

Gmina Bartoszyce



SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI

**„Programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce
na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019”**

OBEJMUJĄCE LATA 2012-2014

Olsztyn, listopad 2015 r.

SPIS TREŚCI

1. Wstęp.....	3
2. Podstawowe informacje dotyczące zapisów „Programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce”	3
2.1. Cele i kierunki działań	3
2.2. Zadania planowane do realizacji przez samorząd lub jego jednostki organizacyjne.	6
3. Część sprawozdawcza	8
3.1. Zrealizowane zadania nieinwestycyjne.....	8
3.2. Zestawienie zrealizowanych zadań.....	17
3.3. Wskaźniki realizacji programu	24
4. Wnioski i zalecenia	26

1. WSTĘP

Gminny program ochrony środowiska jest instrumentem służącym realizacji polityki ekologicznej państwa poprzez wytyczenie i zaplanowanie działań w zakresie ochrony środowiska, które będą realizowane na terenie gminy. Sporządzenie gminnego programu ochrony środowiska jest obowiązkiem gminy w myśl art. 17 i 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz.U. z 2013 r. 1232 z późn. zmianami). Gminny program ochrony środowiska jest przyjmowany do realizacji poprzez przyjęcie przez radę gminy stosownej uchwały. Realizacja programu jest monitorowana, a Wójt/Burmistrz co dwa lata przedstawia radzie gminy sprawozdanie z jego realizacji.

Pierwszy „Program ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce” Rada Gminy przyjęła do realizacji w 2004 r. Obejmował on okres 2004-2007 z perspektywą na lata 2008-2011. Kolejny program na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019 został przyjęty uchwałą Rady Gminy Bartoszyce w 2013 r.

Zgodnie z wymogiem art. 18 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz zapisami „Programu...”, Wójt Bartoszyce jest obowiązany dokonywać oceny realizacji programu i przygotowywać raporty z wykonania programu i przedstawiać je Radzie Gminy. Niniejsze sprawozdanie stanowi realizację tego obowiązku.

Sprawozdanie z realizacji „Programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019” zawiera:

- kontrolę zgodności wykonania zadań wyszczególnionych w niniejszym programie z harmonogramem realizacji programu na lata 2012-2015;
- ocenę realizacji celów i działań określonych w programie opartą na wskaźnikach

2. PODSTAWOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAPISÓW „PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY BARTOSZYCE”

2.1. Cele i kierunki działań

„Program ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019” zawiera w szczególności:

- charakterystykę Gminy Bartoszyce oraz stanu środowiska w gminie (zasobów, jakości, działań systemowych),
- opis narzędzi i instrumentów realizacji programu wraz z opisem uwarunkowań zewnętrznych i wewnętrznych,

- środki niezbędne do osiągnięcia celów założonych do osiągnięcia przez realizację działań zaplanowanych w „Programie...”, w tym mechanizmy prawnoekonomiczne i środki finansowe.
- cele ekologiczne;
- priorytety ekologiczne;
- poziomy celów długoterminowych;
- rodzaj i harmonogram działań proekologicznych;
- opis metod kontroli wdrażania programu.

Nadrzędnym celem programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce jest:

***Skuteczna ochrona zasobów i dobra jakość
środowiska w Gminie Bartoszyce***

W programie ochrony środowiska wyodrębniono trzy priorytety:

- I Działania systemowe.
- II Ochrona zasobów naturalnych
- III Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego.

