rady Gminy Ujszoły z dnia 19 marca 2013r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Ujszoły <p>Pozostałe Gminy przyjęły nowy regulamin w poprzednim okresie sprawozdawczym tj. w 2012 r.</p>
2	Aktualizacja Gminnych Planów Gospodarki Odpadami	<p>W okresie sprawozdawczym 2013-2014 żadna z gmin nie opracowywała aktualizacji Planu Gospodarki Odpadami ze względu na zmianę ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W wyniku nowelizacji w/w ustaw nie ma obowiązku aktualizowania gminnych Planów Gospodarki Odpadami.</p>
3	Sprawozdania z realizacji Gminnych Planów Gospodarki Odpadami	<p>W okresie sprawozdawczym 2013-2014 żadna z gmin nie opracowywała sprawozdania z Planu Gospodarki Odpadami ze względu na zmianę ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W wyniku nowelizacji w/w ustaw nie ma obowiązku sporządzania co dwa lata sprawozdań z gminnych Planów Gospodarki Odpadami.</p> <p>Istnieje natomiast obowiązek sporządzania rocznego sprawozdania z gospodarowania odpadami, pierwsze sprawozdanie roczne gminy wykonały do końca marca 2013 i 2014 roku.</p>
4	Inwentaryzacja wyrobów zawierających azbest, zlokalizowanych na terenie poszczególnych gmin	<p>Gilowice</p> <p>W 2014 roku dokonano Aktualizacji inwentaryzacji zasobów zawierających azbest z terenu Gminy Gilowice</p>

⁷ pismo WIOŚ Delegatura w BB nr DBIN.7016.19.2015.L z dnia 12 listopada 2015 r.



5	Opracowanie gminnych programów usuwania wyrobów zawierających azbest	Jeleśnia W 2013 roku dokonano inwentaryzacji budynków do programu usuwania azbestu, 2 350,00 zł Lipowa W 2013 roku dokonano inwentaryzację materiałów zawierających azbest na terenie gminy oraz został przyjęty Program usuwania azbestu.
6	Dofinansowanie usuwania płyt z azbestu z pokryć i elewacji budowli	W bieżącym okresie sprawozdawczym z terenu gmin powiatu żywieckiego usunięto około 810 Mg wyrobów zawierających azbest. Poszczególne gminy usunęły odpowiednie ilości azbestu wraz z poniesionymi kosztami: <ul style="list-style-type: none">• Ślemień 2013r. 17,82 Mg – 4991,73 zł; 2014r. 14,25 Mg - 4678,71 zł,• Czernichów – brak,• Lipowa 2013r. 47,18 Mg – 8 662,23 zł; 2014r. 86,28 Mg – 15 161,88 zł,• Świnna 2013r. 23,78 Mg – 6 299,04 zł; 2014r. 31,20 Mg – 6 650,00 zł,• Radziechowy – Wieprz –brak,• Jeleśnia 2014r. demontaż, odbiór i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy - 127 408,10 zł(na zadanie gmina podpisała umowy z WFOŚiGW w Katowicach na pożyczkę oraz dotację jednakże środki wpłynęły dopiero w styczniu 2015r.),• Ujsoły 2013r. 30,927 Mg- 13 644,07 zł, 2014r. 41,715 Mg – 15 723,22 zł,• Rajcza 2013r. 40 Mg, 2014r. – brak,• Łękawica 2013r. 61,08 Mg- 25 460,27 zł; 2014r. 68,783 Mg- 32 290,14 zł,• Gilowice 2013r. 75,30 Mg- 29 276,65 zł; 2014r. 57,65 Mg- 21 791,70 zł,• Węgierska Górka- brak,• Milówka 2013r. 74,281 Mg – 40 512,00 zł; 2014r. – 0,• Koszarawa – brak,• Łodygowice – brak,• Miasto Żywiec 2013r. 71,76 Mg- 30 722,97 zł; 2014r. 68,25 Mg- 30 221,10 zł.
7	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych (odpady kuchenne i zielone), celem poddania ich procesom tlenowego bądź beztlenowego przerobu (w tym propagowanie indywidualnych form kompostowania bioodpadów)	Organizacja systemu zbiórki odpadów biodegradowalnych w okresie 2013-2014 prowadzona była w Mieście Żywiec oraz w gminach: Czernichów, Łękawica, Lipowa, Radziechowy – Wieprz, Węgierska Górka. W pozostałych gminach, ze uwagi na ich wiejski charakter oraz zagospodarowanie tego rodzaju odpadów we własnym zakresie (spalanie w piecach, skarmianie zwierząt) organizacja zbiórki bioodpadów staje się nieuzasadniona ekonomicznie
8	Wsparcie organizacyjne systemu selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych	
9	Rozwój selektywnej zbiórki opakowań z papieru i tektury, celem zwiększenia recyklingu tych odpadów	W ramach wspierania odzysku oraz wykorzystania surowców wtórnych wszystkie Gminy wprowadziły system selektywnego zbierania tego rodzaju odpadów. Odpady zbierane są „u źródła”.
10	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych (kontynuacja akcji „na wystawkę”)	W ramach wspierania odzysku oraz wykorzystania surowców wtórnych wszystkie Gminy wprowadziły system selektywnego zbierania tego rodzaju odpadów. Odpady zbierane są „u źródła”.



11	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów budowlano - remontowych (kontynuacja systemu „na telefon”)	W ramach wspierania odzysku oraz wykorzystania surowców wtórnych wszystkie Gminy wprowadziły system selektywnego zbierania tego rodzaju odpadów. Odpady zbierane są „u źródła”.
12	Stworzenie systemu selektywnej zbiórki odpadów niebezpiecznych oraz budowa gminnych punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych	W okresie raportowanym 2013-2014 nie utworzono takich obiektów.
13	Eksploatacja gminnych punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych	

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Gospodarka odpadami komunalnymi w latach 2013-2014 na terenie poszczególnych gmin powiatu żywieckiego prowadzona była zgodnie z uchwalonymi gminnymi planami gospodarki odpadami oraz regulaminami utrzymania czystości i porządku w gminach. Odpady komunalne (zarówno zbierane selektywnie jak i odpady zmieszane) były zbierane przez wyspecjalizowane przedsiębiorstwa i wywożone głównie na składowisko odpadów komunalnych w Żywcu przy ul. Kabaty, prowadzone przez „BESKID” Sp. z o.o. Gospodarka odpadami jest prowadzona w sposób tradycyjny, tzn. w większości odpady komunalne są gromadzone na posesjach w sposób zmieszany. Obecnie w poszczególnych gminach powiatu zorganizowanym systemem zbierania odpadów komunalnych jest objętych od 84% do 100% mieszkańców poszczególnych gmin.

W powiecie żywieckim odpady komunalne zbierane są w ilościach ok.:

- 26,764 tys. Mg, w tym zmieszane 17,27 tys. Mg (2013 r.),
- 28,995 tys. Mg, w tym zmieszane 19,04 tys. Mg (2014 r.).

Wzrost selektywnie zbieranych odpadów może być wynikiem ciągłego rozwoju systemów selektywnej zbiórki w poszczególnych gminach powiat. Selektywna zbiórka jest prowadzona głównie z wydzieleniem odpadów:

- papier i tektura (kod 20 01 01)
- szkło (kod 20 01 02)
- tworzywa sztuczne (kod 20 01 39)
- metale (kod 20 01 40)

Ponadto w poszczególnych gminach powiatu żywieckiego prowadzone są zbiórki odpadów typu:

- wielkogabarytowych
- remontowo – budowlanych
- zużyte opony
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny
- niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych, w tym głównie baterie i akumulatory, przeterminowane leki, lampy fluorescencyjne oraz zużyte urządzenie zawierające freon
- azbestowych

Rozwój systemów selektywnego zbierania odpadów powoduje zmniejszenie ilości odpadów kierowanych na składowiska.

W podsumowaniu należy stwierdzić, że analizując dane dotyczące funkcjonującego systemu gospodarki odpadami:

- Obecnie około 95 % mieszkańców Powiatu żywieckiego objętych jest zorganizowanym wywozem odpadów komunalnych. Taki stan może przyczyniać się do niewłaściwego pozbywania się odpadów, jak również takie zjawisko związane jest z niedostateczną wiedzą i świadomością oraz niewłaściwymi przyzwyczajeniami.
- System selektywnej zbiórki surowców wtórnych jest na dobrym poziomie. Systematycznie następuje wzrost stopnia pozyskiwania surowców wtórnych tj. szkło, tworzywa sztuczne, metale i makulatura.



- Wynikiem dobrze prowadzonych akcji informacyjno-edukacyjnych jest systematyczny wzrost ilości pozyskiwania niebezpiecznych wydzielonych ze strumienia odpadów komunalnych. Mniej zadowalające wyniki osiągane są w przypadku selektywnego zbierania odpadów wielkogabarytowych, remontowo – budowlanych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Dlatego zaleca się stworzenie systemu zbiórki ww. odpadów (obecnie odpady te zbierane są w ramach przeprowadzanych akcji), w celu osiągnięcia zakładanych w Planie Gospodarki Odpadami dla powiatu żywieckiego poziomów odzysku.
- Realizowane są podstawowe wymagania prawne z zakresu gospodarki odpadami m. in. poprzez wzrost ilości odpadów poddawanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania oraz odzysku.
- Stworzone zasady dotyczące finansowania działań podejmowanych przez prywatnych właścicieli budynków w zakresie usuwania materiałów azbestowych zwiększają stopień ich usunięcia, co pozwoli na usunięcie znaczących ilości materiałów do roku 2015.

4.1.4 Poważne awarie

W zakresie poważnych awarii w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano cel długoterminowy z terminem realizacji do roku 2017: **AW.1. Eliminowanie i zmniejszanie skutków dla środowiska z tytułu awarii przemysłowych.**

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celów krótkoterminowych, takich jak:

- AW.1.1. Zmniejszenie ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej,
- AW.1.2. Zmniejszanie zagrożenia dla mieszkańców i środowiska z powodu awarii lub zagrożenia naturalnego.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 4 zadania, z czego 3 koordynowane i 1 wytyczna dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie poważnych awarii na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań koordynowanych (tabela nr 10) i wytycznych dla gmin (tabela nr 11).

Tabela 11 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ KOORDYNOWANYCH w zakresie poważnych awarii na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Ewidencja źródeł poważnych awarii przemysłowych	Ewidencją poważnych awarii przemysłowych zajmuje się Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Katowicach. W okresie sprawozdawczym 2013-2014 nie zanotowano zdarzeń niosących znamiona awarii na terenie powiatu Żywieckiego.
2	Aktualizacja tras optymalnego przewozu materiałów niebezpiecznych	Zadanie to nie zostało zrealizowane w okresie sprawozdawczym.
3	Doskonalenie technologii produkcji ograniczającej ryzyko wystąpienia awarii	<p>Zadania polegające na doskonaleniu technologii produkcji realizowane są z własnych środków finansowych w zakładach produkcyjnych na terenie powiatu Żywieckiego i informacje te nie są podawane do wiadomości publicznej.</p> <p>W ramach dostosowania się przedsiębiorstw do obowiązujących przepisów w zakresie ochrony środowiska corocznie WIOŚ przeprowadza kontrole podmiotów gospodarczych.</p> <p>W okresie 2013 – 2014 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach Delegatura w Bielsku – Białej prowadził kontrole w zakresie poważnych awarii. W 2013 roku skontrolowano 3 przedsiębiorstwa:</p> <ul style="list-style-type: none">• Żywieckie Zakłady Papiernicze „Solali” Spółka Akcyjna, 34-300 Żywiec ul. Ks. Pr. St. Słonki 24,• Zakłady Mięsne w Żywcu Wojciech Dobija 34-300 Żywiec ul. Świętokrzyska 54,• PROSPERPLAST Spółka z o.o. S. k. Oddział w Żywcu 34-300 Żywiec ul. Leśnianka 81 <p>w których nie stwierdzono występowanie naruszeń. W jednym przypadku zwrócono uwagę na konieczność opracowania i wdrożenia procedur w celu przeciwdziałania wystąpieniu tego typu zdarzeń oraz określenia skutecznego i sprawnego sposobu postępowania w przypadku ich wystąpienia.</p> <p>W 2014 roku skontrolowano pod kątem poważnych awarii:</p> <ul style="list-style-type: none">• ŚRUBENA UNIA S.A. 34-330 Żywiec ul. Grunwaldzka 5. W trakcie kontroli przedstawiono do wglądu procedury dotyczące poważnych awarii, zbiorczy rejestr sytuacji awaryjnych i dziennik awarii.



		<p>Ostatnie zdarzenie o charakterze awarii miało miejsce w dniu 18.01.2014 r., kiedy doszło do zapalenia się olejów wewnątrz instalacji odciągowej na linii pieców komorowych. Ogień stłumiono w zarodku za pomocą środków gaśniczych.</p> <p>W marcu 2014 r. zostały przeprowadzone z udziałem załogi teoretyczne i praktyczne ćwiczenia pożarowo-ratownicze JRG PSP w Żywcu. Przedstawiciele PSP zapoznali się z obiektami i zagrożeniami pożarowymi, chemicznymi i wybuchowymi na terenie zakładu. Ponadto przeprowadzono ćwiczenia praktyczne – pożar na hali PR1 – National.</p> <ul style="list-style-type: none">• Zakład Przetwórstwa Mięsnego Marek Łoboda w Gilowicach 34-322 Gilowice ul. Rysie 5. W 2014 r. przeprowadzono kontrolę interwencyjną podmiotu w związku ze zgłoszeniem zanieczyszczenia ściekami poubojowymi rzeki Łękawki w Gilowicach jakie miało miejsce w kwietniu 2014 r.• HUTCHINSON POLAND Sp. z o.o. 34-300 Żywiec ul. Leśnianka 73. Po analizie przedłożonych danych w zakresie rodzaju i ilości występujących na terenie zakładu substancji niebezpiecznych oraz zgodnie z oświadczeniem przedstawiciela zakładu ustalono, iż zakład nie zalicza się do zakładów o zwiększonym (ZZR) lub dużym (ZDR) ryzyku wystąpienia poważnej awarii. W trakcie kontroli sprawdzono zastosowane zabezpieczenia techniczne i proceduralne na terenie zakładu mające na celu przeciwdziałać wystąpieniu poważnych awarii,• PROSPERPLAST Spółka z o.o. SKA Oddział w Żywcu, ul. Leśnianka 81, 34-300 Żywiec <p>W czasie kontroli uzyskano aktualne dane na temat rodzaju i ilości występujących na terenie zakładu substancji chemicznych, w tym w szczególności niebezpiecznych. Sprawdzono również sposób magazynowania i stosowania ww. substancji oraz zastosowane zabezpieczenia na terenie zakładu mające przeciwdziałać wystąpieniu poważnym awariom i ograniczeniu ich ewentualnych skutków.</p> <p>W 2013 i 2014 r. ekipa dyżurna WIOŚ w Katowicach Delegatura w Bielsku-Białej, 20 razy wyjeżdżała do zgłoszeń interwencyjnych dotyczących zdarzeń o znamionach poważnej awarii, które miały miejsce na terenie powiatu żywieckiego. Wyjazdy te były podejmowane głównie ze względu na zgłoszenia zanieczyszczenia wód powierzchniowych. Żadne z tych zdarzeń jednak nie kwalifikowało się do poważnych awarii w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2002 r. w sprawie poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłoszenia do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska (Dz.U. Nr 5 z 2003 r., poz 58).</p> <p>Podczas prowadzonych akcji interwencyjnych WIOŚ współdziałał z Państwową Strażą Pożarną i Policją w celu ustalenia źródła i przyczyn zanieczyszczenia, likwidacji skutków oraz w celu zapobieżenia podobnym zdarzeniom w przyszłości.</p>
--	--	---

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 12 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie poważnych awarii na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Doposażenie Jednostek Straży Pożarnej w nowoczesny sprzęt	<p>W okresie sprawozdawczym gminy przeznaczały środki finansowe na doposażenie jednostek Straży Pożarnej działających były to głównie:</p> <p>Łękawica</p> <ul style="list-style-type: none">• dotacja dla OSP Kocierz M. – zakup sprzętu przeciwpożarowego i umundurowanie członków OSP – 5 680,80 zł,• dotacja dla OSP Kocierz M. – zakup sprzętu przeciwpożarowego i umundurowanie członków OSP – 5 703,60 zł,• dotacja dla OSP Łękawica – zakup sprzętu przeciwpożarowego i umundurowanie członków OSP – 2 928,00zł. <p>Gilowice</p> <ul style="list-style-type: none">• dotacja dla OSP Rychwałd – zakup sprzętu przeciwpożarowego i umundurowanie członków OSP – 2616,69 zł,• doposażenie sprzętowe, remonty i utrzymanie sprzętu – 13 752,59 zł,• dotacja dla OSP Rychwałd na zakup nowego samochodu ratowniczo – gaśniczego – 300 000,00 zł,• doposażenie sprzętowe, remonty i utrzymanie sprzętu – 26 516,38 zł, <p>Czernichów</p> <ul style="list-style-type: none">• dotacja dla OSP w Międzybrodziu Żywieckim na dofinansowanie średniego zestawu ratownictwa technicznego, 7 961,76 zł,• zakup aparatów powietrznych dla OSP Międzybrodzie Żywieckie, 5 000,00 zł. <p>Jeleśnia</p> <ul style="list-style-type: none">• budowa studni głębinowej przy budynku OSP Krzyżówki, 5 280,00 zł,• jednostki OSP w gminie Jeleśnia otrzymały środki na zakup sprzętu w formie dotacji 56 741,00 zł,• zakup sprzętu do ratownictwa technicznego dla OSP Jeleśnia 26 882,28 zł,• dotacja na zakup samochodu dla OSP Pewli Wielkiej 127 440,00 zł,• zakup samochodów strażackich i sprzętu bojowego 6 588,00 zł. <p>Lipowa</p> <ul style="list-style-type: none">• dotacja dla OSP w Ostrem na dofinansowanie zakupu samochodu bojowego, 19 000,00 zł,• dotacja dla OSP w Siennej na dofinansowanie zakupu samochodu bojowego, 28 000,00 zł. <p>Milówka</p> <ul style="list-style-type: none">• zakup samochodu pożarniczego OSP Nielewia oraz aparatu powietrznego OSP Kamesznica, 105 000,00 zł• zakup samochodu pożarniczego OSP Laliki, 79 900,00 zł <p>Radziechowy-Wieprz</p> <ul style="list-style-type: none">• dotacja celowa dla OSP Radziechowy na zakup nowego samochodu pożarniczego, 299 640,00 zł <p>Rajcza</p> <ul style="list-style-type: none">• dotacja dla OSP Zwardoń na zakup samochodu pożarniczego, 120 000,00 zł,• zakup sprzętu dla OSP Rajcza, 9 432,00 zł,• dotacja dla OSP Rycerka Dolna na zakup sprzętu, 7 136,00 zł.



	<p>Świnna</p> <ul style="list-style-type: none">• zakup samochodu pożarniczego dla OSP Świnna, 21 908,30 zł. <p>Ujszoły</p> <ul style="list-style-type: none">• zakup samochodu strażackiego dla OSP Ujszoły, 35 000,00 zł,• dotacja dla OSP w Glince na częściowe pokrycie zakupu samochodu bojowego, 15 000,00 zł,• dotacja dla OSP w Ujszałach na pokrycie zakupu samochodu bojowego, 20 000,00 zł,• rozwój systemu zabezpieczenia przeciwpożarowego pogranicza polsko-słowackiego, 552 360,60 zł środki UE, 97 475,40 zł środki własne. <p>Węgierska Górka</p> <ul style="list-style-type: none">• dotacja dla OSP Cisiec na zakup sprzętu ratowniczego, 10 700,00 zł,• dotacja dla OSP Cisiec na zakup samochodu, 339 000,00 zł.
--	--

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W zakresie poważnych awarii nie zaplanowano zadań własnych dla powiatu, natomiast zadania koordynowane realizowane były przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, Wojewódzką Straż Pożarną, Urząd Marszałkowski a także przedsiębiorstwa działające na terenie powiatu. W okresie sprawozdawczym nie było zdarzeń o znamionach awarii, w związku z tym nierealizowane były żadne szczególne działania w tym zakresie. Żadne z przedsiębiorstw działających na obszarze powiatu nie należy do takich, w których istnieje ryzyko awarii, w związku z tym zakłady te nie figurują na liście zakładów o podwyższonym stopniu ryzyka poważnej awarii.

W zakresie wytycznych dla gmin powiatu żywieckiego działania w zakresie doposażenia jednostek straży pożarnej realizowane były na bieżąco przez wszystkie gminy. W okresie sprawozdawczym ze środków budżetowych gmin na ten cel wydatkowano 4.145.411,72 zł., w poprzednim okresie była to kwota 3.296.459,82 zł.