Poniżej zaprezentowano cele główne i szczegółowe oraz kierunki działań dla poszczególnych priorytetów:

Priorytet	Cel główny	Cele szczegółowe i kierunki działań
Działania systemowe	I. Uwzględnianie zagadnień ochrony środowiska we wszystkich aspektach funkcjonowania społeczeństwa, administracji i gospodarki	Dokumenty strategiczne zgodne z zasadami ochrony środowiska I.1. Uwzględnianie zasad ochrony środowiska w dokumentach strategicznych.
		Efektywna współpraca między gminami dla realizacji celów Programu Ochrony Środowiska. I.2. Rozwój współpracy między gminami dla realizacji celów Programu Ochrony Środowiska.
		Świadomi ekologicznie konsumenci, rynek przyjazny środowisku. I.3. Aktywizacja rynku na rzecz ochrony środowiska, rozwój proekologicznej produkcji towarów oraz świadomych postaw konsumenckich zgodnie z zasadą rozwoju zrównoważonego.
		Dobrze rozwinięty system zarządzania środowiskowego I.4. Rozwój systemu ekozarządzania - stymulowanie przystępowania przedsiębiorstw i instytucji do systemów zarządzania środowiskowego.
		Aktywny udział społeczeństwa w działaniach na rzecz ochrony środowiska I.5. Wzrost udziału społeczeństwa w działaniach na rzecz ochrony środowiska
		Maksymalne ograniczenie szkód w środowisku I.6. Wzrost odpowiedzialności za szkody w środowisku
		Planowanie przestrzenne zgodne z zasadami ochrony środowiska I.7. Uwzględnianie aspektów ekologicznych w planach zagospodarowania przestrzennego
		Wysoka świadomość ekologiczna społeczeństwa I.8. Wzrost świadomości ekologicznej społeczeństwa I.8.1. Podnoszenie świadomości ekologicznej społeczeństwa. I.8.2. Wspieranie działalności edukacyjnej prowadzonej przez jednostki organizacyjne samorządu oraz ekologiczne organizacje pozarządowe. I.8.3. Opracowanie i realizacja lokalnych programów edukacyjnych uwzględniających specyfikę środowiska, lokalną tożsamość i tradycję kulturową, dla różnych grup

		odbiorców. I.8.4. Rozwój infrastruktury terenowej służącej poznawaniu przyrody: ścieżek edukacyjnych, tras rowerowych i izb edukacyjnych.
Ochrona zasobów naturalnych	II. Ochrona i racjonalne wykorzystanie zasobów naturalnych	Skuteczna ochrona przyrody w tym różnorodności biologicznej oraz krajobrazu II.1. Ochrona przyrody i krajobrazu II.1.1. Rozwój form ochrony przyrody II.1.2. Zapewnienie integralności przyrodniczej regionu II.1.3. Ochrona różnorodności przyrodniczej w krajobrazie rolniczym II.1.4. Ograniczanie negatywnego wpływu rozwoju energetyki wiatrowej na przyrodę, mieszkańców, krajobraz przyrodniczy i kulturowy oraz obiekty zabytkowe.
		Ochrona i zrównoważony rozwój lasów II.2. Rozwijanie trwale zrównoważonej, wielofunkcyjnej gospodarki leśnej II.2.1. Okresowe rewizje planów urządzania lasów, w celu zapewnienia racjonalnego użytkowania zasobów leśnych, kształtowania właściwej struktury gatunkowej i wiekowej drzewostanów, z zachowaniem bogactwa biologicznego siedlisk przyrodniczych, flory, fauny i grzybów. II.2.2. Uzupełnianie i aktualizacja planów urządzania lasów niebędących w zarządzie Lasów Państwowych. II.2.3. Realizacja zadań wynikających z planów urządzania lasu oraz programów ochrony przyrody nadleśnictw
		Ochrona zasobów wód II.3. Racjonalne gospodarowanie zasobami wody. II.3.1. Ochrona przed deficytem wody II.3.2. Ochrona przed powodzią II.3.3. Ochrona zasobów wód podziemnych
		Dobra jakość gleb II.4. Ochrona powierzchni ziemi.
		Ochrona zasobów geologicznych II.5. Właściwe gospodarowanie zasobami geologicznymi
		Ochrona klimatu II.6. Działania związane z ochroną klimatu
		Racjonalne gospodarowanie zasobami energetycznymi II.7. Doskonalenie gospodarowania zasobami energetycznymi
		Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego
Dobra jakość powietrza III.2. Poprawa jakości powietrza III.2.1. Redukcja emisji SO ₂ , NO _x i pyłu drobnego z procesów wytwarzania energii. III.2.2. Ograniczenie emisji ze środków transportu. III.2.3. Opracowanie gminnego planu zaopatrzenia w ciepło, z uwzględnieniem wykorzystania odnawialnych źródeł energii.		
Dobra jakość wód III.3. Poprawa jakości wód.		
Efektywna gospodarka odpadami III.4. Doskonalenie gospodarki odpadami		
Utrzymanie niskiego oddziaływania hałasu i pól elektromagnetycznych III.5. Ograniczenie oddziaływania hałasu i pól elektromagnetycznych III.5.1. Uwzględnianie w planowaniu przestrzennym ochrony przed hałasem, stosownie do wymogów ustawy <i>Prawo ochrony środowiska</i> . III.5.2. Opracowanie programów ochrony przed hałasem na terenach, gdzie przekracza on wartość dopuszczalną i realizacja przedsięwzięć technicznych i organizacyjnych dla zmniejszenia poziomu hałasu.		