4.1.5 Oddziaływanie hałasu

W zakresie ochrony przed hałasem w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano cel długoterminowy z terminem realizacji do roku 2017: **OH.1. Zapewnienie sprzyjającego komfortu akustycznego środowiska.**

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celów krótkoterminowych, takich jak:

- OH.1.1. Ograniczenie hałasu komunikacyjnego i przemysłowego,
- OH.1.2. Tworzenie terenów wolnych od oddziaływań akustycznych związanych z przemysłem i komunikacją.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 8 zadań, z czego 2 własnych, 4 koordynowane i 2 wytycznych dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie ochrony przed hałasem na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań własnych (tabela nr 12) zadań koordynowanych (tabela nr 13) i wytycznych dla gmin (tabela nr 14).

Tabela 13 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ WŁASNYCH w zakresie ochrony przed hałasem na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Modernizacja sieci dróg powiatowych	Zadanie to zostało szczegółowo opisane w części dotyczącej ochrony powietrza (rozdział 4.1.2, tabela nr 4). W zakresie klimatu akustycznego ciągu dróg na terenie powiatu w latach 2013-2014 Powiat Żywiecki nie prowadził żadnych działań własnych jak również nie zlecał badań, pomiarów lub ekspertyz, a także nie realizował budowy ekranów akustycznych. ⁸
2	Opiniowane miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego uwzględniających emisję hałasu	W okresie sprawozdawczym niektóre gminy wprowadzały uchwałami zmiany w istniejących planach zagospodarowania przestrzennego oraz studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania, uchwały nowe plany zagospodarowania przestrzennego i nowe studium, były to: <ul style="list-style-type: none">• Uchwała Nr XXVI/247/2013 z dnia 14 marca 2013r. w sprawie: zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Czernichów,• Uchwała Nr XXVIII/277/2013 z dnia 27 maja 2013 r. w sprawie: aktualności studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Czernichów oraz aktualności miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego obowiązujących na obszarze gminy Czernichów,• Uchwała Nr XXVIII/278/2013 z dnia 27 maja 2013 r. w sprawie : przystąpienia do sporządzenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Czernichów,• Uchwała Nr XXVIII/279/2013 z dnia 27 maja 2013 r. w sprawie : zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Czernichów dla obszaru położonego w Międzybrodziu Bialskim (Lipnickim) wraz z dokumentacją prac planistycznych,• Uchwała Nr XLVI/266/14 Rady Gminy Gilowice z dnia 30 października 2014 r. w sprawie aktualności "Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Gilowice" oraz "Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Gilowice",• Uchwała Nr XLVII/273/14 Rady Gminy Gilowice z dnia 12 listopada 2014 r. w sprawie Studium uwarunkowań i kierunków

⁸ pismo Powiatowego Zarządu Dróg w Żywcu, nr PZD.10.414.00066/13 z dnia 16 listopada 2015 roku



	<p>zagospodarowania przestrzennego gminy Gilowice,</p> <ul style="list-style-type: none">• Uchwała Nr XLV/278/2014 w sprawie: zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Jeleśnia,• Uchwała Nr VI/37/2014 w sprawie zmiany uchwały Nr IV/31/2011 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 24 lutego 2011r., w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego sołectwa Korbielów w gminie Jeleśnia,• Uchwała Nr XXXIII/195/13 Rady Gminy Koszarawa z dnia 28 czerwca 2013 roku w sprawie: miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Koszarawa,• Uchwała Nr XXXIX/220/13 Rady Gminy Lipowa z dnia 28 listopada 2013 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmian w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lipowa dla terenów położonych w sołectwie Lipowa,• Uchwała nr XLVI/256/14 Rady Gminy Lipowa z dnia 16 czerwca 2014 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Lipowa,• Uchwała Nr XLIX/267/14 Rady Gminy Lipowa z dnia 9 października 2014 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lipowa,• Uchwała Nr XLIX/266/14 Rady Gminy Lipowa z dnia 9 października 2014 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Lipowa,• Uchwała Nr XXVIII/199/2013 Rady Gminy Łękawica z dnia 25 kwietnia 2013 r. w sprawie: miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części gminy Łękawica,• Uchwała Nr 288 Rady Gminy Łodygowice z dnia 25 czerwca 2013 r. w sprawie uchwalenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Łodygowice,• Uchwała Nr 372 Rady Gminy Łodygowice z dnia 27 marca 2014 r. w sprawie przystąpienia do zmiany w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Łodygowice fragmentu sołectwa Łodygowice,• Uchwała Nr 381 Rady Gminy Łodygowice z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Łodygowice – sołectwo Bierna i Zarzecze,• Uchwała Nr 382 Rady Gminy Łodygowice z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Łodygowice – sołectwa Łodygowice,• Uchwała Nr 383 Rady Gminy Łodygowice z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Łodygowice – sołectwa Pietrzykowice,• Uchwała nr XLI/260/2014 w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Milówka,• Uchwała Nr XXXVI/222/2013 w sprawie uchwalenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Milówka,• Uchwała Nr XXXVIII/235/13 w sprawie: uchwalenia „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Radziechowy - Wieprz”,• Uchwała Nr XLIII/284/14 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla Gminy Radziechowy-
--	---



		<p>Wieprz, w obszarach Radziechowy, Przybędza, Wieprz-1, Wieprz-2, Wieprz-3, Brzuśnik, Bystra i Juszczyzna,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uchwała Nr XXXVII/196/2013 z dnia 28 czerwca 2013r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Ślemień, • Uchwała Nr LVI/310/14 w sprawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Świnna, • Uchwała Nr LVI/309/14 w sprawie uchwalenia zmiany „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Świnna”, • Uchwała Nr XXXIII/254/2014 w sprawie przystąpienia do zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Ujsoly, • Uchwała Nr LIII/377/2013 Rady Miejskiej w Żywcu z dnia 28 listopada 2013r. w sprawie: uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Żywca w granicach administracyjnych miasta, <p>Uchwała Nr LXVI/480/2014 Rady Miejskiej w Żywcu z dnia 30 października 2014r. w sprawie: uchwalenia zmian Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Żywca.</p> <p>W przyjętych Planach zostały uwzględnione kwestie ochrony środowiska, w tym ochrony przed hałasem. Przykładowy zapis to:</p> <p>Ustala się kwalifikację terenów oznaczonych symbolami:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) MN oraz RM do rodzaju terenu, dla których obowiązują dopuszczalne poziomy hałasu jak dla terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową, 2) MN/U do rodzaju terenu, dla których obowiązują dopuszczalne poziomy hałasu jak dla terenów przeznaczonych na cele mieszkaniowo – usługowe, 3) Uo do rodzaju terenu, dla których obowiązują dopuszczalne poziomy hałasu jak dla terenów przeznaczonych pod budynki związane ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży, 4) US, USN do rodzaju terenu, dla których obowiązują dopuszczalne poziomy hałasu jak dla terenów przeznaczonych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.
--	--	---

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 14 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ KOORDYNOWANYCH w zakresie ochrony przed hałasem na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Tworzenie pasów zieleni ochronnej wzdłuż dróg powiatowych	W latach 2013-2014 nie dokonywano nowych nasadzeń zieleni przydrożnej, ani zieleni ochronnej wzdłuż dróg powiatowych. ⁹
2	Edukacja ekologiczna w zakresie ochrony zdrowia i życia mieszkańców w zakresie ochrony przed hałasem	Edukacja ekologiczna na obszarze powiatu żywieckiego realizowana jest przede wszystkim za pośrednictwem Ośrodka Edukacji Ekologicznej w Rajczy-Nickulinie, a także cyklicznych akcji takich jak „Powiatowe Dni Lasu”, „Wiosenna Akcja Sadzenia Drzew”, „Dzień Ziemi” (+konkursy towarzyszące) opisane w punkcie 4.2.1 Ochrona przyrody i krajobrazu (tabela 18) oraz w rozdziale 4.1.2 dotyczącym ochrony powietrza (tabela 4). Niezależnie od działań Powiatu Gminy należące do Powiatu Żywieckiego we własnym zakresie realizują zadania związane z edukacją ekologiczną zarówno dzieci przedszkolnych, szkolnych, młodzieży oraz dorosłej części społeczeństwa. Niemniej jednak edukacja ta nie jest ściśle nastawiona na ochronę któregoś z komponentów ochrony środowiska, zwykle ma charakter

⁹ pismo Powiatowego Zarządu Dróg w Żywcu, nr PZD.10.414.00066/13 z dnia 16 listopada 2015 roku



		ogólnośrodowiskowy.
3	Dostosowanie przedsiębiorstw do obowiązujących standardów emisji hałasu do środowiska (decyzje o dopuszczalnym hałasie)	Zadanie to realizowane jest przez przedsiębiorstwa działające na terenie powiatu Żywieckiego. Starostwo nie ma dostępu do rozwiązań technicznych zastosowanych w tych zakładach. W ramach dostosowania się przedsiębiorstw do obowiązujących przepisów w zakresie ochrony środowiska corocznie WIOŚ przeprowadza kontrole podmiotów gospodarczych. W okresie 2013 – 2014 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach Delegatura w Bielsku – Białej prowadził kontrole w zakresie przestrzegania wymogów ochrony środowiska. Pod kątem ochrony przed hałasem skontrolowano w 2013 roku 3 przedsiębiorstwa, z czego w 2 stwierdzono występowanie naruszeń. W 2014 roku skontrolowano 7 przedsiębiorstw z czego w 2 stwierdzono w tym zakresie naruszenia. ¹⁰
4	Budowa ekranów akustycznych wzdłuż drogi ekspresowej S69 oraz w miejscach gdzie występują przekroczenia standardów akustycznych	W okresie sprawozdawczym na terenie powiatu żywieckiego Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Katowicach prowadziła remonty i modernizacje drogi S-69.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 15 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie ochrony przed hałasem na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Wyznaczanie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego obszarów chronionych przed hałasem	W okresie sprawozdawczym gminy: Czernichów, Gilowice, Jeleśnia, Koszarawa, Lipowa, Łękawica, Łodygowice, Łodygowice, Milówka, Radziechowy-Wieprz, Ślemień, Świnna, Ujszoły, miasto Żywiec wprowadzały zmiany w istniejących planach zagospodarowania przestrzennego, wszystkie plany uwzględniają zagadnienia związane z ochroną mieszkańców i przyrody przed hałasem. W ustawie Prawo ochrony środowiska zamieszczone zostały dyspozycje dla sporządzających studia uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy oraz miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z tymi dyspozycjami samorząd lokalny zapewnia warunki utrzymania równowagi przyrodniczej i racjonalną gospodarkę zasobami środowiska, uwzględniając również potrzeby w zakresie ochrony przed hałasem (art. 72). Ponadto sporządzając miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wymagane jest różnicowanie terenów o różnych funkcjach lub różnych zasadach zagospodarowania, przy uwzględnieniu wymagań określonych dla terenów: <ul style="list-style-type: none"> • pod zabudowę mieszkaniową, • pod szpitale i domy opieki społecznej, • pod budynki związane ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży, • na cele uzdrowiskowe, • na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, • na cele mieszkaniowo-usługowe.
2	Budowa, rozbudowa i modernizacja układu komunikacyjnego na obszarze	Realizacja tego zadania w największym stopniu przyczynia się do ograniczenia zanieczyszczenia powietrza, w związku z tym działania gmin w tym zakresie wraz z kosztami poniesionymi na ich realizację zostały przedstawione w podrozdziale 4.1.2 dotyczącym zanieczyszczenia

¹⁰ pismo WIOŚ Delegatura w BB nr DBIN.7016.19.2015.L z dnia 12 listopada 2015 roku



	<i>gmin powiatu</i>	<i>powietrza.</i>
--	---------------------	-------------------

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W zakresie ochrony przed hałasem zaplanowano 8 zadań, z czego dwa podlegały ocenie dotyczącej planowanych wydatków. Wynikało to z faktu, iż zadania (jedno własne i jedno gminne) pn.: „Modernizacja sieci dróg powiatowych” oraz „Budowa, rozbudowa i modernizacja układu komunikacyjnego na obszarze gmin powiatu” dotyczą zarówno ochrony powietrza i ochrony przed hałasem i w związku z tym była analizowane w części dotyczącej ochrony powietrza.

Planowane wydatki własne dotyczące ochrony przed hałasem na lata 2013-2014 nie zostały określone ze względu na to, iż dotyczyły głównie procedur administracyjnych takich jak opiniowanie Planów zagospodarowania przestrzennego gmin.

W okresie raportowanym nie były także prowadzone działania związane z nasadzeniami zieleni przydrożnej oraz osłonowej oraz budową ekranów akustycznych.

4.1.6 Oddziaływanie pól elektromagnetycznych

W zakresie ochrony powietrza w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano cel długoterminowy z terminem realizacji do roku 2017: **PN.1. Kontrola i ograniczenie emisji niejonizującego promieniowania elektromagnetycznego do środowiska.**

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celów krótkoterminowych, takich jak:

- PN.1.1. Rozpoznanie stanu zagrożenia oddziaływania pól elektromagnetycznych,
- PN.1.2. Tworzenie stref wolnych od zagrożenia promieniowaniem elektromagnetycznym.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 6 zadań, z czego 1 własne, 3 koordynowane i 2 wytyczne dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie ochrony przed promieniowaniem niejonizującym na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań własnych (tabela nr 15) zadań koordynowanych (tabela nr 16) i wytycznych dla gmin (tabela nr 17).

Tabela 16 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ WŁASNYCH w zakresie ochrony przed promieniowaniem niejonizującym na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Ustanawianie w razie potrzeby obszarów ograniczonego użytkowania terenów	W związku z wejściem w życie Rozporządzenia Ministra Środowiska z 2 lipca 2010 roku (Dz. U. nr 130, poz. 879) w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pole elektromagnetyczne właściciele instalacji mają obowiązek zgłoszenia istniejących lub nowopowstałych instalacji. Urządzenia emitujące promieniowanie niejonizujące na terenie powiatu mieszczą się w dopuszczalnych normach. W związku z tym nie było w okresie sprawozdawczym potrzeby ustanawiania obszarów ograniczonego użytkowania ze względu na promieniowanie elektromagnetyczne.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 17 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ KOORDYNOWANYCH w zakresie ochrony przed promieniowaniem niejonizującym na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Stworzenie i aktualizacja bazy danych dotyczących lokalizacji źródeł promieniowania elektromagnetycznego	W latach 2013-2014 Starosta na bieżąco przyjmuje zgłoszenia instalacji wytwarzających pole elektromagnetyczne, tworząc tym samym rejestr/bazę. W latach 2013-2014 przyjęto 39 zgłoszeń instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne. W poprzednim okresie 2011-2012 zgłoszono 123 instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne.
2	Rozwój systemu badań poziomów promieniowania elektromagnetycznego	Od 2008 r. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska prowadzi monitoring pól elektromagnetycznych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2007 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. Nr 221 poz. 1645). W ramach Państwowego Monitoringu Środowiska WIOŚ w Katowicach przeprowadził pomiary monitoringowe PEM, w 45 punktach rozlokowanych na terenie województwa śląskiego, z czego trzy punkty zlokalizowane były na terenie powiatu żywieckiego: Punkty pomiarowe zlokalizowane były na terenie gmin: Ujszoły (Ujszoły, ul. Bystra), Rajcza (Rycerka Górna, przystanek PKS), Ślemień (miejscowość Ślemień – szkoła), mieście Żywiec, Jeleśnia (miejscowość Korbielów), Łodygowice (miejscowość Łodygowice). Wykonane pomiary wyniosły: <u>2013</u> <ul style="list-style-type: none">• 0,25 V/m w Ujsolach,



		<ul style="list-style-type: none"> • 0,34 V/m w Rycerce Górnej, • 0,71 V/m w Ślemieniu. <p><u>2014</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 0,20 V/m w Żywcu, Rynek, • 0,32 V/m w Korbielowie, ul. Widokowa, • 1,00 V/m w Łodygowicach, ul. Borowa. <p><i>i nie wykazały przekroczeń wartości dopuszczalnej, która wynosi 7 V/m. Pomiary monitoringowe promieniowania elektromagnetycznego kontynuowane będą w kolejnych latach łącznie w 135 punktach pomiarowych rozmieszczonych na terenie całego województwa (również w Powiecie Żywieckim).</i></p>
3	Gromadzenie danych dotyczących instalacji powodujących wytwarzanie pól elektromagnetycznych	<p>Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska przeprowadza corocznie badania promieniowania w ramach monitoringu środowiska. W związku z tym prowadzony jest jednocześnie rejestr trenów o ponadnormatywnych poziomach promieniowania.</p> <p>W latach 2013-2014 a także w latach poprzednich Powiat Żywiecki nie figurował w tym rejestrze.</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 18 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie ochrony przed promieniowaniem niejonizującym na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Uwzględnieniu w planach zagospodarowania przestrzennego zagadnienia dotyczące pól elektromagnetycznych	<p>W okresie sprawozdawczym niektóre gminy wprowadzały zmiany w istniejących planach zagospodarowania przestrzennego, uchwały nowe plany lub przyjmowały Studium zagospodarowania przestrzennego.</p> <p>W planach tych zamieszczano zapisy dotyczące ochrony środowiska i przyrody w tym zagadnień związanych z możliwością lokalizacji źródeł promieniowania elektromagnetycznego. Nowe lub aktualizowane plany przyjęto uchwałami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uchwała Nr XXVI/247/2013 z dnia 14 marca 2013r. w sprawie: zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Czernichów, • Uchwała Nr XXVIII/277/2013 z dnia 27 maja 2013 r. w sprawie: aktualności studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Czernichów oraz aktualności miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego obowiązujących na obszarze gminy Czernichów, • Uchwała Nr XXVIII/278/2013 z dnia 27 maja 2013 r. w sprawie : przystąpienia do sporządzenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Czernichów, • Uchwała Nr XXVIII/279/2013 z dnia 27 maja 2013 r. w sprawie : zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Czernichów dla obszaru położonego w Międzybrodziu Bialskim (Lipnickim) wraz z dokumentacją prac planistycznych, • Uchwała Nr XLVI/266/14 Rady Gminy Gilowice z dnia 30 października 2014 r. w sprawie aktualności "Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Gilowice" oraz "Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Gilowice", • Uchwała Nr XLVII/273/14 Rady Gminy Gilowice z dnia 12 listopada 2014 r. w sprawie Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Gilowice, • Uchwała Nr XLV/278/2014 w sprawie: zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego



	<p>Gminy Jeleśnia,</p> <ul style="list-style-type: none">• Uchwała Nr VI/37/2014 w sprawie zmiany uchwały Nr IV/31/2011 Rady Gminy Jeleśnia z dnia 24 lutego 2011r., w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego sołectwa Korbielów w gminie Jeleśnia,• Uchwała Nr XXXIII/195/13 Rady Gminy Koszarawa z dnia 28 czerwca 2013 roku w sprawie: miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Koszarawa,• Uchwała Nr XXXIX/220/13 Rady Gminy Lipowa z dnia 28 listopada 2013 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmian w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lipowa dla terenów położonych w sołectwie Lipowa,• Uchwała nr XLVI/256/14 Rady Gminy Lipowa z dnia 16 czerwca 2014 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Lipowa,• Uchwała Nr XLIX/267/14 Rady Gminy Lipowa z dnia 9 października 2014 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Lipowa,• Uchwała Nr XLIX/266/14 Rady Gminy Lipowa z dnia 9 października 2014 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Lipowa,• Uchwała Nr XXVIII/199/2013 Rady Gminy Łękawica z dnia 25 kwietnia 2013 r. w sprawie: miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części gminy Łękawica,• Uchwała Nr 288 Rady Gminy Łodygowice z dnia 25 czerwca 2013 r. w sprawie uchwalenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Łodygowice,• Uchwała Nr 372 Rady Gminy Łodygowice z dnia 27 marca 2014 r. w sprawie przystąpienia do zmiany w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Łodygowice fragmentu sołectwa Łodygowice,• Uchwała Nr 381 Rady Gminy Łodygowice z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Łodygowice – sołectwo Bierna i Zarzecze,• Uchwała Nr 382 Rady Gminy Łodygowice z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Łodygowice – sołectwa Łodygowice,• Uchwała Nr 383 Rady Gminy Łodygowice z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Łodygowice – sołectwa Pietrzykowice,• Uchwała nr XLI/260/2014 w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Milówka,• Uchwała Nr XXXVI/222/2013 w sprawie uchwalenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Milówka,• Uchwała Nr XXXVIII/235/13 w sprawie: uchwalenia „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Radziechowy - Wieprz”,• Uchwała Nr XLIII/284/14 w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla Gminy Radziechowy-Wieprz, w obszarach Radziechowy, Przybędza, Wieprz-1, Wieprz-2, Wieprz-3, Brzuśnik, Bystra i Juszczyzna,• Uchwała Nr XXXVII/196/2013 z dnia 28 czerwca 2013r. w
--	---



		<p>sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Ślemień,</p> <ul style="list-style-type: none">• Uchwała Nr LVI/310/14 w sprawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Świnna,• Uchwała Nr LVI/309/14 w sprawie uchwalenia zmiany „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Świnna”,• Uchwała Nr XXXIII/254/2014 w sprawie przystąpienia do zmiany Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Ujsoły,• Uchwała Nr LIII/377/2013 Rady Miejskiej w Żywcu z dnia 28 listopada 2013r. w sprawie: uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Żywca w granicach administracyjnych miasta,• Uchwała Nr LXVI/480/2014 Rady Miejskiej w Żywcu z dnia 30 października 2014r. w sprawie: uchwalenia zmian Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Żywca.
2	<p>Preferowanie mało konfliktowych lokalizacji źródeł promieniowania niejonizującego oraz w razie potrzeby wyznaczenie stref ograniczonego użytkowania w zakresie ochrony przed promieniowaniem elektromagnetycznym</p>	<p>W latach 2013-2014 przyjęto 39 zgłoszeń instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne. W poprzednim okresie 2011-2012 zgłoszono 123 instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne.</p> <p>Lokalizacja instalacji została zaplanowana w sposób nieutrudniający życia mieszkańcom, w niekonfliktowych lokalizacjach. Badania przeprowadzone przez Akredytowane Laboratorium nie wykazały przekroczeń dopuszczalnych norm. W związku tym nie było potrzeby ustanawiania stref ograniczonego użytkowania.</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W zakresie pól elektromagnetycznych planowano wykonanie jednego zadania, za które jednostką odpowiedzialną był Powiat Żywiecki, zadanie to nie było realizowane ze względu na to, iż nie było potrzeby ustanawiania obszarów ograniczonego użytkowania terenów w związku z lokalizacją instalacji emitujących promieniowanie niejonizujące. W związku z tym w analizowanym okresie tak jak i w poprzednich (2004-2012) nie zostały zaangażowane środki finansowe Powiatu.