	III.5.3. Ograniczanie hałasu, zwłaszcza w osiedlach mieszkaniowych. III.5.4. Wprowadzenie koniecznych zmian w inżynierii ruchu drogowego. III.5.5. Stosowanie zabezpieczeń przed nadmiernym hałasem od urządzeń, maszyn, linii technologicznych. III.5.6. Wprowadzanie ograniczeń emisji hałasu na obszarach i akwenach cennych przyrodniczo. III.5.7. Budowa tras rowerowych na terenach zurbanizowanych.
	Ochrona przed szkodliwym oddziaływaniem substancji chemicznych III.6. Ograniczanie zagrożeń ze strony substancji chemicznych w środowisku

2.2. Zadania planowane do realizacji przez samorząd lub jego jednostki organizacyjne

Tabela 1 przedstawia koszty realizacji zadań programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce, planowane na lata 2012-2015.

Tabela 1 Planowane nakłady na realizację programu ochrony środowiska

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Nakłady 2012-2015
Priorytet: działania systemowe			
I.1. Uwzględnienie zasad ochrony środowiska w dokumentach strategicznych.	I.1.1. Opracowywanie prognoz oddziaływania na środowisko dla wszystkich dokumentów o charakterze strategicznym i zapewnienie udziału społeczeństwa w procesie OOS.	Samorząd gminny	10 000,00
	I.1.2. Działania edukacyjne dotyczące udziału społeczeństwa w procedurze oceny oddziaływania na środowisko.	Samorząd gminny	400,00
I.3. Aktywizacja rynku na rzecz ochrony środowiska, rozwój proekologicznej produkcji towarów oraz świadomych postaw konsumenckich zgodnie z zasadą rozwoju zrównoważonego.	I.3.2. Prowadzenie działań edukacyjnych kształtujących zrównoważone wzorce konsumpcji.	Samorząd gminny i jego jednostki	400,00
I.4. Rozwój systemu Ekozarządzania - stymulowanie przystępowania przedsiębiorstw i instytucji do systemów zarządzania środowiskowego.	I.4.1. Działania edukacyjne dotyczące upowszechniania wśród społeczeństwa logo EMAS i normy ISO 14001, a także logo CP jako znaków jakości środowiskowej firmy będącej wytwórcą danego wyrobu lub świadczącej określoną usługę	Samorząd gminny i jego jednostki	400,00
I.5. Wzrost udziału społeczeństwa w działaniach na rzecz ochrony środowiska	I.5.2. Wspieranie rozwoju szkolnej edukacji w zakresie ochrony przyrody i środowiska.	Samorząd gminny	400,00
I.6. Wzrost odpowiedzialności za szkody w środowisku	I.6.1. Uczestnictwo w szkoleniach na temat odpowiedzialności sprawcy za szkody w środowisku.	Samorząd gminny	500,00
I.8. Wzrost świadomości ekologicznej społeczeństwa	I.8.2.1. Wspieranie merytoryczne i finansowe działalności edukacyjnej prowadzonej przez jednostki organizacyjne samorządu oraz ekologiczne organizacje pozarządowe.	Samorząd gminny i jego jednostki	1 000,00