W związku z wejściem w życie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne przedsiębiorstwa będące w posiadaniu instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne w 2013-2014 roku zgłaszały do Starostwa Powiatowego fakt posiadania tych instalacji. W związku z tym zgłoszono istnienie 39 urządzeń emitujących promieniowanie elektromagnetyczne.

Badania, które przeprowadzono przed ich uruchomieniem nie wskazywały na przekroczenie wartości dopuszczalnych promieniowania. W okresie raportowanym powstały 2 nowe instalacje.

Niezależnie od tych badań Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska na obszarze powiatu przeprowadzał w 2013-2014 badania poziomu promieniowania elektromagnetycznego w gminie Ujsoły (Ujsoły, ul. Bystra), gminie Rajcza (Rycerka Górna, przystanek PKS), gminie Ślemień (miejscowość Ślemień – szkoła), mieście Żywiec, gminie Jeleśnia (miejscowość Korbielów), gminie Łodygowice (miejscowość Łodygowice).

W okresie sprawozdawczym 13 gmin opracowywało aktualizację lub zmiany planów zagospodarowania przestrzennego uwzględniając zapisy dotyczące lokalizacji źródeł promieniowania.

4.2 Ochrona dziedzictwa przyrodniczego

4.2.1 Ochrona przyrody i krajobrazu

W zakresie ochrony przyrody i krajobrazu w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano trzy cele długoterminowe z terminem realizacji do roku 2017:

OPK.1. Zachowanie i wzbogacanie walorów przyrodniczych,

OPK.2. Zagospodarowanie zieleni terenów antropogenicznych - rozszerzenie oferty rekreacyjno-turystycznej,

OPK.3. Wzrost świadomości ekologicznej w społeczeństwie.

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celów krótkoterminowych, takich jak:

- OPK.1.1. Tworzenie Ekologicznego Systemu Obszarów Chronionych i ochrona czynna cennych przyrodniczo obiektów i obszarów na terenie powiatu żywieckiego,
- OPK.1.2. Zachowanie i przywrócenie warunków występowania ginących gatunków zwierząt,
- OPK.2.1 Kształtowanie terenów zieleni urządzonej i nieurządzonej,
- OPK.3.1. Poszerzenie wiedzy o środowisku przyrodniczym powiatu.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 19 zadań, z czego 6 własnych, 6 koordynowanych i 7 wytycznych dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie ochrony przyrody i krajobrazu na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań własnych (tabela nr 18) zadań koordynowanych (tabela nr 19) i wytycznych dla gmin (tabela nr 20).

Tabela 19 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ WŁASNYCH w zakresie ochrony przyrody i krajobrazu na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Opracowanie „powiatowego programu rozwoju turystyki i rekreacji” - z uwzględnieniem dostępnej wiedzy o środowisku przyrodniczym	Starostwo Żywieckie corocznie opracowuje i drukuje foldery informacyjne, a także materiały promocyjne dotyczące powiatu żywieckiego. W 2014 roku wydano dwa foldery/publikację: <ul style="list-style-type: none">• Turystyka aktywna – Żywiecczyzna,• Poznajemy Beskidy. Ponadto w poprzednich latach najpopularniejszymi wydawnictwami wśród potencjalnych wczasowiczów były: Poznajemy Beskidy, Kuchnia Regionalna na Żywiecczyźnie, Turystyka Aktywna – Żywiecczyzna, Baza Noclegowa, Kalendarz Imprez Powiatu Żywieckiego, Żywiecczyzna i okolice – schroniska turystyki kwalifikowanej, Tradycja a Współczesność – świąteczne zwyczaje polsko-czeskiego pogranicza. Są to pozycje wykonane staraniem Wydziału Turystyki, Kultury, Sportu i Promocji Powiatu Starostwa Powiatowego w Żywcu.
2	Rekultywacja biologiczna (w kierunku rekreacyjnym) zdegradowanych obszarów poeksploatacyjnych: wapienniki w Radziechowach, Żywcu Sporyszu	W okresie sprawozdawczym działania w tym zakresie nie były realizowane.
3	Realizacja zieleni urządzonej w ramach powiatowego ośrodka rekreacyjno – wypoczynkowego (wybór jednej z kilku alternatywnych lokalizacji: Węgierska Górka, Milówka -	W ramach realizacji projektu współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego pn. "Przyspieszenie rozwoju infrastruktury turystycznej regionów Namestovo i Powiatu Żywieckiego" – rozbudowano infrastrukturę Szkolnego Schroniska Młodzieżowego w Zarzeczu. Obiekt wybudowano na parceli Ośrodka, które ma powierzchnię 1,4 ha i znajduje się bezpośrednio na brzegu Jeziora



	<i>dolina Soły; Jeleśnia, Świnna, Żywiec - dolina Koszarawy - jazy piętrzące</i>	<i>Żywieckiego. Wybudowanie Transgranicznego. Ponadto w ramach projektu zorganizowano konferencje promujące projekt, warsztaty szkoleniowe dla społeczeństwa pogranicza prowadzone przez twórców ludowych promujące i kultywujące kulturę ludową regionu beskidzkiego na pograniczu, zorganizowano rajdy ekologiczne dla młodzieży i dorosłych mające na celu zaszczepić ideę dbałości o środowisko naturalne. Koszty poniesione w latach 2013-2014 wynoszą 148 236,00 zł. Gminy na swoim terenie realizują działania związane z zagospodarowaniem turystycznym i rekreacyjnym terenów. Działania te zostały opisane w tabeli nr 21.</i>
4	<i>Realizacja ścieżek Przyrodniczo - dydaktycznych: „Lasek Wita”, „Bulwary Żywieckie”</i>	<i>W okresie sprawozdawczym działania w tym zakresie nie były realizowane.</i>
5	<i>Promocja własnych działań i inicjatyw proekologicznych, promujących walory środowiska przyrodniczego, o charakterze cyklicznym: „Powiatowe Dni Lasu”, „Wiosenna Akcja Sadzenia Drzew”, „Dzień Ziemi” (+konkursy towarzyszące)</i>	<p>2013r.</p> <p><i>W ramach obchodów światowego Dnia Ziemi odbyły się Złoty Turystyczno-Ekologiczne pn. „Kampania Ekologiczna Radziechowy” - wiosenny oraz „Kampania Ekologiczna Międzybrodzie Bialskie” - jesienny, na organizacje których wydatkowano 35.258,86 zł, w tym:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>7.199,50 zł z dotacji z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach,</i><i>11.059,36 zł z środków do dyspozycji Wydziału Turystyki, Kultury Sportu i Promocji Powiatu</i><i>17.000,00 zł z opłat za korzystanie ze środowiska.</i> <p><i>W obu edycjach udział wzięli miłośnicy pieszych wędrówek, którzy uporządkowali i zebrali z górskich tras kilkaset worków odpadów, plastikowych butelek itp. Zorganizowano również konkursy wiedzy ekologicznej i krajoznawczo-przyrodniczej. Laureaci i uczestnicy obu konkursów otrzymali dyplomy oraz nagrody.</i></p> <p><i>Ponadto, zorganizowano XIV Akcje Wycieczka za Złotówkę 2013 – 6.618,50 zł oraz konkurs o tytułu Najaktywniejszego Szkolnego Koła Krajoznawczo-Turystycznego - 5.537,39 zł.</i></p> <p><i>W ramach przyznanych środków udzielono dotacji w wysokości 14.000,00 zł dla:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>PTTK Oddział w Żywcu na utrzymanie szlaków turystycznych zimowych i letnich, organizacje imprez turystyki kwalifikowanej oraz upowszechnianie turystyki wśród dzieci i młodzieży, wytyczanie i oznakowanie szlaków – 9.000,00 zł</i><i>Górskiego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego na zapewnienie Bezpieczeństwa osób przebywających w górach - 4.000,00 zł</i><i>Stowarzyszenia Dzieci Serc na przeprowadzenie XII Rajdu na Matyskę w Radziechowach - 1.000,00 zł</i> <p><i>Powiat był organizatorem i współorganizatorem wielu imprez z zakresu turystyki – między innymi – wyjazd do Szczytna, Study Tour, Ferie po Zboju, Wawrzyńcowe Chudy, gdzie łącznie wydatkowano - 7.068,00 zł.</i></p> <p>2014r.</p> <p><i>W ramach obchodów światowego Dnia Ziemi odbyły się Złoty Turystyczno-Ekologiczne pn. „Kampania Ekologiczna Oczków” - zlot wiosenny oraz „Kampania Ekologiczna Amfiteatr pod Grojcem” - zlot jesienny, na organizację których wydatkowano 38.963,64 zł, w tym:</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>7.800,00 zł z dotacji z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach,</i><i>12.826,21 zł z środków do dyspozycji Wydziału Turystyki, Kultury Sportu i Promocji Powiatu,</i><i>18.337,43 zł z opłat za korzystanie ze środowiska.</i> <p><i>W obu edycjach udział wzięli miłośnicy pieszych wędrówek, którzy uporządkowali i zebrali z górskich tras kilkaset worków odpadów,</i></p>



		<p>plastikowych butelek itp. Zorganizowano również konkursy wiedzy ekologicznej i krajoznawczo-przyrodniczej. Laureaci i uczestnicy obu konkursów otrzymali dyplomy oraz nagrody. Celem w/w zlotów było również podniesienie świadomości ekologicznej wśród dzieci i młodzieży w zakresie ochrony środowiska, turystyki i krajoznawstwa ze szczególnym uwzględnieniem walorów Beskidów oraz uczulenia młodego pokolenia na rangę i znaczenie ochrony środowiska naturalnego w życiu człowieka. W zlotach brało udział 1600 uczniów szkół z terenu powiatu żywieckiego.</p> <p>Powiat był organizatorem i współorganizatorem innych imprez z zakresu turystyki, między innymi: XIV Akcji „Wycieczka za Złotówkę” 2014 – gdzie wydatkowano 5.291,50 zł, XLVIII Ogólnopolskiego Młodzieżowego Turnieju Turystyczno-Krajoznawczego 2013/2014 – 498,96 zł, konkursu o tytułu Najaktywniejszego Szkolnego Koła Krajoznawczo- Turystycznego - 2.848,69 zł.</p> <p>W ramach przyznanych środków udzielono dotacji w wysokości 14.000,00 zł dla:</p> <ul style="list-style-type: none">• PTTK Oddział w Żywcu na utrzymanie szlaków turystycznych zimowych i letnich, organizację imprez turystyki kwalifikowanej oraz upowszechnianie turystyki wśród dzieci i młodzieży, wytyczanie i oznakowanie szlaków,• Górskiego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego na zapewnienie bezpieczeństwa osób przebywających w górach,• Stowarzyszenia Dzieci Serc na przeprowadzenie XII Rajdu na Matyskę w Radziechowach. <p>Ponadto, w ramach dofinansowania ze środków z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego realizowany był projekt pn. „Poznajemy Beskidy – propagowanie walorów kulturowych i turystycznych pogranicza polsko-czeskiego”. Kwotę 29.987,49 zł przeznaczono na udział w targach turystycznych w Łodzi, Wrocławiu, Katowicach i Warszawie oraz opracowano i wydrukowano folder promocyjny pn. „Poznajemy Beskidy” w porozumieniu z partnerem czeskim.</p> <p>W ramach środków pochodzących z opłat za korzystanie ze środowiska zorganizowano XV Powiatowe Dni Lasu, w ramach których przeprowadzono konkurs przyrodniczo-ekologiczny obejmujący:</p> <ul style="list-style-type: none">• konkurs wiedzy przyrodniczo-ekologicznej dla dzieci szkół podstawowych pn. „Dbamy o nasze środowisko”,• konkurs wiedzy przyrodniczo-ekologicznej dla młodzieży szkół gimnazjalnych pn. „Czyste środowisko – czyste sumienie”,• konkurs wiedzy przyrodniczo-ekologicznej dla młodzieży szkół ponadgimnazjalnych pn. „Środowisko naturalne a rozwój cywilizacji”. <p>Celem organizowanych konkursów było ugruntowanie i poszerzenie wiedzy z zakresu przyrody, biologii i ochrony środowiska.</p> <p>W XV edycji Powiatowych Dni Lasu udział wzięło 46 szkół. Środki w kwocie 9.217,10 zł przeznaczone zostały na zakup nagród rzeczowych, albumów, książek oraz artykułów spożywczych.</p> <p>Wydano foldery "Turystyka aktywna - Żywiecczyzna"</p>
6	<p>Przebudowa i częściowa wymiana składu gatunkowego zadrzewień przydrożnych wzdłuż odcinków dróg powiatowych, nowe nasadzenia zieleni wysokiej, prace pielęgnacyjne - konserwacyjne zieleni przydrożnej</p>	<p>W okresie sprawozdawczym Powiatowy Zarząd Dróg nie wykonywał żadnych zadań dotyczących nowych nasadzeń zieleni przydrożnej, a także nie przeprowadzano wymiany składu gatunkowego zadrzewień przydrożnych.</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 20 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ KOORDYNOWANYCH w zakresie ochrony przyrody i krajobrazu na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014	
1	Współudział w tworzeniu prawnych i organizacyjnych form ochrony przygranicznych obszarów przyrodniczo cennych oraz obszarów typowanych do krajowej sieci „Natura 2000” („Beskid Żywiecki”, „Beskid Śląski”, „Beskid Mały” — obszar węzłowy sieci ECONET-POLSKA)	<p>Realizacją tego zadania zajmuje się Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach. W okresie sprawozdawczym RDOŚ wydał zarządzenia w sprawie ustanowienia zadań ochronnych:</p> <p>Rezerваты</p> <ul style="list-style-type: none">• Zarządzenie Nr 22/2014 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia sierpnia 2014 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Muńcoł”,• Zarządzenie Nr 29/2014 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 22 sierpnia 2014 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Dziobaki”,• Zarządzenie Nr 6/2014 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Butorza,• Zarządzenie Nr 3/2014 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 10 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody „Gawroniec” <p>Obszary Natura2000</p> <ul style="list-style-type: none">• Zarządzenie Nr 2014/2606 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 24 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Żywiecki PLH240006 w gminach: Jeleśnia, Milówka, Radziechowy-Wieprz, Rajcza, Świnna, Ujsoły, Węgierska Górka i miście Żywiec,• Zarządzenie Nr 2014/2575 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 24 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Żywiecki PLB240002 w gminach: Jeleśnia, Milówka, Radziechowy-Wieprz, Rajcza, Świnna, Ujsoły, Węgierska Górka,	
2	Ochrona czynna zieleni łąkowej (wysokiej) w dolinie Soły i Koszarawy i ich dopływów oraz innych lokalnych cieków wodnych (koordynacja organizacyjna)	Realizacja tego zadania zajmuje się Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, nie mniej jednak w okresie sprawozdawczym zadanie nie było realizowane, planowana jest jego realizacja w latach następnych.	
3	Program ochrony czynnej wybranych gatunków fauny, flory, zbiorowisk roślinnych; idea włączenia szkół, jako społecznych opiekunów nad pomnikami przyrody	Realizacja tego zadania zajmuje się Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego w Katowicach oddział w Żywcu, jednak w okresie sprawozdawczym zadanie nie było realizowane.	
4	Promocja działań proekologicznych dla dzieci, młodzieży i dorosłych mieszkańców Powiatu	W ramach bieżącej działalności Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego w Katowicach oddział w Żywcu w zakresie edukacji ekologicznej w okresie sprawozdawczym prowadził w siedzibie oddziału oraz w placówkach oświatowych na obszarze Powiatu Żywieckiego:	<ul style="list-style-type: none">• pogadanki o tematyce ekologicznej prezentujące wartości przyrodnicze oraz interesujące miejsca i obiekty na terenie PK Beskidu Śląskiego, PK Beskidu Małego, Żywieckiego PK,• warsztaty stacjonarne np. "Dobre rady na codzienne odpady", "Ekosystem lasu", "Dlaczego zamierają Beskidzkie lasy"• warsztaty terenowe na ścieżkach przyrodniczo-dydaktycznych na obszarze ww parków krajobrazowych. W ramach działań



		<p>prowadzonych cyklicznie w placówkach oświatowych na terenie Powiatu Żywieckiego przez Oddział Biura ZPKWŚ w Żywcu należą:</p> <ul style="list-style-type: none"> • konkursy o zasięgu wojewódzkim tj. "Konkurs wiedzy ekologicznej", konkurs fotograficzny "Przyroda i krajobraz województwa śląskiego". • ogólnopolski konkurs "Poznajemy Parki Krajobrazowe Polski", • akcje ekologiczne "Sprzątanie Świata", "Dzień Ziemi", • zajęcia okolicznościowe "Zielona Wielkanoc", "Zajęcia z okazji ferii i wakacji szkolnych", "Międzynarodowy dzień roślin", "Święto drzewa".
5	Promocja działań proekologicznych dla rolników	<p>W okresie sprawozdawczym Powiatowy Zespół Doradztwa Rolniczego w Żywcu przeprowadził:</p> <p>2013r. 11 szkoleń, które ujmowały m.in. Program Ochrony Środowiska, w których uczestniczyło 176 osób, udzielił pomocy w wypełnianiu wniosków o dopłaty w ilości 1005 szt., udzielił 200 porad - konsultacji</p> <p>2014r. 26 szkoleń, w których uczestniczyło 300 osób, udzielił pomocy w wypełnianiu wniosków o dopłaty w ilości 890 szt., udzielił 180 porad - konsultacji</p>
6	Ochrona czynna zbiorowisk nieleśnych w obszarach przyrodniczo cennych, w tym ochrona roślinności hal Beskidu Śląskiego i Żywieckiego – etap II	<p>Od 2007 roku na terenie powiatu Żywieckiego wdrażany jest przez Samorząd Województwa Śląskiego „Programu Aktywizacji Gospodarczej oraz zachowania Dziedzictwa Kulturowego Beskidów i Jury Krakowsko – Częstochowskiej - Owca Plus”, którego głównym celem jest „Zrównoważony rozwój i ochrona najcenniejszych przyrodniczo obszarów Beskidów i Jury Krakowsko – Częstochowskiej w oparciu o gospodarkę pasterską.”</p> <p>W latach 2013-2014 na terenie powiatu Żywieckiego w ramach programu Owca plus realizowane były działania związane z czynną ochroną przyrody i krajobrazu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • usługa wypasu na wskazanych halach i polanach górskich o powierzchni 629,5 ha w gminach: Węgierska Górka, Milówka, Ujszoły, Jeleśnia, Rajcza, Koszarawa. <p>Dla porównania poniżej przedstawione dane z obecnego jak i poprzedniego okresu sprawozdawczego 2011-2012:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w 2011 roku 307 ha , • w 2012 roku 328 ha, • w 2013 roku 343,5 ha, • w 2014 roku 286 ha.¹¹ <p>Ponadto w latach 2013-2014 zrealizowano budowę nowej baczki: hala Mała Racza (15 003,00 zł to całkowity koszt działania z czego 15 000, 00 zł stanowi dotacja), oraz wyremontowano baczki: hala Gawlasia, Muńcuł (9 385,83 zł to całkowity koszt działania z czego 8 000, 00 zł stanowi dotacja)</p>
7	Realizacja programu „Program aktywizacji gospodarczej oraz zachowania dziedzictwa kulturowego Beskidów i Jury Krakowsko-Częstochowskiej - Owca plus w latach 2010 – 2014”	<p>W latach 2013-2014 na terenie powiatu Żywieckiego w ramach programu Owca plus realizowane były działania związane z czynną ochroną przyrody i krajobrazu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • usługa wypasu na wskazanych halach i polanach górskich o powierzchni 629,5 ha w gminach: Węgierska Górka, Milówka, Ujszoły, Jeleśnia, Rajcza, Koszarawa. <p>Dla porównania poniżej przedstawione dane z obecnego jak i poprzedniego okresu sprawozdawczego 2011-2012:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w 2011 roku 307 ha , • w 2012 roku 328 ha, • w 2013 roku 343,5 ha, • w 2014 roku 286 ha.¹¹ <p>Ponadto w latach 2013-2014 zrealizowano budowę nowej baczki: hala Mała Racza (15 003,00 zł to całkowity koszt działania z czego 15 000, 00 zł stanowi dotacja), oraz wyremontowano baczki: hala Gawlasia, Muńcuł (9 385,83 zł to całkowity koszt działania z czego 8 000, 00 zł stanowi dotacja)</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 21 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie ochrony przyrody i krajobrazu na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Opracowanie waloryzacji przyrodniczej oraz tworzenie na jej podstawie małoobszarowych	W okresie sprawozdawczym gminy nie opracowywały Waloryzacji Przyrodniczych, w związku z tym nie powstały nowe małoobszarowe formy ochrony przyrody. Zadanie planowane było do wykonania do 2012 r.