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Nakłady 2012-2015
	I.8.3.1. Prowadzenie lokalnych programów edukacyjnych uwzględniających specyfikę środowiska, lokalną tożsamość i tradycję kulturową, dla różnych grup odbiorców.		
Priorytet: Ochrona zasobów naturalnych			
II.1. Ochrona przyrody i krajobrazu	II.1.4.1. Zachowanie, powiększanie i pielęgnacja terenów zielonych na obszarach zurbanizowanych, jako obszarów rekreacji i ostoje przyrodniczych.	Samorząd gminny i jego jednostki	120 000,00
II.3. Racjonalne gospodarowanie zasobami wodnymi	II.3.1.4. Utrzymanie i odnawianie urządzeń melioracji szczegółowych.	Samorząd gminny	100 000,00
	II.3.1.5. Propagowanie zachowań sprzyjających oszczędzaniu wody.	Samorząd gminny i jego jednostki	400,00
II.5. Właściwe gospodarowanie zasobami geologicznymi	II.5.3. Budowa i modernizacja sieci wodociągowych oraz stacji uzdatniania wody.	Samorząd gminny i jego jednostki	748 800,00
II.6. Działania związane z ochroną klimatu	II.6.2. Promocja wykorzystania odnawialnych źródeł energii w celu zapewnienia wzrostu udziału OZE w bilansie energii pierwotnej.	Samorząd gminny i jego jednostki	400,00
II.7. Doskonalenie gospodarowania zasobami energetycznymi	II.7.1. Sporządzenie projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe.	Samorząd gminny	2 000,00
Priorytet: Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego			
III.2. Poprawa jakości powietrza	III.2.3.1. Przyjęcie gminnego planu zaopatrzenia w ciepło, z uwzględnieniem wykorzystania odnawialnych źródeł energii.	Samorząd gminny	8 000,00
III.3. Poprawa jakości wód	III.3.1. Budowa lub modernizacja oczyszczalni ścieków oraz rozbudowa sieci kanalizacyjnych.	Samorząd gminny i jego jednostki	5 217 500,00
	III.3.3. Budowa systemów kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich, w miejscowościach zwodociągowanych, położonych na obszarach zlewni pojeziernych oraz skupiskach zabudowy rekreacyjnej zlokalizowanej nad jeziorami.	Samorząd gminny i jego jednostki	
	III.3.4. Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenach, na których budowa kanalizacji sanitarnej jest nieuzasadniona ekonomicznie.	Właściciele nieruchomości, samorząd gminny i jego jednostki organizacyjne	
	III.3.5. Wyposażenie istniejących sieci kanalizacji deszczowej w urządzenia podczyszczające oraz budowa systemów kanalizacji deszczowej na terenach zurbanizowanych.	Samorząd gminny i jego jednostki organizacyjne, samorząd powiatowy, zarządy dróg, GDDKiA	
III.4. Doskonalenie gospodarki odpadami	III.4.1. Zapobieganie powstawaniu odpadów poprzez rozwój czystych technologii, zmniejszenie materiałochłonności produkcji, zmniejszanie masy opakowań, wydłużenie okresów życia produktów itp.	Samorząd gminny, podmioty działające w gospodarce odpadami, organizacje pozarządowe, WIOŚ	102 000,00
	III.4.2. Zmniejszenie strumienia odpadów kierowanych na składowiska poprzez doskonalenie systemu preselekcji (objęcie wszystkich wytwórców odpadów komunalnych na terenie powiatu systemem selektywnego odbioru odpadów), sortowania i odzysku odpadów komunalnych.		
	III.4.4. Rekultywacja składowisk odpadów.		

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Nakłady 2012-2015
	III.4.5. Eliminacja kierowania na składowiska zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych baterii i akumulatorów.		
	III.4.7. Prowadzenie edukacji ekologicznej promującej zapobieganie powstawania odpadów, właściwe postępowanie z odpadami, prowadzenie skutecznej kampanii informacyjno-edukacyjnej w tym zakresie.		
III.6. Ograniczanie zagrożeń ze strony substancji chemicznych w środowisku	III.6.1. Kontynuacja realizacji programu usuwania azbestu.	Samorząd gminny, władający wyrobami z azbestu	677 160,00
	III.6.2. Działania edukacyjne dotyczące odpowiedzialnego stosowania chemikaliów i postępowania z ich odpadami oraz propagowanie stosowania produktów z substancji ulegających biodegradacji.	Samorząd gminny i jego jednostki,	400,00
Razem			6 989 760

źródło: Program ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce na lata 2012-2015

3. CZĘŚĆ SPRAWOZDAWCZA

3.1. Zrealizowane zadania nieinwestycyjne

Na terenie Gminy Bartoszyce zrealizowano w latach 2012-2014 ponad 100 przedsięwzięć nieinwestycyjnych (przede wszystkim edukacyjnych) związanych z szeroko pojętą ochroną środowiska.

Łącznie w przedsięwzięciach nieinwestycyjnych zrealizowanych na terenie Gminy Bartoszyce w latach 2012-2014 uczestniczyło ponad 10,5 tys. osób (głównie uczniów szkół podstawowych i gimnazjów). Koszt realizacji tych przedsięwzięć jest trudny do oszacowania. Należy zaznaczyć, że wiele z nich było realizowanych w ramach zadań własnych jednostek (szkół, itp.), a zatem rzeczywisty koszt jest trudny do ustalenia.

Jednym z ciekawszych przedsięwzięć był międzynarodowy projekt polsko-rosyjski badania czystości rzeki Łyny, w którym uczestniczyli m.in. uczniowie Gimnazjum w Bezledach. W ramach projektu zrealizowano następujące działania:

- wycieczka do Bocianie Wioski w Żywkowie i prelekcja przedstawiciela Polskiego Towarzystwa Ochrony Ptaków,
- zwiedzanie źródeł Łyny z przewodnikiem,
- zwiedzanie ścieżki ekologicznej pod Zamkową Górą,
- dokumentowanie fotograficzne biegu rzeki Łyny i konkurs fotograficzny dla uczniów,

- badanie flory dorzecza Łyny i sporządzanie zielników,
- wycieczki do elektrowni wodnych na szlaku Łyny,
- zwiedzanie Muzeum Oceanu w Kaliningradzie.

Tabele zaprezentowane poniżej przedstawiają zestawienie przedsięwzięć edukacyjnych zrealizowanych na terenie gminy Bartoszyce w latach 2012-12014.