¹¹ pismo nr TWRP.7120.00021.2013 Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego z dnia 6 czerwca 2013 roku



	form ochrony przyrody (23 obiekty)	
2	Objęcie ochroną prawną drzew – propozycji pomników przyrody oraz prowadzenie prac pielęgnacyjno – konserwacyjnych proponowanych pomników przyrody	<p>W okresie 2013-2014 nie ustanowiono nowego pomnika przyrody. Z informacji przekazanych z gmin powiatu żywieckiego wynika, iż:</p> <p>Łękawica Wykonano oznakowania trzech pomników przyrody</p> <p>Lipowa Wykonano pielęgnację pomnika przyrody – lipy, w ramach prac wykonano cięcia pielęgnacyjne, założenie wiązań elastycznych oraz statycznych, 3 780,00 zł</p> <p>Milówka W okresie sprawozdawczym wykonano zabiegi w koronach 3 szt. Drzew pomnikowych polegających na cięciach sanitarnych, usuwaniu posuszu oraz zastosowaniu konarowych wiązań typu „Cobra“, 6 250,00 zł</p> <p>Miasto Żywiec W okresie sprawozdawczym Miasto Żywiec dokonało prac pielęgnacyjnych i konserwacyjnych pomników przyrody na kwotę 6 750,00 zł – cięcia 5 szt. Pomników przyrody na terenie Zabytkowego Parku Habsburgów w Żywcu</p>
3	Realizacja terenów zieleni urządzonej w ramach istniejących i projektowanych obiektów rekreacyjno – wypoczynkowych, tworzonych głównie na bazie akwenów wodnych oraz terenów leśnych, na osiedlach mieszkaniowych, wokół obiektów użyteczności publicznej	<p>W ramach zadań wyszczególniono Gminy, które realizowały inwestycje, konkursy, festiwale oraz dokumentacje w latach 2013-2014, były to:</p> <p>Łodygowice Budowa infrastruktury okołoturystycznej w Zarzeczcu, zagospodarowanie placu przy remizie OSP Zarzeczce i działki 1109/1 nad Jeziorem Żywieckim w Zarzeczcu, przygotowanie dokumentacji, 25 995,20 zł Modernizacja infrastruktury okołoturystycznej w gminie Łodygowice (parkingi), 229 840,79 zł Turystyczne zagospodarowanie placu przy remizie OSP Zarzeczce i działki 1109/1 nad Jeziorem Żywieckim w Zarzeczcu, 688 306,07 zł</p>
4	Rewitalizacja istniejących zasobów terenów zieleni miejskiej ogólnodostępnej (ok. 50 ha) oraz tworzenie lokalnych parków gminnych i sołeckich oraz szkolnych ogródków dendrologicznych ok. 10 parków (ok. 1-2 ha) oraz ok. 30 ogródków szkolnych	<p>Realizacja zadania Współpraca przez kulturę - budowa i modernizacja polsko-słowackich centrów kultury - modernizacja zamku w Łodygowicach w ramach projektu Współpracy Transgranicznej Rzeczpospolita Polska Republika Słowacka. W ramach prac wykonano izolację przeciwwilgociową, drenaż i kanalizację deszczową, remont elewacji, wymianę stolarki okiennej, remont dachu, stropu i ścian, renowację i wymianę posadzek, przebudowę kotłowni, instalacji c.o., zagospodarowanie terenu, 3 478 604,96 zł</p>
5	Rewaloryzacja zabytkowych założeń zieleni (układ urbanistyczny m. Żywiec, parki zabytkowe, zielen przykościelna i cmentarna – ok. 2-3 obiekty w każdej gminie) – ze szczególnym uwzględnieniem obiektów o randze ponadlokalnej (Sanktuarium w Rychwałdzie, parki zabytkowe w Żywcu, Kameszniczy)	<p>Czernichów Przebudowa i remont obiektu przemysłowego po elektrowni szczytowo - pompowej w Międzybrodziu Żywieckim na cele gospodarcze, kulturalne i społeczne, 2013 r. - 5 031 073,86 zł, 2014 r. - 3 400 590,06 zł.</p> <p>Jeleśnia Zagospodarowanie turystyczne terenu w pobliżu przejścia granicznego w Korbielowie kluczem do rozwoju infrastruktury turystyczno-rekreacyjnej w gminie Jeleśnia, 2013 r. - 364 849,22 zł, 2014 r. - 1 858 332,96 zł</p> <p>Milówka Rozszerzenie infrastruktury turystycznej pogranicza poprzez budowę obiektów rekreacyjno wypoczynkowych w miejscowościach Krasno nad Kysucou i Milówka – dofinansowanie EFRR w ramach Programu Współpracy Transgranicznej Rzeczpospolita Polska – Republika Słowacka 2007-2013, 6 799,44 zł Wzrost atrakcyjności turystycznej gminy Milówka poprzez budowę amfiteatru na cele imprez sportowo-kulturalnych, 2 621,60 zł Rozszerzenie infrastruktury turystycznej pogranicza poprzez budowę obiektów rekreacyjno wypoczynkowych w miejscowościach Krasno nad Kysucou i Milówka – dofinansowanie EFRR w ramach Programu Współpracy Transgranicznej Rzeczpospolita Polska – Republika Słowacka</p>



	<p>2007-2013, 1 369 974,73 zł</p> <p>Wzrost atrakcyjności turystycznej gminy Milówka poprzez budowę amfiteatru na cele imprez sportowo-kulturalnych, 637 462,27 zł</p> <p>Radziechowy Wieprz</p> <p>Utrzymanie infrastruktury około turystycznej w Wieprzu, 2013 r. - 7 094,47 zł, 2014 r. - 12 899,98 zł</p> <p>Rajcza</p> <p>Współpraca gminy w zakresie promocji obszaru trans granicznego w Gminie Rajcza i Gminie Skalite w ramach projektu m.in. opracowano Strategię Rozwoju Turystyki na Obszarze Transgranicznym, zmodernizowano infrastrukturę w centrum Zwardonia, zbudowano stronę internetową, opracowano indywidualne foldery, mapy, przeprowadzono działania promocyjne, 2013 r. - 174 472,10 zł, 2014 r. - 25 508,45 zł</p> <p>Modernizacja parku rekreacyjnego w centrum Rajczy jako czynnik przyczyniający się do wzrostu ruchu turystycznego, 218 141,27 zł</p> <p>Ujszoły</p> <p>Budowa Ujsolskiego Parku Turystyki Aktywnej i Rekreacji, 1 343 682,81 zł</p> <p>Zagospodarowanie terenu kamieniołomu w Glince etap II, 2013 r. - 3 058 089,00 zł, 2014 r. - 1 408 475,86 zł</p> <p>Węgierska Górka</p> <p>Zagospodarowanie otoczenia historycznego schronu bojowego „Wędrowiec” na przygranicznym szlaku, 167 858,69 zł</p> <p>Modernizacja otoczenia fortu Waligóra, 218 020,54 zł</p> <p>Rozbudowa infrastruktury rekreacyjnej i około turystycznej- ścieżka pieszo-rowerowa, 25 370,00 zł</p> <p>Utworzenie infrastruktury turystyczno-rekreacyjnej w Węgierskiej Górcie, 7 000,00 zł</p> <p>Miasto Żywiec</p> <p>W ramach wykorzystanych środków (30 811,73 zł) zorganizowano m. in. spotkanie na temat promocji walorów turystyczno-krajoznawczych Żywca w publikacji „Turystyka 2014 – Najlepsze Samorządy w Polsce” połączone z wycieczką po regionie. Ponadto przygotowano program wycieczek krajoznawczych, broszurki informacyjno-promocyjne o atrakcjach przyrodniczo-turystycznych regionu i zwiedzanych obiektach, wsparto imprezy turystyczno-rekreacyjne promujące aktywną turystykę wśród dzieci i młodzież z Żywca m.in.:</p> <p>Na terenie miasta Żywiec odbyły się festiwale i konkursy organizowane przez różne organizacje, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none">• Żywiecki Festiwal Roślin „Dendronalia 2013” w Parku Żywieckim upowszechniający florę regionu Żywiecczyzny wśród mieszkańców oraz turystów organizowany przez Eko-Europejskie Stowarzyszenie Miłośników Regionu Podbeskidzia, Kultura Krajobrazu” w Czernichowie,• VIII Żywiecki Konkurs Ekologiczno-Krajoznawczy „Beskid Żywiecki – mój region, mój dom. Dbam i szanuję jego walory krajoznawcze” zrealizowany przez Polski Związek Wędkarski, Zarząd Okręgu Bielsko-Biała Koło PZW Zabłocie <p>Ponadto w latach 2013-2014 prowadzono działania inwestycyjne:</p> <ul style="list-style-type: none">• Rewitalizacja kompleksu Starego Zamku i Parku Habsburgów w Żywcu, 44 409,48 zł• Przebudowa płyty rynku w Żywcu prowadząca do budowy nowoczesnej strefy turystycznej, 2 337,00 zł• Rewitalizacja kompleksu Starego Zamku i Parku Habsburgów w Żywcu, 41 992,93 zł
--	---



6	Realizacja platform widokowych w punktach ekspozycji widokowych na terenie powiatu (15 obiektów)	Zadania nie realizowano
7	Tworzenie sieci ścieżek przyrodniczo-dydaktycznych w obrębie obszarów przyrodniczo cennych, atrakcyjnych krajobrazowo oraz dziedzictwa kulturowego	Lękawica Zagospodarowanie centrum wsi Lękawica poprzez budowę alei spacerowej z infrastrukturą towarzyszącą, 234 357,79 zł Rajcza Promocja i modernizacja Tras Spacerowych na Polsko-Słowackim Pograniczu w miejscowości Zwardoń. W ramach projektu został zmodernizowany odcinek trasy spacerowej w Zwardoniu, zamontowana została tablica informacyjna o walorach turystycznych regionu. Celem bezpośrednim jest promocja tras spacerowych w miejscowości Zwardoń ze szczególnym uwzględnieniem pasa granicznego ze Słowacją, 302 451,41 zł w tym środki Unijne z EFRR, krajowe z budżetu państwa, środki własne gminy. Węgierska Górka Rozbudowa infrastruktury rekreacyjnej i około turystycznej- ścieżka pieszo-rowerowa, 25 370,00 zł

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W zakresie przyrody i krajobrazu zaplanowano 6 zadań własnych, większość zadań została rozpoczęta. Powiat z dużym zaangażowaniem realizował ekologiczno – przyrodnicze akcje dla dzieci, młodzieży oraz dorosłych, w ciągu okresu sprawozdawczego zrealizowano

- imprezy edukacyjno-ekologiczne pn: „XIV Powiatowe Dni Lasu” oraz „XV Powiatowe Dni Lasu,
- obchody Dnia Ziemi,
- obchody Światowego Dnia Ochrony Środowiska,
- akcję odnawiania szlaków turystycznych,
- Jesienne i Wiosenne Złoty Turystyczno Ekologiczne „Czyste Góry”,
- projekty na rzecz propagowania niematerialnego dziedzictwa kulturowego,

W wyniku organizacji Złotów Turystyczno Ekologicznych „Czyste Góry” został osiągnięty zaplanowany efekt ekologiczny, jakim było podniesienie świadomości ekologicznej wśród dzieci i młodzieży. Głównym celem złotów było porządkowanie szlaków turystycznych, ochrona przyrody, integracja młodzieży w zakresie dbania o środowisko naturalne, a także promowanie walorów turystycznych i przyrodniczych Beskidów, turystyki górskiej i kwalifikowanej oraz rozwijanie sprawności fizycznej młodzieży i jej zamilowanie do aktywnego spędzania wolnego czasu.

W ramach przyrodniczej edukacji ekologicznej przy udziale Zespołu Parków Krajobrazowych i gmin Powiatu Żywieckiego zorganizowano w okresie raportowanym 2013-2014:

- pogadanki o tematyce ekologicznej prezentujące wartości przyrodnicze oraz interesujące miejsca i obiekty na terenie PK Beskidu Śląskiego, PK Beskidu Małego, Żywieckiego PK,
- warsztaty stacjonarne np. "Dobre rady na codzienne odpady", "Ekosystem lasu", "Dlaczego zamierają Beskidzkie lasy"
- warsztaty terenowe na ścieżkach przyrodniczo-dydaktycznych na obszarze ww parków krajobrazowych. W ramach działań prowadzonych cyklicznie w placówkach oświatowych na terenie Powiatu Żywieckiego przez Oddział Biura ZPKWŚ w Żywcu należą:
- konkursy o zasięgu wojewódzkim tj. "Konkurs wiedzy ekologicznej", konkurs fotograficzny "Przyroda i krajobraz województwa śląskiego".
- ogólnopolski konkurs "Poznajemy Parki Krajobrazowe Polski",
- akcje ekologiczne "Sprzątanie Świata", "Dzień Ziemi",
- zajęcia okolicznościowe "Zielona Wielkanoc", "Zajęcia z okazji ferii i wakacji szkolnych", "Międzynarodowy dzień roślin", "Święto drzewa".



Na akcje ekologiczne w harmonogramie realizacji zaplanowano 50.000 zł na rok, natomiast w okresie sprawozdawczym koszty poniesione wyniosły w 169 285 zł (2013 roku 68 481 zł, w 2014 roku 100 804 zł). W porównaniu do poprzedniego okresu sprawozdawczego za lata 2011-2012 kwota ta wynosiła 764 698 zł (2011 roku 448.387 zł, w 2012 roku 316.311 zł).

Porównując ilość zorganizowanych akcji i zrealizowanych działań na rzecz ekologii wśród dzieci i młodzieży, a także dla dorosłej części mieszkańców Powiatu Żywieckiego z czasów lat 2004-2012 oraz do okresu 2013-2014 można jednoznacznie stwierdzić, iż liczba działań corocznie się powiększa. Wynika to z większej świadomości ekologicznej władz powiatowych i gminnych organizujących działania dla dzieci i młodzieży. Nie bez znaczenia jest także fakt, iż władze gminne i powiatowe z większą łatwością, świadomością i skutecznością sięgają po środki pomocowe pochodzące zarówno ze źródeł krajowych (Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska) jak i zagranicznych (RPO WŚ, EFS).

Ze względu na położenie powiatu żywieckiego na terenach NATURA 2000, Żywieckiego Parku Krajobrazowego, a także Parku Krajobrazowego Beskidu Śląskiego i Beskidu Małego cennymi i wskazanym działaniem edukacyjnym jest wydawanie materiałów informacyjnych na temat miejsc i rejonów w powiecie o najlepiej zachowanych walorach przyrodniczych i krajobrazowych w celu ich ochrony, a także popularyzacji wśród miłośników przyrody.

Nie bez znaczenia jest również prestiż, jaki mają jednostki gminne i powiat dzięki realizacji wielu działań informacyjno – edukacyjnych. W wyniku tych działań powiat żywiecki jest identyfikowany, jako wspaniałe miejsce do realizowania turystyki pieszej, rowerowej, narciarskiej a także doskonałą bazą zarówno do weekendowych spotkań jak i do spędzenia sezonowych urlopów.

Powiat żywiecki powinien dalszym ciągu współpracować z placówkami oświatowymi, organizacjami społecznymi i instytucjami, przy organizowaniu prelekcji, wystaw, spotkań, wycieczek o tematyce ekologicznej i przyrodniczej, organizować akcje oraz pomagać przy realizacji programów szkolnych promujących idee zbierania surowców wtórnych w celu ich właściwego zagospodarowania.

Czynnikami, które decydują o sukcesie realizowanej akcji edukacji ekologicznej są rzetelna informacja oraz umiejętność komunikowania się ze społeczeństwem.

W zakresie wszystkich aspektów ochrony środowiska potrzebne są działania edukacyjne zarówno dla dzieci, młodzieży jak i dla dorosłej części społeczeństwa. Z tego powodu zadania krótko i długoterminowe zaplanowane do realizacji do roku 2017 w zakresie edukacji ekologicznej umieszczono w harmonogramach we wszystkich rozdziałach dotyczących poszczególnych aspektów środowiskowych.

4.2.2 Ochrona i zrównoważony rozwój lasów

W zakresie ochrony i zrównoważonego rozwoju lasów w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano cel długoterminowy z terminem realizacji do roku 2017: **OZL.1. Ochrona bioróżnorodności.**

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celu krótkoterminowego, takiego jak:

- OZL.1.1. Wdrażanie proekologicznego modelu gospodarki leśnej.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 5 zadań, z czego 3 własne, 2 koordynowane.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie ochrony zrównoważonego rozwoju lasów na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań własnych (tabela nr 21) zadań koordynowanych (tabela nr 22) i wytycznych dla gmin (tabela nr 23).