Tabela 2 Przedsięwzięcia dotyczące ochrony środowiska – Gimnazjum w Bezledach

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Organizator i uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji	Koszt realizacji w zł (brutto)
1.	Wycieczka na Solno. Spotkanie z leśniczym, akcja sprzątnięcia terenów leśnych w pobliżu jeziora w Solnie	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie z klas I a, I b	18	IX 2012	Środki własne
2.	Zbiórka baterii w ramach odzysku surowców wtórnych pod patronatem firmy REBA	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	98	2012	Środki własne
3.	Akcja „Sprzątnięcia Świata”- sprzątnięcie drogi Bezledy-Solno raz terenów wokół jeziora śródlęsnego w Solnie - oddział lasu 193 i 194 w nadleśnictwie Górowo Iławeckie	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	73	V 2012	Środki własne
4.	Prelekcja leśnika o ekosystemach leśnych	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie z klas I a, I b	18	IX 2012	Środki własne
5.	Projekcja filmów edukacyjnych zakresu gospodarki odpadami	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	80	IV 2012	Środki własne
6.	Realizacja projektu uczniowskiego w klasach II „Jaki jest wpływ czynników środowiska na populację ptaków drapieżnych w naszej okolicy”	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	6	IV-V 2012	Środki własne
7.	Edukacja Leśna na Szkolnej Ścieżce Dydaktyczno Przyrodniczej (wewnątrz budynku Gimnazjum)- elementy zajęć lekcyjnych – uczniowie klas I- III	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	80	2012	Środki własne
8.	Wiosenne działania Warmii i Mazur – wycieczka na Solno - sprzątnięcie, ognisko	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	23	30 .04 2013	Środki własne
9.	Akcja „Sprzątnięcia Świata 2013 Polska” pod hasłem: „Odkrywamy czystą Polskę”- sprzątnięcie na terenie Bezled	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	40	20.09.2013	Środki własne
10.	Zbiórka baterii w ramach odzysku surowców wtórnych pod patronatem firmy REBA	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	98	2013	Środki własne
11.	Projekt SGGW „Mieszkam na terenach chronionych”. Prelekcja pracowników naukowych dla uczniów gimnazjum „Obszary Natura 2000”, zajęcia terenowe (wycieczka do Judyt, leśnictwa Żydowo – obserwacja siedlisk leśnych , roślinności torfowiskowej, obserwacje zwierząt, zajęcia uczniów z ornitologiem z Muzeum Przyrody w Olsztynie, rozpoznawanie głosów ptaków)	Uczniowie gimnazjum w Bezledach	40	X 2013	Środki własne
12.	Konkurs Ekotest –Warszawa 2013	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	10	2013	Środki własne
13.	Badania czystości rzeki Łyny w ramach polsko-rosyjskiego projektu.	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum Bezledy (10 osób), Sępólno (10 osób), Uczniowie ze szkół rosyjskich Prawdinsk, Kaliningrad (20 osób)	40	V 2014	

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Organizator i uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji	Koszt realizacji w zł (brutto)
14.	Przedsięwzięcia ekologiczne w ramach projektu polsko-rosyjskiego: <ul style="list-style-type: none"> • wycieczka do Bocianie Wioski w Żywkowie i prelekcja przedstawiciela PTO • zwiedzanie źródeł Łyny z przewodnikiem • zwiedzanie ścieżki ekologicznej pod Zamkową Górą • dokumentowanie fotograficzne biegu rzeki Łyny i konkurs fotograficzny dla uczniów • badanie flory dorzecza Łyny i sporządzanie zielników • wycieczki do elektrowni wodnych na szlaku Łyny • zwiedzanie Muzeum Oceanu w Kaliningradzie 	Uczniowie z gimnazjum w Bezledach - 10 osób, uczniowie z gimnazjum w Sępólnie - 10 osób, uczniowie ze szkół rosyjskich Prawdinsk, Kaliningrad - 20 osób	40	V 2014	
15.	Sporządzenie raportu końcowego dotyczącego czystości wód Łyny w odniesieniu do wybranych parametrów chemicznych (fosforany, azotany, azotyny, kation amonowy, pH, twardość wody)	Uczniowie z gimnazjum w Bezledach - 10 osób, uczniowie z gimnazjum w Sępólnie - 10 osób, uczniowie ze szkół rosyjskich Prawdinsk, Kaliningrad - 20 osób	40	IX 2014	
16.	Zbiórka baterii w ramach odzysku surowców wtórnych pod patronatem firmy REBA	Gimnazjum w Bezledach - uczniowie gimnazjum	98	2014	Środki własne
		RAZEM	802		

źródło: dane Gimnazjum im. Straży Granicznej w Bezledach

Tabela 3 Przedsięwzięcia edukacyjne dotyczące ochrony środowiska – Gimnazjum w Kinkajmach

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Organizator i uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji	Koszt realizacji w zł (brutto)
1.	Konkurs „Mój Las” LOP /Olsztyn/	Jolanta Burzyńska-Niścigorska, grupa docelowa - uczniowie	3	XI 2013 r.	Środki własne
2.	Ogólnopolska Akcja Fundacji Ekologicznej Arka „Listy dla Ziemi”	Elżbieta Lebioda, grupa docelowa - uczniowie	50	IV – V 2013 r.	Środki własne
3.	Ogólnopolski Konkurs Ekologiczny „Eko Planeta”	Jolanta Burzyńska-Niścigorska, grupa docelowa - uczniowie	13	I - III 2014 r.	Środki własne
4.	Konkurs Ekologiczny „Ekophone”	Sylwia Kondraciuk, grupa docelowa - uczniowie	133	XI.2014 - III.2015	Środki własne
5.	Ogólnopolska Akcja Fundacji Ekologicznej Arka „Listy dla Ziemi”	Elżbieta Lebioda, grupa docelowa - uczniowie	70	IV-V 2014 r.	Środki własne
6.	Konkurs „Aktywni dla klimatu”, który był częścią ogólnopolskiej kampanii edukacyjnej „Zmieniaj nawyki - nie klimat”, w tym zbiórka elektrośmieci	Elżbieta Lebioda, grupa docelowa - społeczność szkolna i mieszkańcy	5	XII-IV 2014 r.	Środki własne
		RAZEM	274		

źródło: dane Gimnazjum w Kinkajmach

Tabela 4 Przedsięwzięcia edukacyjne dotyczące ochrony środowiska – Szkoła Podstawowa w Wojciechach

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Organizator i uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji	Koszt realizacji w zł (brutto)
1.	Szkolna kampania „Wiem, co robię z opakowaniem ze śniadania”	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. 0-VI	122	IV 2012	Środki własne
2.	Sprzątanie lasu „Majówka z rodziną i sąsiadem”	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. I - VI	104	V 2012	Środki własne
3.	Konkursy plastyczne „Dbam o swoje środowisko” oraz „Co wrzucać do pojemnika – tabliczka informacyjna”	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. I - VI	104	V 2012	30zł
4.	Wyjazd na wystawę „Zwierzęta naszych lasów” do Nadleśnictwa Bartoszyce oraz do Muzeum Przyrody	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. III	13	V 2012	120zł
5.	Wyjazd na ścieżkę edukacyjną do Wysieki, ZGO Bartoszyce	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. III	13	IV 2012	Środki własne
6.	Wiosenne Działania dla Warmii i Mazur – Milion drzew na 20-lecie WFOŚiGW w Olsztynie, Sadzenie lasu przy drodze Wojciechy - Tolko	Olsztyńskie Centrum Edukacji Ekologicznej, Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. V-VI	35	V 2013	Środki własne
7.	Spotkanie z leśniczym	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. V - VI	35	6.05.2013	Środki własne
8.	Spotkanie z myśliwym – prezesem Wojskowego Koła Łowieckiego „Dzik”	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. I - VI	95	V 2013	Środki własne
9.	Udział w akcji „Listy dla Ziemi” – Chrońmy lasy	Fundacja Arka, Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. 0 - VI	121	IV 2013	Środki własne
10.	Wiosenne Sprzątanie Warmii i Mazur	Olsztyńskie Centrum Edukacji Ekologicznej, Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. 0-VI	121	III – IV 2013	Środki własne
11.	Konkurs plastyczny „Nie zaśmiecaj mnie”	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. I - III	37	V 2013	30zł
12.	Konkurs Wiedzy Ekologicznej	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. IV- VI	58	V 2013	30zł
13.	Udział w Gminnym Konkursie Ekologicznym	Szkoła Podstawowa w Krawczykach, uczniowie kl. IV - VI	3	IV 2013	Środki własne
			10	V 2014	
14.	Międzynarodowy Certyfikat Zielonej Flagi	Fundacja Partnerstwa dla Środowiska – Szkoły dla Ekorozwoju, Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. 0- VI	122	I – VI 2014	Środki własne
15.	Warmię i Mazury kochamy, o przyrodę dbamy. - Inwentaryzacja przyrodnicza - Przyroda moich dziadków	Olsztyńskie Centrum Edukacji Ekologicznej, Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. IV-VI	10	IV 2014	Środki własne
16.	Wyjazd do pasieki w Woli	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. IV - VI	16	12.06.2014	100zł
17.	Apel ekologiczny „Zmieniaj nawyki, nie klimat”	Szkoła Podstawowa w Wojciechach, uczniowie kl. 0 – VI	122	IV 2014	Środki własne
		RAZEM	1144		