Tabela 22 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ WŁASNYCH w zakresie ochrony i zrównoważonego rozwoju lasów na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Aktualizacja operatów urzędzenia lasów prywatnych (ok. 19000 ha)	50.200,00 zł otrzymanej dotacji z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach powiat żywiecki przeznaczył na wykonanie opracowania planów urządzania lasów dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa należących do osób fizycznych i wspólnot gruntowych wraz ze strategiczną oceną oddziaływania planów urządzania lasów na środowisko. Łączne nakłady wyniosły 75.687,70 zł w tym: <ul style="list-style-type: none">• dotacja z WFOSiGW w Katowicach - 50.200,00 zł,• środki z opłat za korzystanie ze środowiska - 25.487,70 zł
2	Zalesianie gruntów porolnych niskich klas bonitacyjnych	<p>Nadleśnictwo Węgierska Górka w latach 2013-2014 nie prowadziło prac zalesieniowych jak również nie przekazywało sadzonek właścicielom lasów prywatnych.¹²</p> <p>Nadleśnictwo Ujszoły także w okresie raportowanym nie prowadziło prac zalesieniowych i nie przekazywało sadzonek właścicielom lasów prywatnych.¹³</p> <p>Powiat Żywiecki corocznie wypłacał środki finansowe osobom fizycznym w ramach ekwiwalentów za zalesianie gruntów porolnych. Środki finansowe pochodziły z ARiMR. W okresie raportowanym było to:</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2013 roku 94.101,67 zł,• w 2014 roku 96.979,99 zł zł. <p>Powiat Żywiecki w okresie 2013-2014 sprawował nadzór nad gospodarką leśną w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa, który sprawują Nadleśnictwa: Jeleśnia (obsługuje powierzchnię leśną 10668 hektarów), Ujszoły (obsługuje powierzchnię leśną 3575 hektarów), Węgierska Górka (obsługuje powierzchnię leśną 4663 hektarów). Koszty z budżetu Powiatu poniesione na ten cel wyniosły odpowiednio:</p> <p>2013r.</p> <p>Nadleśnictwo Jeleśnia obsługuje powierzchnię leśną 10668 hektarów x 1,50 zł za 1 ha na łączną kwotę 192.024,00 zł.</p> <p>Nadleśnictwo Ujszoły obsługuje powierzchnię leśną 3575 hektarów x 1,50 zł za 1 ha na łączną kwotę 64.350,00 zł.</p> <p>Nadleśnictwo Węgierska Górka obsługuje powierzchnię leśną 4663</p>

¹² pismo Nadleśnictwa Węgierska Górka nr ZG5.50.11.2015 z dnia 28 października 2015 roku

¹³ pismo Nadleśnictwa Ujszoły ZN.750.33.2015 z dnia 5 listopada 2015 roku



		<p>hektarów x 1,50 za 1 ha na łączną kwotę 83.934,00 zł.</p> <p>2014r.</p> <p>Nadleśnictwo Jeleśnia obsługuje powierzchnię leśną 10668 hektarów x 1,51 zł za 1 ha miesięcznie na łączną kwotę 193.304,16 zł.</p> <p>Nadleśnictwo Ujszoły obsługuje powierzchnię leśną 3575 hektarów x 1,51 zł za 1 ha miesięcznie na łączną kwotę 64.779,00 zł.</p> <p>Nadleśnictwo Węgierska Górka obsługuje powierzchnię leśną 4663 hektarów x 1,51 miesięcznie za 1 ha na łączną kwotę 84.493,56 zł.</p>
3	<p>Zakup i dostawę sadzonek świerka pospolitego w ramach zadania pn. Odnowienie powierzchni leśnych, pozbawionych roślinności leśnej w wyniku gradacji kornika drukarza położonego na terenie powiatu żywieckiego</p>	<p>Zadanie zrealizowano w poprzednim okresie sprawozdawczym</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 23 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ KOORDYNOWANYCH w zakresie ochrony i zrównoważonego rozwoju lasów na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	<p>Realizacja zadań: gospodarczych, hodowlanych i ochronnych – zgodnie z planami urządzania lasów prywatnych</p>	<p>Zadania gospodarcze i hodowlane na terenach dla których są już opracowane Plany Urządzania Lasów są prowadzone przez nadleśnictwa na bieżąco.</p> <p>W latach 2013-2014 sporządzone zostały dwa Plany Urządzenia Lasu dla wsi Kocierz Moszczanicki i Kocierz Rychwałdzki. Obydwa obowiązują w latach 2014-2023- Nadleśnictwo Jeleśnia</p> <p>W okresie sprawozdawczym sporządzono również Plan Urządzenia Lasu dla wsi Kamesznica - Nadleśnictwo Węgierska Górka</p>
2	<p>Realizacja wytycznych „Programu ochrony przyrody” nadleśnictw</p>	<p>W latach 2013-2014 Nadleśnictwo Ujszoły realizowało działania szkoleniowo-edukacyjne dla dzieci i młodzieży w szkołach podstawowych i gimnazjalnych z terenu gmin Ujszoły, Rajcza i Milówka. Ponadto współpracuje z Ośrodkami Edukacji Ekologicznej w Rajczy Nickulinie, Rycerce Górnej i Soblówce: współpraca z ww. instytucjami polega na spotkaniach dzieci z leśnikami i jest realizowana przez cały rok. Corocznie realizowane jest również spotkanie leśnik-straż pożarna-dzieci i młodzież, gdzie poruszana jest tematyka z zakresu ppoż oraz bezpiecznego przebywania w lesie. Organizowane były również wspólne działania z PTTK w Węgierskiej Górze "Jeden tysiącnik w jeden rok" dla dorosłych i dzieci.</p> <p>W latach 2013-2014 Nadleśnictwo Węgierska Górka zrealizowało 366 działania szkoleniowo-edukacyjne w których udział wzięło ok. 30 tys uczestników.</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W zakresie ochrony i zrównoważonego rozwoju lasów zaplanowano 3 zadania własne, wszystkie są realizowane. W roku Powiat opracował Plan Urządzania Lasu dla wsi Kocierz Moszczanicki i Kocierz Rychwałdzki wsi Kamesznica. Corocznie był przekazywany ekwiwalent osobom fizycznym za zasianie terenów porolnych ze środków finansowych pochodzących z Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa. W ostatnich latach kwoty te utrzymywały się na stałym poziomie:

- w 2011 roku 89.134,64 zł,
- w 2012 roku 92.486,16 zł,



- w 2013 roku 94.101,67 zł,
- w 2014 roku 96.979,99 zł

Organizowano akcje zalesiania w ramach odnowienia powierzchni leśnych, również z środków pochodzących z Unii Europejskiej. Dzięki realizacji tego działania uzyskano zachowanie ciągłości produkcji drzewnej na gruntach leśnych a także przeciwdziałano degradacji gruntów leśnych oraz erozji gleby i zwiększono biologiczną odporność drzewostanów poprzez odstąpienie od tworzenia monokultur na rzecz drzewostanów wielogatunkowych. Dalsze działania w tym zakresie planowane są na kolejny okres sprawozdawczy.

Dotacje powiatu żywieckiego za nadzór nad gospodarką leśną w lasach nie stanowiących własności Skarbu Państwa, który sprawują Nadleśnictwa: Jeleśnia, Ujszoły, Węgierska Górką w ostatnich latach kształtował się następująco:

- 2011 rok 315.351,00 zł,
- 2012 rok 328.964,00 zł,
- 2013 rok 340.308,00 zł,
- 2014 rok 342.576,00 zł.

4.2.3 Ochrona powierzchni ziemi

W zakresie ochrony powierzchni ziemi w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano cel długoterminowy z terminem realizacji do roku 2017:

OG.1. Racjonalne wykorzystanie zasobów glebowych.

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celów krótkoterminowych, takich jak:

- OG.1.1. Zagospodarowanie terenu w sposób racjonalny,
- OG.1.2. Przywrócenie wartości biologicznych gleb.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 10 zadań, z czego 1 własne, 6 koordynowanych i 3 wytyczne dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie ochrony powierzchni ziemi na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań własnych (tabela nr 23) zadań koordynowanych (tabela nr 24) i wytycznych dla gmin (tabela nr 25).

Tabela 24 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ WŁASNYCH w zakresie ochrony powierzchni ziemi na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Kontrolowanie zawartości metali ciężkich w glebach	<p>W latach 2013-2014 nie przeprowadzono żadnych badań gleb, badania wykonuje się w okresach co 3-5 lat, a ostatnie badania wykonano w 2010 r. W związku z tym nie było potrzeby wykonywania badań.</p> <p>Badania gleb na terenie polski prowadzone są w okresach pięcioletnich (1995, 2000, 2005, 2010) przez Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa - Państwowy Instytut Badawczy w Puławach. Badania w 2010 i 2012 roku zostały przeprowadzone na terenie gminy Węgierska Górką w miejscowości Cięcina oraz na terenie Żywca.</p> <p>Wyniki badań przeprowadzonych w 2010 i 2012 roku wskazują na brak przekroczeń dopuszczalnych poziomów metali ciężkich takich jak kadm, ołów, cynk czy węglowodory aromatyczne.</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 25 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ KOORDYNOWANYCH w zakresie ochrony powierzchni ziemi na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Kontrolowanie ilości używanych nawozów i środków ochrony roślin	<p>W okresie raportowanym Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Katowicach Oddział w Bielsku – Białej prowadził nadzór nad stosowaniem i obrotem środkami ochrony roślin na terenie powiatu.</p> <p>W 2013 roku przeprowadzono 5 kontroli w punktach gdzie jest lub może być prowadzony obrót środkami roślin (nie stwierdzono nieprawidłowości) oraz 30 kontroli dotyczących stosowania środków ochrony roślin – nie stwierdzono nieprawidłowości i w stosunku przedsiębiorcy wystosowano zalecenia, które zostały zrealizowane.</p> <p>W 2014 roku przeprowadzono 4 kontroli w punktach gdzie jest lub może być prowadzony obrót środkami roślin (nie stwierdzono nieprawidłowości) oraz 32 kontrole dotyczące stosowania środków ochrony roślin – w tych przypadkach również nie stwierdzono nieprawidłowości.</p> <p>W porównaniu do poprzedniego okresu sprawozdawczego 2011-2012 liczba kontroli wynosiła 15 w punktach gdzie jest lub może być prowadzony obrót środkami roślin (również nie stwierdzono nieprawidłowości), oraz 62 kontrole dotyczące stosowania środków ochrony roślin. W 1 przypadku stwierdzono nieprawidłowości i w stosunku przedsiębiorcy wystosowano zalecenia, które zostały zrealizowane.</p>
2	Monitorowanie terenów rolniczych pod kątem szkodników i patogenów roślinnych	<p>Występowanie zachodniej kukurydzianej stonki korzeniowej (<i>Diabrotica virgifera</i> Le Conte).</p> <p>Zachodnia kukurydziana stonka korzeniowa ze względu na wysoki stopień szkodliwości dla upraw kukurydzy jest organizmem kwarantannowym podlegającym obowiązkowemu zwalczaniu zgodnie z art. 7, ust. 1 ustawy z dnia 18 grudnia 2003r. o ochronie roślin (Dz. U. z 2008r. Nr 133, poz. 849 ze zm.). Uregulowania prawne dotyczące zasad zwalczania tego szkodnika znajdują się w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 12 maja 2010 r. w sprawie zwalczania i zapobiegania rozprzestrzenianiu się zachodniej kukurydzianej stonki korzeniowej (tj. Dz. U. 2013 poz. 171). Zgodnie z ww. rozporządzeniem obszar województwa śląskiego został podzielony na dwie strefy: zasiedlenia i ryzyka tj.:</p> <ul style="list-style-type: none">• strefa zasiedlenia obejmuje powiaty: bielski, cieszyński, gliwicki, mikołowski, pszczyński, raciborski, rybnicki, wodzisławski, żywiecki, miasta na prawach powiatu: Bielsko-Biała, Gliwice, Jastrzębie-Zdrój, Katowice, Rybnik, Tychy, Żory,• strefa ryzyka obejmuje powiaty: będziński, bieruńsko-lędziński, częstochowski, kłobucki, lubliniecki, myszkowski, tarnogórski, zawierciański, miasta na prawach powiatu: Bytom, Chorzów, Częstochowa, Dąbrowa Górnicza, Jaworzno, Mysłowice, Piekary Śląskie, Ruda Śląska, Siemianowice Śląskie, Sosnowiec, Świętochłowice, Zabrze. <p>Przeprowadzono 4 kontrole przestrzegania wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 12 maja 2010r. w sprawie zwalczania i zapobiegania rozprzestrzenianiu się zachodniej kukurydzianej stonki korzeniowej - nie stwierdzono nieprawidłowości.</p> <p>Monitoring pól na terenie województwa śląskiego w celu utrzymania statusu powiatów wolnych od grzyba <i>Synchytrium endobioticum</i></p> <p>Zgodnie z postanowieniami Traktatu Akcesyjnego po przystąpieniu Polski do Unii Europejskiej w naszym kraju obowiązuje 10 – letni okres przejściowy, w czasie którego do uprawy dopuszczone są wyłącznie odmiany posiadające pełną odporność na raka ziemniaka. W czasie tego okresu należy spełnić w stosunku do produkowanych ziemniaków dodatkowe wymagania fitosanitarne oraz obowiązek określenia statusu fitosanitarnego pól w odniesieniu do występowania raka ziemniaka odpowiednio dla każdego powiatu lub miejsca produkcji. W związku z tym w 2013 r. na</p>



		<p>terenie województwa śląskiego kontynuowano realizację programu ustanowienia pól i powiatów wolnych od <i>Synchytrium endobioticum</i>. W ramach utrzymania statusu fitosanitarnego powiatów uznanych za wolne od grzyba <i>Synchytrium endobioticum</i> pobrano 2287 prób z 639 pól.</p> <p>Aktualnie w województwie śląskim wszystkie przebadane powiaty mają status wolnych od raka ziemiaka.</p>
3	Realizacja działań w kierunku scalania i wymiany gruntów rolnych	Jednostką odpowiedzialną za realizację tego zadania są sami rolnicy, właściciele terenów i gruntów o dużym stopniu rozdrobnienia, w związku z tym zadanie to realizowane jest przez właścicieli terenów. Gminy, ani Powiat nie mają wpływu na podejmowanie tego rodzaju działań.
4	Wykorzystanie nieużytków na uprawy energetyczne	Decyzję o uprawach roślin energetycznych podejmują rolnicy, gminy nie mają wpływu na realizację tych działań. Nie są także w posiadaniu danych o uprawach energetycznych.
5	Właściwa polityka zalesiania gruntów nieprzydatnych rolniczo (udzielanie dopłat, przekazywanie sadzonek, zainteresowanie zalesieniami)	Nadleśnictwa w okresie raportowanym nie przekazywało właścicielom lasów sadzonek na prowadzenie prac zalesieniowych.
6	Dalsze wdrażanie Programu Aktywizacji Gospodarczej oraz zachowania Dziedzictwa Kulturowego Beskidów i Jury Krakowsko – Częstochowskiej - Owca Plus	<p>Od 2007 roku na terenie powiatu Żywieckiego wdrażany jest przez Samorząd Województwa Śląskiego „Programu Aktywizacji Gospodarczej oraz zachowania Dziedzictwa Kulturowego Beskidów i Jury Krakowsko – Częstochowskiej - Owca Plus”, którego głównym celem jest „Zrównoważony rozwój i ochrona najcenniejszych przyrodniczo obszarów Beskidów i Jury Krakowsko – Częstochowskiej w oparciu o gospodarkę pasterską.”</p> <p>W okresie sprawozdawczym 2013-2014 Wydział Terenów Wiejskich Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego wspólnie ze Śląskim Ośrodkiem Doradztwa Rolniczego w Częstochowie prowadził prace dotyczące Programu Aktywizacji Gospodarczej oraz zachowania Dziedzictwa Kulturowego Beskidów i Jury Krakowsko – Częstochowskiej.</p> <p>W latach 2013-2014 na terenie powiatu Żywieckiego w ramach programu Owca plus realizowane były działania związane z czynną ochroną przyrody i krajobrazu:</p> <ul style="list-style-type: none">• usługa wypasu na wskazanych halach i polanach górskich o powierzchni 629,5 ha w gminach: Węgierska Górka, Milówka, Ujszoły, Jeleśnia, Rajcza, Koszarawa. <p>Dla porównania poniżej przedstawione dane obecnego jak i poprzedniego okresu sprawozdawczego 2011-2012:</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2011 roku 307 ha ,• w 2012 roku 328 ha,• w 2013 roku 343,5 ha,• w 2014 roku 286 ha. <p>Ponadto w latach 2013-2014 zrealizowano budowę nowej baczki: hala Mała Racza (15 003,00 zł to całkowity koszt działania z czego 15 000, 00 zł stanowi dotacja), oraz wyremontowano baczki: hala Gawlasia, Muńcuł (9 385,83 zł to całkowity koszt działania z czego 8 000, 00 zł stanowi dotacja)</p> <p>Całkowity koszt projektu związanego z ochroną czynną przyrody i krajobrazu wyniósł:</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2011 roku 269.362,22 zł w tym 240.000,00 zł dotacja,• w 2012 roku 270.037,49 zł, w tym 241.000,00 zł dotacja,• w 2013 roku 280.407,33 zł, w tym 256.326,00 zł dotacja,• w 2014 roku 229 503,00 zł, w tym 206 600,00 zł dotacja.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 26 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie ochrony powierzchni ziemi na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Koordinacja badań gleb na poziom pH i pozyskiwanie dofinansowania na wapnowanie gleb kwaśnych	<p>Gminy w Powiatu Żywieckiego koordynują badania gleb na kwasowość, których koszty ponoszą sami rolnicy, natomiast gminy wnioskuje o dofinansowanie na wapno nawozowe do WFOSiGW w Katowicach.</p> <p>Według informacji gmin Ślemień, Świnna, Lipowa, Czernichów, Milówka, Czernichów, Rajcza, Ujsoły, Gilowice, powiatu żywieckiego wynika, iż na analizowanym terenie w okresie sprawozdawczym nie były przeprowadzane żadne badania na poziom pH, w związku z tym nie były prowadzone prace związane z wapnowaniem gleb użytkowanych rolniczo poprzez gminy.</p> <p>Realizację tego zadania według własnego uznania mogli w tym czasie przeprowadzać w ramach własnych środków finansowych rolnicy.</p>
2	Promocja rolnictwa ekologicznego i agroturystyki poprzez działania edukacyjno – szkoleniowe, a także promocyjne regionu Żywieckiego jak i samych Gmin	<p>W okresie sprawozdawczym na terenie gmin powiatu żywieckiego organizowane były spotkania mające na celu informowanie o możliwości składania wniosków o dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego „Zrównoważony rozwój sektora rybołówstwa i nadbrzeżnych obszarów rybackich 2007-2013” w zakresie Środka 2.4. „Rybołówstwo śródlądowe” oraz w zakresie Środka 2.5. „Inwestycje w zakresie przetwórstwa i obrotu”.</p> <p>Powiatowy Zespół Doradztwa Rolniczego w Żywcu cyklicznie organizuje szkolenia dotyczące rolnictwa ekologicznego, rolnictwa zrównoważonego, w zakresie pakietów programów rolno - środowiskowych (część PROW), które mogą być oprócz dopłat bezpośrednich dodatkowym źródłem przychodów gospodarstw rolnych. W okresie sprawozdawczym Powiatowy Zespół Doradztwa Rolniczego w Żywcu przeprowadził:</p> <p>2013r.</p> <p>11 szkoleń, które ujmowały m.in. Program Ochrony Środowiska, w których uczestniczyło 176 osób, udzielił pomocy w wypełnianiu wnioskowo dopłaty w ilości 1005 szt., udzielił 200 porad - konsultacji</p> <p>2014r.</p> <p>26 szkoleń, w których uczestniczyło 300 osób, udzielił pomocy w wypełnianiu wniosków o dopłaty w ilości 890 szt., udzielił 180 porad - konsultacji</p> <p>W biuletynach gminnych są cyklicznie zamieszczane informacje dla rolników.</p> <p>W okresie sprawozdawczym w latach 2013-2014 rolnicy byli na bieżąco informowani, iż poszkodowani w wyniku klęski żywiołowej, a do tych należy m.in. deszcz nawalny, mogą skorzystać z preferencyjnego oprocentowanego kredytu klęskowego. Do oprocentowania takiego kredytu dopłaca Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.</p> <p>Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa Śląski Oddział Regionalny w okresie 2013-2014 przyjęła 180 wniosków (2011-2012 było to 105 wniosków) na realizację programów rolnośrodowiskowych w poszczególnych pakietach i wariantach. Pakiety te były realizowane odpowiednio:</p> <p>W 2011 roku na 411,44 ha, W 2012 roku na 639,24 ha. W 2013 r. 10,73 ha. W 2014 r. 283 ha.</p> <p>Największe zainteresowanie rolników dotyczyło pakietów związanych z rolnictwem zrównoważonym oraz ekstensywnych trwałych użytków zielonych.¹⁴</p>
3	Organizacja programów doradczych dla rolników i zainteresowanych produkcją rolniczą	

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2013

W zakresie ochrony gleb zaplanowano 1 zadanie własne Powiatu. Zadanie to realizuje się co 3-5 lat. W związku z tym iż badania gleb były prowadzone w poprzednim okresie raportowanym, na terenie dwóch

¹⁴ pismo ARiMR nr BZZL12-051-28/PG/15 z dnia 17 listopada 2015 r.



gmin Gilowic i Radziechowy Wieprza, w niniejszym okresie 2013-2014 nie było potrzeby realizacji tego zadania.

Według informacji przekazanych przez Gminy w żadnej gminie nie przeprowadzono badań poziomu pH, w okresie raportowanym nie było także akcji wapnowania gleb użytkowanych rolniczo. Gminy planują realizację działań tym zakresie na lata następne.

W zakresie rolnictwa na terenie powiatu prowadzone są dla rolników i zainteresowanych produkcja rolną prelekcje, akcje informacyjne, szkoleniowe, a także spotkania i warsztaty. Działania te prowadzone są przede wszystkim przez Ośrodek Doradztwa Rolniczego, a także Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

Niezależnie od tych działań Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa Delegatura w Bielsku – Białej corocznie przeprowadza na terenie Powiatu kontrole, dotyczą one przede wszystkim punktów sprzedaży środków ochrony roślin, świadectw kwalifikacyjnych opryskiwaczy, a także, jakości materiału siewnego i szkółkarskiego oraz występowanie patogenów i szkodników upraw rolniczych.

4.2.4 Ochrona zasobów kopalin

W zakresie ochrony zasobów kopalin w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano cel długoterminowy z terminem realizacji do roku 2017: **OZK.1 Ochrona zasobów złóż poprzez ich racjonalne wykorzystywanie w koordynacji z planami rozwoju regionu.**

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celów krótkoterminowych, takich jak:

- OZK.1.1 Właściwa rekultywacja terenów wyeksploatowanych,
- OZK.1.2 Racjonalne wykorzystanie kopalin w obszarze udokumentowania,
- OZK.1.3 Efektywne wykorzystywanie eksploatowanych złóż oraz ochrona zasobów złóż niezagospodarowanych.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 7 zadań, z czego 3 własne, 2 koordynowanych i 2 wytyczne dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie ochrony zasobów kopalin na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań własnych (tabela nr 26) zadań koordynowanych (tabela nr 27) i wytycznych dla gmin (tabela nr 28).

Tabela 27 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ WŁASNYCH w zakresie ochrony zasobów kopalin na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Podjęcie decyzji o możliwościach wydobywania kopalin pospolitych na terenie powiatu	<p>W okresie sprawozdawczym nie były wydawane nowe decyzje dotyczące wydobywania kopalin pospolitych na terenie powiatu żywieckiego.</p> <p>W okresie raportowanym 2013-2014 Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego działając jako organ administracji geologicznej w zakresie określonym w art. 22 ust 4 Prawa geologicznego i górniczego nie prowadził żadnych postępowań administracyjnych zakończonych udzieleniem koncesji na eksploatację złóż kopalin zlokalizowanych na terenie powiatu żywieckiego.¹⁵</p>
2	Współpraca z Państwowym Instytutem Geologicznym w zakresie monitoringu terenów zagrożonych osuwiskami	<p>Starostwo Powiatowe w Żywcu prowadzi rejestr osuwisk i terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi oraz obserwacje tych terenów. W chwili obecnej obszar powiatu żywieckiego jest w całości pokryty jest mapami osuwisk i terenów zagrożonych w skali 1:10.000.</p> <p>W ramach Systemu Osłony Przeciwoświsowej (SOPO) prowadzony jest stały monitoring osuwisk zagrażających tzw. infrastrukturze krytycznej – przez Państwowy Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy. Obecnie założono monitoring podziemny i naziemny dla 61 osuwisk zlokalizowanych na obszarze Karpat. Na terenie Powiatu Żywieckiego obserwacji podlegają osuwiska: Międzybrodzie Bialskie – Łaski, Milówka – Siedluki, Nieleśnia (nieaktywne) i Rychwałd.</p>
3	Współdziałanie w rekultywacji degradowanych terenów osuwiskowych	<p>Powiatowy Zarząd Dróg realizował działania:</p> <ul style="list-style-type: none">• Stabilizacja i zabezpieczenie osuwiska przy DP nr 1439 S Kamesznica-Milówka-Rajcza-Ujsoły-gr. państwa - koszt 499 633,17 zł.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze Powiatu żywieckiego, 2015

¹⁵ Pismo nr OS.-OW-AU.706.00444.2015 Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego z dnia 3 listopada 2015 roku

Tabela 28 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ KOORDYNOWANYCH w zakresie ochrony zasobów kopalin na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Bieżąca rekultywacja wyrobisk poeksploatacyjnych prowadzona przez koncesjonariuszy	W latach 2013-2014 koncesjonariusze na terenie powiatu żywieckiego nie przeprowadzali rekultywacji.
2	Współpraca przy tworzeniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego na terenach z udokumentowanymi złożami zasobów kopalin	W latach 2013-2014 gminy należące do Powiatu Żywieckiego nie przeprowadzały zmian w Planach Zagospodarowania Przestrzennego na obszarach udokumentowanych kopalin, w związku z tym nie było realizacji tego zadania.

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 29 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie ochrony zasobów kopalin na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Współdziałanie organów administracji publicznej w celu zapewnienia maksymalnego wykorzystania eksploatowanych kopalin	W ramach opracowania Planów Zagospodarowania Przestrzennego lub zmian w Planach Zagospodarowania Przestrzennego Wójtowie i Burmistrz podają do publicznej wiadomości informację o zamiarze przystąpienia do w/w działań, w następnej kolejności do publicznej wiadomości trafia wiadomość, iż projekt Planu jest udostępniony do konsultacji społecznych. Na każdym etapie możliwe jest zasugerowanie zmian w projekcie Planu w celu uwzględnienia ważnych z punktu widzenia zasobów naturalnych, co zapewni pozostawienie tych terenów w stanie niezainwestowanym, a z kolei pozwoli na eksploatację całości kopaliny.
2	Wprowadzenie zapisów w PZP gmin o niezagospodarowywaniu terenów nieeksploatowanych złóż	W latach 2013-2014 gminy należące do Powiatu Żywieckiego wprowadzały zmiany do Planów Zagospodarowania Przestrzennego, ale zmiany nie dotyczyły niezagospodarowywania terenów nieeksploatowanych złóż. W niektórych planach, (na terenach, których dotyczy temat osuwisk) uwzględniono uwarunkowania poszczególnych terenów dotyczące kopalin oraz możliwych osuwisk. Zapisy miały przykładową treść: „Wyznacza się obszary objęte zasięgiem stref TO - występowania osuwisk oraz TZO – tereny zagrożone osuwaniem się mas ziemnych dla których obowiązuje nakaz wykonania badań geotechnicznych gruntu ze szczególnym uwzględnieniem zagrożenia osuwania się gruntu”, W obszarze objętym planem (Gmina Milówka) znajdują się obszary: 1) aktywnych osuwisk; 2) okresowo aktywnych osuwisk; 3) nieaktywnych osuwisk. W obszarach aktywnych osuwisk: ustala się zakaz zabudowy, z zastrzeżeniem pkt 2 i 3; dopuszcza się: realizację budowli związanych z zabezpieczeniem osuwiska; odbudowę i przebudowę obiektów liniowych; realizację ustaleń planu, o których mowa w § 9 ust. 21, na fragmencie terenu 3WY znajdującym się w obszarze aktywnych osuwisk; utrzymuje się tereny istniejącej zabudowy zagrodowej oznaczone symbolami RM oraz dopuszcza dla nich realizację ustaleń planu, o których mowa w § 9 ust. 11; ustala się nakaz dostosowania sposobu posadowienia obiektów budowlanych do skomplikowanych warunków gruntowych.



		<p>W obszarach okresowo aktywnych oraz nieaktywnych osuwisk ustala się:</p> <ul style="list-style-type: none">zakaz realizacji studzienek służących do rozsączania wód opadowych;nakaz dostosowania sposobu posadowienia obiektów budowlanych do skomplikowanych warunków gruntowych. <p>Miasto Żywiec</p> <p>Wyznacza się obszary objęte zasięgiem stref TO - występowania osuwisk oraz TZO – tereny zagrożone osuwaniem się mas ziemnych dla których obowiązuje nakaz wykonania badań geotechnicznych gruntu ze szczególnym uwzględnieniem zagrożenia osuwania się gruntu.</p>
--	--	--

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

W okresie 2013-2014 gminy Powiatu Żywieckiego wykonały:

Lękawica

Stabilizacja osuwiska w Łysinie, 101 707,00 zł, 2013r. (na realizację zadania gmina otrzymała od Wojewody Śląskiego – Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego dotację w wysokości 101 707,00zł).

Zabezpieczenie osuwiska w Kocierzu Moszczanicim, KRO-24-17-072-GI, 148 183,97 zł, 2013r na realizację zadania gmina otrzymała od Wojewody Śląskiego – Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego dotację w wysokości 145 278,00zł)

Gilowice

Opracowanie studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy wraz z uaktualnieniem terenów osuwiskowych i terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi, 39 783,52 zł,.

Rajcza

Dotacja dla Starostwa Powiatowego na udział własny na wykonanie dokumentacji projektowej zabezpieczenia osuwiska w Rajczy – koszt 5400,00 zł oraz realizacja zabezpieczenia osuwiska, koszt – 42 550,68 zł.

Miasto Żywiec

Stabilizacja osuwiska zlokalizowanego przy ul. Nad Stawem w Żywcu – wykonanie dokumentacji, 51 660,00 zł.

W zakresie ochrony zasobów kopalin zaplanowano trzy zadania własne. Jednego nie było potrzeby realizacji w okresie sprawozdawczym, natomiast dwa pozostałe realizowane są w trybie ciągłym, wynika to przede wszystkim z realizowanego na terenie Powiatu przez Oddział Karpacki Państwowego Instytutu Geologicznego programu SOPO. Jego podstawowym celem jest monitoring wglębny i powierzchniowy na 100 wybranych osuwiskach.

W ramach tych działań opracowano mapę osuwisk i terenów zagrożonych dla gmin powiatu żywieckiego oraz prowadzono monitoring 4 osuwisk.

Drugie zadanie dotyczące terenów osuwiskowych także jest realizowane, Powiatowy Zarząd Dróg, który prowadził prace polegające na zabezpieczaniu i stabilizacji osuwiska w ciągu drogi powiatowej.

Niezależnie od tych działań w ramach usuwania skutków klęsk żywiołowych na bieżąco naprawiane były drogi, które w wyniku obfitych deszczów i powodzi roku zostały zniszczone. Realizacja tych działań prowadzona jest także przez Powiatowy Zarząd Dróg.

4.3 Zrównoważone wykorzystanie materiałów, wody i energii

4.3.1 Kształtowanie zasobów wodnych oraz ochrona przed powodzią i skutkami

suszy,

W zakresie ochrony przed powodzią i suszą w aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego na lata 2010-2017” wyspecyfikowano trzy cele długoterminowe z terminem realizacji do roku 2017: „Minimalizacja zagrożeń spowodowanych klęskami powodzi”.

W zakresie tego celu wyspecyfikowano zadania, które przyporządkowano do celu krótkoterminowego, takiego jak:

- Realizacja planów ochrony przeciwpowodziowej.

W zakresie tych celów długo i krótkoterminowych zostało zapisanych w Programie i jego aktualizacji 8 zadań, z czego 1 własne, i 7 wytycznych dla gmin.

W poniższych tabelach zestawiono stan realizacji kierunków działań i zadań w zakresie ochrony przed powodzią i suszą na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014 w zakresie zadań własnych (tabela nr 29.) i wytycznych dla gmin (tabela nr 30).

Tabela 30 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ WŁASNYCH w zakresie ochrony przed powodzią i suszą na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Rozbudowa systemu monitoringu środowiska dla potrzeb ochrony przeciwpowodziowej na obszarze powiatu żywieckiego	Zadanie realizowane jest na bieżąco m.in. ze środków Powiatu Żywieckiego

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Tabela 31 Stan realizacji kierunków działań i ZADAŃ REALIZOWANYCH PRZEZ GMINY w zakresie ochrony przed powodzią i suszą na terenie powiatu żywieckiego w latach 2013-2014

L.p.	Zadania planowane do realizacji	Stan realizacji zadań na dzień 31.12.2014
1	Wykonanie zabudowy regulacyjnej potoków/rzek na terenie powiatu	<p>W latach 2013-2014 Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach Oddział w Żywcu wydatkował środki finansowe na konserwacje i usuwanie szkód powodziowych. W celu przystosowania terenów do szybkiego reagowania w przypadku powodzi w ramach robót konserwacyjnych wykonywana jest wycinka zakrzaczów i starych spróchniałych drzew, które mogłyby utrudniać dojazd do koryta cieków w czasie akcji powodziowej. Jednocześnie na etapie uzgodnień zadań inwestycyjnych zwracano szczególną uwagę na lokalizacje budowy ogrodzeń w obrębie cieków zgodnie z ustawą Prawo Wodne celem zapewnienia stałego dostępu do koryta.</p> <p>Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach Oddział w Żywcu wykonał prace konserwacyjne na następujących ciekach:</p> <p>2013r.</p> <ul style="list-style-type: none">• Za Dworem w m. Żywiec na dł. 1,4 km za kwotę 29 559,82 zł,• Drożdżów w m. Cisiec na dł. 0,45 km za kwotę 33 557,20 zł,• Foszczyna w m. Wieprz na dł. 2 km za kwotę 18 405,13 zł <p>2014r.</p> <ul style="list-style-type: none">• Olejnik w m. Cięcina na dł. 1 km za kwotę 8 530, 48 zł,• Drożdżów w m. Cisiec na dł. 0,55 km za kwotę 7 740,03 zł,• Białe w m. Wieprz na dł. 0,9 km za kwotę 99 300,78 zł,• Kolejowy w m. Milówka na dł. 1,4 km za kwotę 10 555,95 zł,



		<ul style="list-style-type: none">• Kubiców w m. Cisiec na dl. 0,55 km za kwotę 23 779, 48 zł Powyższe prace finansowane były z budżetu państwa.
2	Wdrażanie systemu powiadamiania o zagrożeniach	W ramach otrzymanej dotacji celowej na realizację zadań Powiatu Żywieckiego z zakresu administracji rządowej odpowiednio w latach raportowanych 2013 i 2014 za kwoty 7.000,00 zł i 6.600,00 zł, wykonano przegląd i konserwację systemów alarmowych w Gminach Koszarawa, Czernichów, Radziechowy-Wieprz, Ślemień, Świnna, Gilowice, Węgierska Górka, Jeleśnia, Lipowa, Łękawica, Łodygowice, Ujsoły, Żywiec oraz w obiektach Starostwa i jednostkach organizacyjnych powiatu, a także kalibrację urządzeń pomiarowych.
3	Budowa lokalnego systemu monitoringu (przeciwpowodziowego) dla powiatu	Powiat Żywiecki w okresie analizowanym 2013 i 2014 corocznie przeznaczał środki finansowe na Lokalny System Monitoringu, były to koszty <ul style="list-style-type: none">• w 2013 roku – 26.555,98 zł,• w 2014 roku - 28.726,57 zł, Dla porównania te same koszty w latach 2011-2012 wynosiły: <ul style="list-style-type: none">• w 2011 roku - 24.341,66 zł,• w 2012 roku - 39.997,29 zł,
4	Budowa obiektów małej retencji w dorzeczu rzeki Soły.	W 2012 roku opracowano projekt „Aktualizacji Programu małej retencji dla województwa śląskiego” oraz „Prognozę oddziaływania na środowisko Aktualizacji Programu małej retencji dla województwa śląskiego”. W „Aktualizacji... opisano działania dotyczące gospodarowania wodami w zlewniach rzek: Odry, Warty, Małej Panwi, Wisły, Pilicy oraz Soły znajdujących się na obszarze województwa śląskiego. Według projektu „Aktualizacji...” na obszarze powiatu Żywieckiego granicach zlewni Soły planowane jest zrealizowanie 10 nowych obiektów małej retencji oraz 3 stawów. Żaden z planowanych obiektów nie kwalifikuje się do realizacji w latach 2011-2015. W związku z tym na terenie powiatu Żywieckiego w okresie 2013-2014 nie wykonywano żadnych działań związanych z budową zbiorników wodnych.
5	Zwiększanie retencyjności oraz zabudowy regulacyjnej zlewni rzek i potoków na terenie powiatu	W latach 2013-2014 Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie realizował prace na rzekach i potokach będących w administracji RZGW w Krakowie w ramach utrzymania wód oraz usuwania skutków powodzi. 2013r. <ul style="list-style-type: none">- bez nazwy od Kotelnicy w m. Sól, 11 796,93 zł- Czerna w m. Laliki, 46 603,47 zł- Czerna w m. Rajcza, 66 052,23 zł- Czerna w m. Rycerka Dolna, 38 291,18 zł- Glinny w m. Korbielów, 45 225,61 zł- Glinny w m. Korbielów, 14 833,25 zł- Kocierzanka w m. Łękawica, Kocierz Moszczanicki, 168 999,05 zł- Koszarawa w m. Jeleśnia, 94 931,40 zł- Koszarawa w m. Koszarawa, 143 888,29 zł- Leżaje w m. Rycerka Górna, przysiółek Rycerki, 19 469,36 zł- Łękawka w m. Moszczanica, 199 702,80 zł- Nickulina w m. Rajcza, 32 841,00 zł- Przybyłka w m. Przyborów, 153 595,94 zł- Rycerka w m. Rycerka Górna, 57 748,50 zł- Rycerski w m. Rycerka Górna przysiółek Rycerki, 43 062,30 zł- Rycerski w m. Rycerka Górna, 135 617,35 zł- Sienkaw m. Żywiec, 17 958,00 zł- Soła w m. Milówka, 112 637,25 zł- Soła w m. Wieprz, 179 601,53 zł- Soła w m. Cisiec, Węgierska Górka, 261 493,08 zł



- Soła w m. Cięcina, 85 211,23 zł
 - Sopotnia Mała w m. Sopotnia Mała, 84 737,78 zł
 - Wieśnik w m. Łodygowice, 47 978,66 zł
 - Wieśnik w m. Pietrzykowice, 39 320,33 zł
 - Wieśnik w m. Radziechowy, 29 602,10 zł
 - Żabniczanka w m. Cisiec, Żabnica, Węgierska Górka, 307 672,20 zł
 - Żarnówka w m. Pietrzykowice, 27 427,77 zł
 - Żylica w m. Łodygowice, 25 418,44 zł
 - Żylica w m. Łodygowice, 12 691,57 zł
 - Myce w m. Żabnica, 106 662,71 zł
 - Juszczyńska w m. Juszczyzna, 27 405,63 zł
 - Loraniec w m. Cięcina, 72 692,41 zł
 - Leśnianka w m. Żywiec, 64 538,10 zł
 - Wieśnik w m. Radziechowy, 59 414,97 zł
 - Czerna w m. Laliki, 52 607,10 zł
 - Soła w m. Milówka, 53 505,00 zł
 - Szare w m. Szare, 54 784,20 zł
 - Soła w m. Cięcina, 43 569,68 zł
 - Pewlica w m. Pewel Mała, 55 863,53 zł
 - Z Kiczory w m. Milówka, 24 986,22 zł
 - Koszarawa w m. Koszarawa, 589 993,92 zł
 - Łękawka w m. Żywiec, 17 097,00 zł
 - Juszczyńska w m. Juszczyzna, 45 697,27 zł
 - B/N dopływ pot. Łękawka Mała w . Gilowice, 39 985,04 zł
 - bez nazwy w m. Świnna, 9 963,00 zł
 - Rycerka w m. Rycerka Górna, 69 114,32 zł
 - Ujsola w m. Ujsoły, 59 985,56 zł
 - Ujsola w m. Ujsoły, 59 901,00 zł
 - Cięcinka w m. Cięcina, 67 038,53 zł
 - Soła w m. Węgierska Górka, 67 871,97 zł
 - Łękawka w m. Rychwałd, 7 195,50 zł
 - Soła w m. Milówka, 67 992,06 zł
 - Soław m. Wieprz, 42 767,10 zł
- 2014r.**
- Łękawka w m. Żywiec, 69 926,73 zł
 - Żabniczanka w m. Cisiec, Żabnica, Węgierska Górka, 149 961,60 zł
 - Całujówka w m. Rajcza, 39 778,20 zł
 - Rokitniak w m. Prusów, 29 919,75 zł
 - Soła w m. Cisiec, 99 322,50 zł
 - Koszarawa w m. Jeleśnia, 49 722,75 zł
 - Wieśnik w m. Radziechowy, 14 243,40 zł
 - Sól w m. Sól, 1 495,68 zł
 - Juraszówka w m. Kamesznica, 50 983,50 zł
 - Okrajnik w m. Okrajnik, 38 489,16 zł
 - Szare w m. Szare, 21 738,38 zł
 - Soła w m. Cisiec, 98 658,00 zł
 - Grzegorzaków w m. Cisiec, 10 215,15 zł
 - Isepnica w m. Czernichów, 29 347,80 zł
 - Isepnica w m. Międzybrodzie Żywieckie, 55 780,50 zł
 - Ponikiew w m. Międzybrodzie Bialskie, 31 457,25 zł
 - Koszarawa w m. Koszarawa, 83 986,86 zł
 - Przylęków w m. Świnna, Przylęków, 147 673,80 zł
 - Trzebinka w m. Trzebinka, 87 699,00 zł



		<p>- Juszczyńska w m. Juszczyzna, 8 638,90 zł - Juszczyńska w m. Juszczyzna, 24 203,94 zł - Komarnik w m. Pewel Mała, 18 722,81 zł - Żabniczanka w m. Cisieć, Żabnica, 271 833,08 zł - Kocierzanka w m. Kocierz Rychwałdzki, 21 741,48 zł - Juszczyńska w m. Juszczyzna, 60 369,08 zł - Soła w m. Rajcza, 15 000,00 zł - Soła w m. Rajcza, 15 000,00 zł - Soła w m. Rajcza, 12 915,00 zł - Cięcinka w m. Cięcina, 49 427,55 zł - Juszczyńska w m. Juszczyzna, 24 446,25 zł - Koszarawa w m. Koszarawa, 36 557,85 zł - Łękawka mała w m. Gilowice, 42 180,49 zł - Soła w m. Wieprz 36 137,40 zł - Trzebinka w m. Trzebinia, 109 525,36 zł</p> <p>Koszty realizacji zadań wyniosły:</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2013 roku – 5.987.343.99 zł• w 2014 roku – 3.877.346.22 zł <p>Dla porównania koszty realizacji zadań RZGW w latach 2011-2012 wyniosły</p> <ul style="list-style-type: none">• w 2011 roku – 4.033.218,83 zł,• w 2012 roku – 10.259.169,28 zł <p>Zostały poniesione przez Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji, dofinansowanie z WFOSiGW oraz NFOŚiGW.</p> <p>W 2012 roku rozpoczęto realizację inwestycji, których realizację zakończono w 2013 roku. Są to:</p> <ul style="list-style-type: none">• Remont podnośników zasuw awaryjnych zapory Tresna,• Rozbudowa pompowni P-3 w Pietrzykowicach – zbiornik wody Tresna (dokumentacja techniczna),• Rozbudowa pompowni P-4 w Zarzeczcu – zbiornik wody Tresna,• Ubezpieczenie brzegów zbiornika Porąbka. <p>Koszty na realizację tych działań wyniosły w latach 2013-2014 59.826.360,00 zł finansowane ze środków NFOŚiGW objętych rezerwą celową budżetu Państwa.¹⁶</p>
6	<p>Wdrażanie systemu powiadamiania o zagrożeniach Budowa lokalnego systemu monitoringu (przeciwpowodziowego) dla powiatu</p>	<p>Realizacja tego zadania przebiegała zgodnie z zapisami umieszczonymi w tabeli 31 pkt. 2 i 3 niniejszego rozdziału.</p>

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin powiatu żywieckiego oraz instytucji działających w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska na obszarze powiatu żywieckiego, 2015

Jedno planowane zadanie własne Powiatu zostało zakończone w 2011 roku, a dotyczyło programu Rozbudowy systemu monitoringu środowiska dla potrzeb ochrony przeciwpowodziowej na obszarze powiatu żywieckiego. Celem bezpośrednim przedmiotowego projektu było wdrożenie skutecznego systemu zarządzania środowiskiem dla potrzeb ochrony przeciwpowodziowej opartym na stworzonych mapach zalewowych oraz narzędziach pozwalających na ich pełne wykorzystanie. Osiągnięcie tego celu zagwarantowało skuteczne funkcjonowanie całego systemu decyzyjnego mającego wpływ na minimalizację skutków zagrożenia powodziowego.

W ramach zadań koordynowanych Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie prowadził prace związane z umacnianiem brzegów rzek i potoków, a także usuwaniem skutków powodzi w 2010 roku, na ten

¹⁶ Pismo RZGW w Krakowie nr TW-ż-631-5/15 z dnia 16 listopada 2015 roku



cel wydatkowano w 2013 roku – 5.987.343.99 zł, natomiast w 2014 roku – 3.877.346.22 zł. Dla porównania w 2011 roku były to środki przekraczające 4 mln zł, natomiast w 2012 roku środki w wysokości 10,5 mln zł. W okresie raportowanym na bieżąco były remontowane i doposażane stacje monitorujące zagrożenia powodziowe na terenie poszczególnych gmin.



5 Koszty poniesione na realizację zadań własnych Powiatu Żywieckiego w latach 2013-2014

W latach 2013-2014 realizowanych było szereg zadań własnych przez Powiat Żywiecki. Większość z nich finansowana była ze środków własnych, nie mniej jednak w ostatnich latach Powiat starał się z powodzeniem o pokrycie nakładów inwestycyjnych poszczególnych zadań ze źródeł zewnętrznych.

Były to między innymi inwestycje związane z remontami i przebudową dróg, termomodernizacją placówek oświatowych a także monitoringiem przeciwpowodziowym. Istotnym zdaniem realizowanym w na terenie powiatu żywieckiego jest budową sieci kanalizacji sanitarnej w ramach projektu Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie. Jest to zadanie, które jest realizowane na terenie gmin powiatu, a jednostką realizującą jest głównie Międzygminny Związek ds. Ekologii w Żywcu.

W poniższej tabeli zestawiono wszystkie zadania własne Powiatu Żywieckiego zaplanowane do realizacji na okres sprawozdawczy 2014-2014 wraz z podaniem ich kosztów poniesionych z przedstawieniem źródła finansowania.

Proponowane przedsięwzięcia ujęto w następującej kolejności:

- Jakość wód,
- Zanieczyszczenie powietrza,
- Gospodarka odpadami,
- Poważne awarie,
- Oddziaływanie hałasu,
- Oddziaływanie pól elektromagnetycznych,
- Ochrona przyrody i krajobrazu,
- Ochrona i zrównoważony rozwój lasów.
- Ochrona powierzchni ziemi,
- Ochrona zasobów kopalin,
- Kształtowanie zasobów wodnych – ochrona przed powodzią i suszą.

W tabeli poniżej zestawiono planowane i zrealizowane przedsięwzięcia, z uwzględnieniem powyższego podziału wraz z rzeczywście poniesionymi kosztami oraz uwagami o ich realizacji.



Tabela 32 Koszty i źródła finansowania zadań własnych Powiatu Żywieckiego w latach 2011-2014 (dla porównania z poprzednim okresem raportowanym)

Stan realizacji w latach 2013-2014	Opis przedsięwzięcia	Jednostki realizujące	Koszty poniesione w latach [w PLN]				Źródło finansowania
			2011	2012	2013	2014	
JAKOŚĆ WÓD							
<i>Brak zadań własnych</i>							
ZANIECZYSZCZENIE POWIETRZA							
W	Termomodernizacja powiatowych placówek oświaty	Powiat Żywiecki	3 109 688,66	4 696 599,69	10 450 167,94	948 879,22	środki własne Powiatu, WFOSiGW
W	Prowadzenie edukacji ekologicznej młodzieży i dorosłych w zakresie ochrony środowiska na bazie Ośrodka Edukacji Ekologicznej w Rajczy-Nickulinie	Powiat Żywiecki	58 384,87	134 884,36	b.d.k.	b.d.k.	WFOSiGW, wkład własny schroniska w Rajczy-Nickulinie, dotacja gmin
W	Modernizacja dróg powiatowych	Powiat Żywiecki	20 135 142,87	10 943 098,70	15 388 548,00	10 890 262,00	środki własne Powiatu, EFRR, budżet Państwa
GOSPODARKA ODPADAMI							
N	Sprawozdanie z realizacji „Planu Gospodarki Odpadami dla powiatu żywieckiego”	Powiat Żywiecki	5 600,00	0,00	0,00	0,00	nie było potrzeby realizacji zadania
N	Opracowanie i późniejsza aktualizacja powiatowego programu usuwania wyrobów zawierających azbest	Powiat Żywiecki	11 600,00	0,00	0,00	0,00	nie było potrzeby realizacji zadania



Stan realizacji w latach 2013-2014	Opis przedsięwzięcia	Jednostki realizujące	Koszty poniesione w latach [w PLN]				Źródło finansowania
			2011	2012	2013	2014	
N	Realizacja powiatowego programu usuwania wyrobów zawierających azbest (wspieranie działań w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest zlokalizowanych na terenie powiatu)	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	Zadanie związane z likwidacją materiałów zawierających azbest realizowane jest w ramach zadań własnych Gmin
W	Działalność edukacyjna w zakresie selektywnej zbiórki odpadów i ograniczania ich powstawania	Powiat Żywiecki	20 814,83	33 707,52	14 400,00	15 600,00	środki własne Powiatu, WFOŚiGW
W	Koordinacja działań związanych z gospodarką odpadami na terenie Powiatu (mająca na celu objęcie zorganizowanym systemem zbierania odpadów wszystkich mieszkańców powiatu)	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	Koszty poniesione przez Gminy pokrywane były ze środków własnych
W	Kontynuacja działań organizacyjnych i technicznych celem stworzenia na terenie powiatu warunków do selektywnej zbiórki odpadów budowlano - remontowych, wielkogabarytowych i niebezpiecznych (mająca na celu zwiększenie skuteczności selektywnej zbiórki tych odpadów)	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	Koszty poniesione przez Gminy pokrywane były ze środków własnych



Stan realizacji w latach 2013-2014	Opis przedsięwzięcia	Jednostki realizujące	Koszty poniesione w latach [w PLN]				Źródło finansowania
			2011	2012	2013	2014	
W	Wspieranie działań w zakresie odzysku i wykorzystania odpadów (mająca na celu zwiększenie skuteczności selektywnej zbiórki odpadów biodegradowalnych i zwiększenie stopnia odzysku tych odpadów, mająca na celu zwiększenie stopnia odzysku surowców wtórnych)	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	Koszty poniesione przez Gminy pokrywane były ze środków własnych
N	Aktualizacja „Planu Gospodarki Odpadami dla powiatu żywieckiego”	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	Zadanie nie realizowane – brak obowiązku
POWAŻNE AWARIE							
Brak zadań własnych							
ODDZIAŁYWANIE HAŁASU							
W	Modernizacja sieci dróg powiatowych	Powiat Żywiecki	20 135 142,87	10 943 098,70	15 388 548,00	10 890 262,00	środki własne Powiatu, EFRR, rezerwa celowa budżetu Państwa, budżet województwa
W	Tworzenie pasów zieleni ochronnej wzdłuż dróg powiatowych	Powiat Żywiecki	242 078,61	166 487,76	7 701,33	17 419,00	Powiatowy Zarząd Dróg corocznie przeznaczał środki finansowe na wycinkę, drzew i zakrzaczeń, cięcia pielęgnacyjne, w koronach drzew



Stan realizacji w latach 2013-2014	Opis przedsięwzięcia	Jednostki realizujące	Koszty poniesione w latach [w PLN]				Źródło finansowania
			2011	2012	2013	2014	
W	Opiniowane miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego uwzględniających emisję hałasu	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	brak kosztów inwestycyjnych w tym zakresie
ODDZIAŁYWANIE PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH							
N	Ustanawianie w razie potrzeby obszarów ograniczonego użytkowania terenów	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	nie było potrzeby realizacji zadania
OCHRONA PRZYRODY I KRAJOBRAZU							
W	Opracowanie „powiatowego programu rozwoju turystyki i rekreacji” - z uwzględnieniem dostępnej wiedzy o środowisku przyrodniczym	Powiat Żywiecki	68 493,59	14 922,75	b.d.k.	b.d.k.	WFOSiGW, wkład własny schroniska w Rajczy Nickulinie, środki własne Powiatu, wkład gmin Radziechowy – Wieprz, Rajcza i Nadleśnictwa Ujsoły
N	Rekultywacja biologiczna (w kierunku rekreacyjnym) zdegradowanych obszarów poeksploatacyjnych: wapienniki w Radziechowach, Żywcu Sporyszu	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	zadanie nie było realizowane



Stan realizacji w latach 2013-2014	Opis przedsięwzięcia	Jednostki realizujące	Koszty poniesione w latach [w PLN]				Źródło finansowania
			2011	2012	2013	2014	
W	Realizacja zieleni urządzonej w ramach powiatowego ośrodka rekreacyjno – wypoczynkowego (wybór jednej z kilku alternatywnych lokalizacji: Węgierska Górka, Milówka - dolina Soły; Jeleśnia, Świnna, Żywiec - dolina Koszarawy - jazy piętrzące	Powiat Żywiecki	1 364 000,51	0,00	148 236,00	0,00	środki własne Powiatu, EFRR
N	Realizacja ścieżek Przyrodniczo - dydaktycznych: „Lasek Wita”, „Bulwary Żywieckie”	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	Zadanie nie zostało rozpoczęte
W	Promocja własnych działań i inicjatyw proekologicznych, promujących walory środowiska przyrodniczego, o charakterze cyklicznym: „Powiatowe Dni Lasu”, „Wiosenna Akcja Sadzenia Drzew”, „Dzień Ziemi” (+konkursy towarzyszące)	Powiat Żywiecki	448 387,76	316 311,28	68 806,75	100 807,38	WFOSiGW, środki własne Powiatu
N	Przebudowa i częściowa wymiana składu gatunkowego zadrzewień przydrożnych wzdłuż odcinków dróg powiatowych, nowe nasadzenia zieleni wysokiej, prace pielęgnacyjne - konserwacyjne zieleni przydrożnej	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	W okresie sprawozdawczym Powiatowy Zarząd Dróg nie realizował tego zadania



Stan realizacji w latach 2013-2014	Opis przedsięwzięcia	Jednostki realizujące	Koszty poniesione w latach [w PLN]				Źródło finansowania
			2011	2012	2013	2014	
OCHRONA I ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ LASÓW							
N	Aktualizacja operatów urzędzenia lasów prywatnych (ok. 19000 ha)	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	75 687,70	środki własne Powiatu, WFOŚiGW
W	Zalesianie gruntów porolnych niskich klas bonitacyjnych	Powiat Żywiecki, właściciele lasów	404 486,72	421 450,65	434 409,67	439 556,71	ARIMR (wyplata efwkiwalentów za zalesianie osobom fizycznym), nadzór nad gospodarka leśną
N	Zakup i dostawę sadzonek świerka pospolitego w ramach zadania pn. Odnowienie powierzchni leśnych, pozbawionych roślinności leśnej w wyniku gradacji kornika drukarza położonego na terenie powiatu żywieckiego	Powiat Żywiecki Nadleśnictwa	1 547 059,29	0,00	0,00	0,00	nie realizowano
OCHRONA POWIERZCHNI ZIEMI							
N	Kontrolowanie zawartości metali ciężkich w glebach	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	nie było potrzeby realizacji zadania
N	Coroczna aktualizacja rejestru zawierającego informacje o terenach, na których stwierdzono przekroczenie standardów jakości gleby i ziemi ze szczególnym uwzględnieniem obszarów na których obowiązek rekultywacji obciąża starostę	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	nie było potrzeby realizacji zadania



Stan realizacji w latach 2013-2014	Opis przedsięwzięcia	Jednostki realizujące	Koszty poniesione w latach [w PLN]				Źródło finansowania
			2011	2012	2013	2014	
OCHRONA ZASOBÓW KOPALIN							
N	Podejmowanie decyzji o możliwościach wydobywania kopalin pospolitych na terenie powiatu	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	nie było potrzeby realizacji zadania
W	Współpraca z Państwowym Instytutem Geologicznym w zakresie monitoringu terenów zagrożonych osuwiskami	Powiat Żywiecki	0,00	0,00	0,00	0,00	Koszty po stronie PIG OK
W	Współdział w rekultywacji degradowanych terenów osuwiskowych	Powiat Żywiecki	73.800,00	799.804,20	35 866,80	463 766,37	środki własne Powiatu, budżet państwa
KSZTAŁTOWANIE ZASOBÓW WODNYCH – OCHRONA PRZED POWODZIĄ I SUSZĄ							
W	Rozbudowa systemu monitoringu środowiska dla potrzeb ochrony przeciwpowodziowej na obszarze powiatu żywieckiego	Powiat Żywiecki	765 612,39	7 000,00	26 555,98	28 726,57	EFRR, środki własne Powiatu

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, 2015 *ujęte w części dotyczącej powietrza

Legenda:

W – zadanie wykonane

N – zadanie niezrealizowane

b.d.k. – brak danych kosztowych



Gospodarka wodno - ściekowa

W celu wyeliminowanie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych ściekami gminy należące do Powiatu Żywieckiego podjęły się budowy sieci kanalizacji sanitarnej. W związku z tym, iż w ramach Programu Ochrony Środowiska w harmonogramach nie zaplanowano żadnych zadań własnych, a na terenie powiatu wiele inwestycji było w okresie raportowanym i jest nadal prowadzonych w ramach realizacji zadania pn.: "Oczyszczanie ścieków na Żywiecczyźnie - Faza II"

Dane zestawione w tabeli nr 4 (str. 12) jednoznaczny sposób ukazują ogrom wykonanych już prac, co w konsekwencji przyczynia się do ograniczenia zanieczyszczenia wód Jeziora Żywieckiego.

Na obszarze gmin nienależących do Związku także są prowadzone prace związane z budową sieci kanalizacji sanitarnej i budową wodociągów.

Ochrona powietrza

W zakresie ochrony powietrza Powiat skupiał się prócz kwestii komunikacyjnych na remontach i termomodernizacjach placówek oświatowych oraz budynków administrowanych przez Powiat. Przy planowanych wydatkach na ten cel w wysokości około 2,5 mln zł w ciągu dwóch raportowanych lat wydatkowano:

- 11,4 mln zł na termomodernizacje (w latach 2011-2012 była to kwota 7,8 mln zł),
- 26,3 mln zł na infrastrukturę drogową (w latach 2011-2012 była to kwota 31 mln zł),

Wskazuje to na realizację większego zakresu prac niż zaplanowany w harmonogramie realizacji zadań.

Gospodarka odpadami

W zakresie gospodarowania odpadami Powiat Żywiecki w okresie sprawozdawczym szczególną uwagę skupił na działalności edukacyjnej, a także opracowaniu Sprawozdania z planu gospodarki odpadami oraz Programu usuwania wyrobów zawierających azbest. W tym zakresie ponoszone były główne koszty finansowe. Niezależnie od działań Powiatu gminy we własnym zakresie realizowały działania związane z inwentaryzacjami azbestu oraz opracowaniem gminnych programów usuwania azbestu, fizycznym usuwaniem wyrobów zawierających azbest, intensyfikacją selektywnej zbiórki odpadów, a także objęciem coraz większej ilości mieszkańców wywozem odpadów.

Poważne awarie

W zakresie poważnych awarii większość zaangażowanych środków finansowych dotyczyło doposażenia swoich jednostek straży pożarnej przez gminy. Planowane wydatki zapisane w harmonogramie realizacji wynosiły około 900 tys. zł rocznie, natomiast w okresie dwóch lat 2013 i 2014 na ten cel gminy wydatkowały 4,2 mln. zł, natomiast w poprzednim okresie 2011-2012 była to kwota 3,2 mln. zł.

Ochrona przed hałasem

Planowane wydatki na ochronę przed hałasem w 2013 i 2014 łączyły się z wydatkami na ochronę powietrza i dotyczyły głównie realizacji inwestycji drogowych. Na obszarze powiatu zrealizowano szereg inwestycji drogowych wyłączając usuwanie kłesk żywiołowych za kwotę około 26,3 mln (31 mln zł w latach 2011-2012).

Duże zaangażowanie w tym zakresie wykazały także samorządy gminne, na realizację zadań związanych z remontami bieżącymi oraz związanymi z usuwaniem skutków powodzi gminy z udziałem środków zewnętrznych wydatkowały w okresie sprawozdawczym 45 mln zł, w latach 2011-2012 60 mln zł.

W zakresie hałasu w okresie raportowanych nie realizowano natomiast żadnych działań w zakresie tworzenia nowych nasadzeń przydrożnych, wymiany składu gatunkowego zieleni czy tworzenia zielonych zasłon akustycznych. Działania podobne planowane są na następne okresy raportowe.

Ochrona lasów

W zakresie ochrony lasów Powiat Żywiecki skupił się na działaniach związanych w wypłatą ekwiwalentów za zalesianie gruntów porolnych środków finansowych pochodzących z ARiMR oraz nadzorem nad gospodarką leśną. Na ten cel wydatkowano w okresie raportowanym ponad 830 tys. zł (w latach 2011-2012 około 800 tys. zł)



Ochrona zasobów kopalin

W zakresie zasobów kopalin Powiat skupił się na kwestii osuwisk. Od 2008 roku realizowany jest wraz z Instytutem Geologicznym System Osłony Przeciwosuwiskowej, w zakresie, którego realizowany jest monitoring osuwisk.

Niezależnie od monitoringu w okresie sprawozdawczym usuwane były szkody wynikające z osuwania się mas ziemnych na drogi spowodowane przez deszcze i powodzie. Skala prac wykonanych w okresie sprawozdawczym pokazuje się zadania są z powodzeniem realizowane, a środki zaangażowane na modernizację dróg znacznie przewyższają te zaplanowane, nawet pomijając usuwanie skód powodziowych.

Ochrona przeciwpowodziowa

W ramach zmniejszenia zagrożenia przeciwpowodziowego w okresie sprawozdawczym realizowano z udziałem środków unijnych zadanie polegające na rozbudowie systemu monitoringu przeciwpowodziowego.

W harmonogramie realizacji POŚ zaplanowano na ten cel 20 tys. zł, natomiast w okresie 2013-2014 wydatkowano ponad 50 tys. zł, (w latach 2011-2012 była to kwota 765 tys. zł.)

W ramach usuwania skutków klęsk żywiołowych zrealizowano zadania dotyczące powodzi mającej miejsce w 2010 r., na które otrzymano w 2013 roku dofinansowanie z budżetu państwa w kwocie 11,3 mln zł. W ramach usuwania skutków klęsk żywiołowych zrealizowano zadania dotyczące powodzi mającej miejsce w 2010 r., na które otrzymano w 2014 roku dofinansowanie z budżetu państwa w kwocie 3,5 mln zł.

Łącznie w latach 2013-2014 koszty związane z usuwaniem skutków klęsk żywiołowych wyniósł 14 mln zł, natomiast w latach 2011-2012 koszt wyniósł 22 mln zł.

W ramach zadań koordynowanych Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie realizował działania związane z regulacją potoków oraz umacnianiem brzegów rzek.

Edukacja ekologiczna

W badanym czasie instytucje takie jak Ośrodek Doradztwa Rolniczego, Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa czy Inspekcja Nasiennictwa przeprowadzały bezpłatne konsultacje, szkolenia, wyjazdowe warsztaty czy prelekcje dla rolników i zainteresowanych produkcją rolniczą mieszkańców.

W zakresie szeroko pojętej edukacji ekologicznej zarówno Powiat jak i jednostki działające na obszarze Powiatu takie jak Zespół Parków Krajobrazowych realizowanych było bardzo wiele działań ekologicznych – edukacyjnych takich jak Powiatowe Dni Lasu, Dzień Ziemi, warsztaty ekologiczne, zloty „Czyste góry” czy Wakacyjne Warsztaty Ekologiczne w Rezerwatach Żywieckiego Parku Krajobrazowego lub warsztaty „Tajemnice lasu”. Działania te były wykonywane w ramach ochrony powietrza na bazie schronisk młodzieżowych oraz w ramach ochrony przyrody.

Koszt realizacji akcji ekologicznych w ciągu roku 2013 i 2014 wyniósł około 161 tys. zł. Finansowany był ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska, oraz środków własnych Powiatu.

Porównując ilość zorganizowanych akcji i zrealizowanych działań na rzecz ekologii wśród dzieci i młodzieży, a także dla dorosłej części mieszkańców Powiatu Żywieckiego z czasów lat 2000-2004 i 2005-2012 do okresu 2013-2014 można jednoznacznie stwierdzić, iż liczba działań z roku na rok się zwiększa. Wynika to z większej świadomości ekologicznej władz gminnych organizujących działania dla dzieci.

W wyniku tych działań Powiat Żywiecki jest identyfikowany, jako wspaniałe miejsce do realizowania turystyki pieszej, rowerowej, narciarskiej a także doskonałą bazą zarówno do weekendowych spotkań jak i do spędzenia sezonowych urlopów.

Powiat Żywiecki powinien dalszym ciągu współpracować z placówkami oświatowymi, organizacjami społecznymi i instytucjami, przy organizowaniu prelekcji, wystaw, spotkań, wycieczek o tematyce ekologicznej i przyrodniczej, organizować akcje oraz pomagać przy realizacji programów szkolnych promujących idee zbierania surowców wtórnych w celu ich właściwego zagospodarowania.

Czynnikami, które decydują o sukcesie realizowanej akcji edukacji ekologicznej są rzetelna informacja oraz umiejętność komunikowania się ze społeczeństwem.

W zakresie wszystkich aspektów ochrony środowiska potrzebne są działania edukacyjne zarówno dla dzieci, młodzieży jak i dla dorosłej części społeczeństwa. Z tego powodu zadania krótko i długoterminowe zaplanowane do realizacji do roku 2017 w zakresie edukacji ekologicznej umieszczono w harmonogramach we wszystkich rozdziałach dotyczących poszczególnych aspektów środowiskowych.



Tabela 33 Nakłady poniesione na realizację zadań własnych ujętych w programie ochrony środowiska i jego aktualizacji w latach 2013-2014 (w tys. zł)

Dziedzina zadań	Planowane**	Poniesione**	%
Jakość wód	-	-	-
Zanieczyszczenie powietrza	36 710,00	37 677,86	103%
Gospodarka odpadami	20 676,00	30,00	0,1%
Poważne awarie	-	-	-
Oddziaływanie hałasu	34000,00 *	26 303,93	-
Oddziaływanie pól elektromagnetycznych	-	-	-
Ochrona przyrody i krajobrazu	875,00	317,85	36%
Ochrona i zrównoważony rozwój lasów	7 300,00	949,65	13%
Ochrona powierzchni ziemi	200,00	-	-
Ochrona zasobów kopalin	400,00	499,63	125%
Kształtowanie zasobów wodnych – ochrona przed powodzią i suszą	20,00	55,28	276%
RAZEM	66 181,00 zł	39 530,27 zł	60%

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, 2015

*koszty zostały powtórzone z ochrony powietrza gdyż dotyczą modernizacji i remontów dróg, nie zostały dodane do sumy wydatków

**koszty edukacji ekologicznej, które w harmonogramach realizacji zadań zostały zaplanowane w wielu dziedzinach ochrony środowiska w niniejszej tabeli zostały zestawiono w części dotyczącej ochrony powietrza i w części dotyczącej ochrony przyrody (mimo, iż edukacja ekologiczna dotyczyła także innych dziedzin środowiskowych takich jak gospodarka odpadami, ochrona przed hałasem czy gospodarka wodno – ściekowa).

W latach 2013 - 2014 w ochronie środowiska zaangażowano środki w 39,530 tys. zł złotych (w latach 2011-2012- 45.01 tys. zł), przy planowanych wydatkach na cały 8 – letni okres realizacji Programu rządu 66.181 tys. zł. Jeśli koszty zaplanowane na 8 lat zostałyby podzielone przez dwuletnie okresy raportowane można by wyciągnąć wniosek, iż zrealizowano w okresie raportowanym 122% założonego planu.

Z tabeli zamieszczonej powyżej wynika, iż niektóre zadania w zakresie ochrony powierzchni ziemi, ochrony zasobów kopalin nie zostały zrealizowane w dużym stopniu, natomiast Powiat skupił się na inwestycjach drogowych i termomodernizacyjnych, a także kwestii monitoringu przeciwpowodziowego. W ostatnich dwóch latach działania te wynikały z pilnej potrzeby (drogi, monitoring) i niezbędna była ich realizacja w takim zakresie. Nie mniej jednak inne działania nie zostały pominięte, ich realizacja jest w toku lub planowana jest na lata następne.

Okolo 56% wydatkowanych środków finansowych pochodziło z budżetu Państwa i funduszu UE, było to dofinansowanie do remontów i modernizacji dróg powiatowych w ramach usuwania szkód powodziowych.

Pozostałe źródła finansowania to Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego, z którego środki pochodziły na rozbudowę systemu monitoringu środowiska dla potrzeb ochrony przeciwpowodziowej na obszarze powiatu żywieckiego czy rewitalizację beskidzkich lasów na polsko-słowackim pograniczu, w celu poprawy ich społecznych, ekologicznych i przeciwpowodziowych funkcji. Środki te stanowiły okolo 25% kosztów poniesionych w okresie raportowanym.

Trzecie istotne źródło środków finansowych wydanych na realizację zadań to budżet Powiatu Żywieckiego, który stanowił w wartościach okolo 50%, środki powiatowe zostały spożytkowane głównie na remonty dróg powiatowych, edukację ekologiczną, a także zalesianie. Koszty poniesione w okresie raportowanym na ochronę środowiska z budżetu Powiatu wyniosły prawie 40 mln zł.

6 Ocena stopnia realizacji Programu ochrony środowiska dla powiatu Żywieckiego według wskaźników

Na potrzeby monitoringu stanu realizacji „Programu...” została opracowana propozycja wskaźników służących do monitoringu postępu prac realizacji programu. Wskaźniki te wybiórczo, ale wskazują na tendencję zmian, jakie następują w cyklach dwuletnich na obszarze powiatu żywieckiego. Zestaw wskaźników proponowanych w „Programie...” z 2003 roku na potrzeby opracowania pierwszego Raportu z realizacji „Programu...” został zmodyfikowany ze względu na brak danych odnoszących się do roku bazowego i stanu obecnego, co uniemożliwiało zarówno monitoring jak i określenie kierunków zmian wskaźników. W kolumnach umieszczono wartości wskaźników z okresu realizacji POŚ, a następnie porównano je ze stanem z 2006 roku i stanem aktualnym. Stan aktualny został określony na podstawie danych otrzymanych ze Starostwa Powiatowego w Żywcu, Urzędów Miasta i Gmin oraz z danych GUS.

Tabela 34 Wskaźniki efektywności Programu

L.p.	Wskaźnik	Jednostka	Stan na dzień 31.12.2004	Stan na dzień 31.12.2006	Stan na dzień 31.12.2010*	Stan na dzień 31.12.2012*	Stan na dzień 31.12.2014*
1	długość sieci wodociągowej	km	397,6	474,9	702,16	721,12	931,66
1a	długość wybudowanej sieci wodociągowej w okresach raportowanych	km	-	312	100,86	18,96	210,54
2	połączenia sieci wodociągowej prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	sztuk	12 627	14 319	16 581	17.114	19.657
3	ludność korzystająca z sieci wodociągowej	osoba	91 668	97 354	103 274	106 492	110 852
4	ludność korzystająca z sieci wodociągowej	%	57,65	61,23	64,95	69,2	71,5
5	woda dostarczona gospodarstwom domowym	dam ³	1 647,3	1 683,9	1 914,5	2 237,2	2 556,1
6	długość sieci kanalizacyjnej	km	365,6	454,9	1053,16	1269,87	2 470,42
6a	Długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej w okresach raportowanych	km	-	696,6	564,1	216,71	1200,55
7	stosunek długości sieci kanalizacyjnej do sieci wodociągowej	%	1,09	1,04	1,5	1,7	2,3
8	połączenia sieci kanalizacyjnej prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	km	10 077	12 089	13 595	18 208	29 538
9	ścieki odprowadzone	dam ³	3 422,6	3 306,7	3 334,7	3 864	5 054
10	ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej	osoba	74 449	81 926	85 080	105 162	112 834
11	ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej	%	46,82	51,53	53,51	68,1	73,7
12	Wybudowane (zmodernizowane oczyszczalnie ścieków)	sztuk	-	5	3	1	0
13	zużycie wody na 1	m ³ /rok	397,6	474,9	628,2	628,2	655,3



	<i>odbiorcę</i>						
14	<i>Regulacja rzek i potoków (RZGW) w tym usuwanie szkód powodziowych</i>	<i>odcinków</i>	-	8	28	116	87
15	<i>długość sieci gazowej rozdzielczej</i>	<i>km</i>	-	410 500	438 497	445 680	454 775
16	<i>czynne połączenia sieci gazowej do budynków mieszkalnych</i>	<i>sztuk</i>	6 396	7 196	7 769	8 016	8 023
17	<i>odbiorcy gazu z sieci</i>	<i>gosp. domowe</i>	-	4 295	4 718	4 972	5 371
18	<i>ludność korzystająca z sieci gazowej</i>	<i>osoba</i>	11 678	12 941	14 955	15 592	16 607
19	<i>odbiorcy gazu ogrzewający mieszkania gazem</i>	<i>gosp. domowe</i>	-	2 753	3 205	3 529	3 805
20	<i>zużycie gazu z sieci</i>	<i>tys. m³</i>	-	3 755,90	4 030,00	3 958,00	4 152,20
21	<i>odbiorcy energii elektrycznej na niskim napięciu</i>	<i>szt</i>	13 045	13 085	13 343	13 462	13 795
22	<i>zużycie energii elektrycznej na niskim napięciu</i>	<i>MWh</i>	30 181	29 922,90	29 780	29 131	28 879
23	<i>powierzchnia gruntów leśnych</i>	<i>ha</i>	54 770,2	54 758,3	54 745,0	54 745,0	54 754,00
24	<i>wskaźnik lesistości</i>	<i>%</i>	51,80	51,80	51,70	51,70	51,70
25	<i>zalesienia ogółem</i>	<i>ha</i>	13,0	6,3	10,0	<i>b.d.</i>	55,0
26	<i>odnowienia i zalesienia</i>	<i>ha</i>	77,0	48,8	62,3	<i>b.d.</i>	55,0
27	<i>pozyskanie drewna (grubizny)</i>	<i>m3</i>	33 408	35 705	26 666	<i>b.d.</i>	32 741
28	<i>powierzchnia obszarów prawnie chronionych</i>	<i>ha</i>	54 186,2	54 186,2	54 194,0	54 194,0	54 194,0
29	<i>powierzchnia rezerwatów przyrody</i>	<i>ha</i>	541,8	555,3	617,4	617,4	617,4
30	<i>pomniki przyrody</i>	<i>sztuk</i>	119	118	116	117	117
31	<i>ilość remontowanych mostów</i>	<i>sztuk</i>	-	-	17	7	15
32	<i>ilość zmodernizowanych dróg powiatowych (w tym w ramach usuwania kłęsk żywiołowych)</i>	<i>odcinków</i>	-	9	60 33	50	20
33	<i>ilość odcinków zmodernizowanych dróg gminnych w tym usuwanie szkód powodziowych</i>	<i>odcinków</i>	-	6	65	<i>około 250</i>	<i>około 150</i>
34	<i>ilość zbudowanych odcinków chodników</i>	<i>odcinków</i>	-	-	18	<i>b.d.</i>	<i>b.d.</i>
35	<i>termomodernizacja budynków administrowanych przez Powiat</i>	<i>sztuk</i>		6	7	6	4
36	<i>termomodernizacja budynków administrowanych przez</i>	<i>sztuk</i>	-	15	9	23	20



	gminy						
37	ilość wymienionych kotłów	sztuk	-	-	517	150	208
38	ilość zamontowanych instalacji solarnych	sztuk	-	-	208	207	90
39	ilość zebranych odpadów ogółem, w tym:	Mg	21.609	26.585	35.565	41.469	55.760
a	wielkogabarytowych	Mg	255,92	296,58	669,37	489,76	658,5405
b	niebezpiecznych (baterie, freony, ZSEE)	Mg	10,54	16,68	94,44	118,11	158,8129
c	remontowo budowlanych	Mg	49,16	59,64	75,26	246,72	331,7444
d	surowców wtórnych	Mg	1.318,38	2.027,51	3.667,37	5.281,01	7100,946
e	zawierających azbest	Mg	52,27	547,61	2.151,68	1500	2016,928
f	biodegradowalnych	Mg	5.242,14	5.504,25	4.461,4	127,12	170,928
40	zrekultywowane tereny osuwiskowe	obszarów	-	3	4, w tym drogi	10 w tym drogi	2, w tym drogi
41	opracowanie planów urządzania lasów	sztuk	-	1	4	0	2

Źródło: opracowano na podstawie danych z Banku Danych Regionalnych, GUS 2015

Zaletą proponowanych zapisanych w tabeli powyżej wskaźników jest dostępność danych do ich oceny, możliwość dokonywania porównań z latami ubiegłymi (od roku 1995) oraz z innymi powiatami i województwem.

Analizując zmiany wskaźników można zauważyć wyraźny postęp w rozwoju infrastruktury technicznej gospodarki wodno – ściekowej, co przekłada się na efektywność w zakresie ochrony wód powierzchniowych i podziemnych. Zwiększyła się długość sieci wodociągowej w okresie sprawozdawczym 2013-2014 o 210,54 km (w okresie sprawozdawczym 2009 – 2010 wybudowano 100,86 km sieci wodociągowej natomiast w latach 2011-2012 18,96 km), a ilość połączeń wodociągowych do budynków zwiększyła się o około 2543 szt. w stosunku do roku 2012, co stanowi wzrost o 7,5%.

Stosunek sieci kanalizacyjnej do sieci wodociągowej uległ zwiększeniu z 1,7 w 2012 roku do 2,3 w 2014 roku. Wynika to z większego rozwoju sieci kanalizacyjnej w ostatnich latach (przyrost o 1200 km w ciągu 2 lat), niż sieci wodociągowej (przyrost o 210 km w ciągu 2 lat). Jest to niewątpliwie wynikiem potężnych i kosztowanych inwestycji przeprowadzanych przez gminy powiatu żywieckiego z udziałem zewnętrznych unijnych środków finansowych

Znaczący udział inwestycji stanowią remonty i modernizacje dróg powiatowych i gminnych, w poprzednim okresie sprawozdawczym wyremontowano 20 odcinków dróg powiatowych (w latach 2009 – 2010 około 60 odcinków dróg, w 2011-2012 prowadzono prace na 50 odcinkach dróg powiatowych). Duża część inwestycji drogowych realizowanych na drogach powiatowych była wynikiem powodzi i ulewnych deszczów występujących głównie w 2010 roku.

Gminy także realizowały działania na swoich obszarach w zakresie remontów i modernizacji dróg rolniczych i gminnych (także w ramach odbudowy dróg po budowie kanalizacji sanitarnej czy wodociągu). W okresie sprawozdawczym zmodernizowano lub odbudowano, prowadzono prace na około 150 odcinkach dróg gminnych (w latach 2011-2012 odbudowano 250 odcinków dróg, 2009-2010 odbudowano 65 odcinków dróg, w latach 2004-2006 6 odcinków).

W ramach termomodernizacji poziom realizowanych inwestycji powiatowych w porównaniu do poprzedniego okresu został w bieżącym okresie sprawozdawczym na podobnym poziomie, działania w 6-7 budynkach.

Generalnie można stwierdzić, że stan infrastruktury służącej ochronie środowiska podlegał w ostatnich latach dynamicznemu rozwojowi, (do ilości działań przyczyniło się usuwanie skutków klęsk żywiołowych), a presja wywierana na środowisko przez poszczególne działy gospodarki w wielu przypadkach uległa zmniejszeniu. Szczególnie wysoki postęp odnotowano w rozwoju gospodarki wodno – ściekowej, co służy ochronie zasobów wód i ich jakości oraz w zakresie ochrony powietrza, na co wpływa na zmniejszenie niskiej emisji pochodzącej ze spalania niskiej jakości paliw oraz emisji liniowej pochodzącej z niskich parametrów gród gminnych i powiatowych.



7 Podsumowanie

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego stanowi podstawowe narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w całym powiecie. Realizacja zadań opisana w niniejszym „Raporcie...” zawartych w poszczególnych obszarach tematycznych, daje podstawy do osiągnięcia przyjętych celów i priorytetowych kierunków działań Programu ochrony środowiska dla Powiatu Żywieckiego, zgodnych z polityką ekologiczną Powiatu Żywieckiego i Województwa Śląskiego, a tym samym gwarantuje zrównoważony rozwój miasta i gminy należących do powiatu - obecnie jak i w perspektywie wieloletniej.

Niniejszy Raport z realizacji Programu ochrony środowiska jest sporządzony po raz piąty i obejmuje lata 2013-2014.

Raport przedstawia dotychczas podjęte działania oraz potrzeby zmian w przyjętych priorytetach w kontekście zaistniałych zmian stanu środowiska na terenie powiatu żywieckiego oraz w kontekście konkretyzacji wielu zamierzeń inwestycyjnych przyjętych przez miasto i gminy należące do powiatu, a także podmioty gospodarcze. Stan środowiska na terenie powiatu nie uległ pogorszeniu. Powiat Żywiecki oraz gminy i miasto we własnym zakresie sukcesywnie realizują zadania, kładąc szczególny nacisk na budowę sieci kanalizacji sanitarnej, modernizację dróg i remonty chodników a także ochronę powietrza atmosferycznego poprzez termomodernizację obiektów dydaktycznych i użyteczności publicznej, wymianę nieekologicznych źródeł ciepła w gospodarstwach domowych mieszkańców oraz usprawnianie gospodarki odpadami. Działania te w połączeniu z realizacją zadań o charakterze edukacyjnym w dużej mierze przyczyniają się do poprawy, jakości środowiska na obszarze powiatu żywieckiego.

Oceniając dotychczasowy stan realizacji zadań zapisanych w harmonogramach „Programu...” jednoznacznie można stwierdzić, że zadania na bieżąco są realizowane, dowodem na to są wskaźniki oraz ilość wydatkowanych środków finansowanych na realizację zadań powiatowych i gminnych.

Biorąc pod uwagę fakt, iż okres realizacji zadań dobiega końca stan realizacji celów i zadań ekologicznych jest zaawansowany. Są zadania na realizację których wydatkowano wiele większe środki niż te planowane, gdyż udało się pozyskać źródło finansowania, są również takie zadanie, których realizacja przesunięta na lata następne ze względu na niedostateczne środki finansowe, a także długie i skomplikowane procedury przetargowe. Mimo to Powiat i Gminy nieustannie starają się pozyskiwać dofinansowanie na realizację zadań ze środków zewnętrznych zarówno krajowych i zagranicznych w celu realizacji zadań kosztownych, gdyż nie ma możliwości sfinansowania ich ze środków budżetu własnego.

Zgodnie z art. 17 ust.1, przy uwzględnieniu wymagań zawartych w art. 14, ustawy - Prawo ochrony środowiska, politykę ekologiczną przyjmuje się na 4 lata, z tym, że przewidziane w niej działania w pespektywie obejmują kolejne 4 lata. Oznacza to, że w 2016 roku opracowany zostanie nowy Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Żywieckiego wraz z listami przedsięwzięć krótkoterminowych na lata 2016-2019 i długoterminowych na lata 2020-2023.