źródło: dane SP w Wojciechach

Tabela 5 Przedsięwzięcia edukacyjne dotyczące ochrony środowiska – Szkoła Podstawowa w Galinach

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Organizator i uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji	Koszt realizacji w zł (brutto)
1.	Ogólnopolski konkurs plastyczny „5 porcji”	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas IV-VI)	45	X 2012	Środki własne
2.	Akcja „Sprzątanie świata	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas IV-VI)	49	IX 2012	Środki własne
3.	Udział w Powiatowym Konkursie Plastycznym na plakat dotyczący Światowego Dnia Ziemi.	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas IV-VI)	10	IV 2012	Środki własne
4.	Konkurs Przyrodniczy „Szkic węglem”.	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas IV-VI)	20	III 2012	Środki własne
5.	Szkolne obchody Dnia Ziemi	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas I-VI)	94	IV 2012	Środki własne
6.	Gminny Konkurs Plastyczny „Przyjaciel z zielonego lasu”	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas IV-VI)	15	X-XI 2013	Środki własne
7.	Dzień Ziemi- przedstawienie teatralne	Szkoła Podstawowa w Galinach (uczniowie klas I-VI)	80	IV 2013	Środki własne
8.	Akcja „Sprzątanie lasu”	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas V-VI)	26	IX 2014	Środki własne
9.	Radosny uśmiech radosna przyszłość	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas „I-III)	32	III 2013	Środki własne
10.	Szkolny Konkurs „Najładniejsza budka łęgowa”	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas IV-VI)	37	I-II 2014	Nagrody 200,00 zł. (sponsor)
11.	Szkolny konkurs plastyczny „Najpiękniejszy zakątek przyrody”	Szkoła Podstawowa w Galinach (uczniowie klas I-III)	38	V 2014	Nagrody 300,00 zł. (sponsor)
12.	Gminny Konkurs Ekologiczny „Różnorodność biologiczna i jej zagrożenia”	Szkoła Podstawowa w Galinach (uczniowie klas V-VI)	5	V 2014	Środki własne
13.	Gminny konkurs plastyczny – „Zwierzęta duże i małe”	Szkoła Podstawowa w Galinach (uczniowie klas I-VI)	10	III 2014	Środki własne
14.	Gminny konkurs literacki „Skarga starego lasu- list do młodego pokolenia”	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas IV-VI po 3 z każdej szkoły)	21	VI 2014	Nagrody 500,00zł. (Nadleśnictwo)
15.	Światowy Dzień Ziemi- wycieczka na ścieżkę edukacyjną	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas „0”-VI)	85	IV 2014	150,00 (Rada Rodziców)
16.	Akcja „Sprzątanie lasu”	Szkoła Podstawowa w Galinach- (uczniowie klas V-VI)	26	IX 2014	Środki własne
		RAZEM	593		

źródło: dane SP w Galinach

Tabela 6 Przedsięwzięcia edukacyjne dotyczące ochrony środowiska – Szkoła Podstawowa w Krawczykach

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Organizator i uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji	Koszt realizacji w zł (brutto)
1.	Udział w Powiatowym Konkursie Ekologicznym „Edukacja społeczeństwa podstawą poprawy stanu środowiska”.	Starostwo Powiatowe w Bartoszycach, uczniowie klas IV – VI powiatowych szkół podstawowych	6	III-V 2012	Środki własne
2.	Prowadzenie Szkolnego Koła Ekologiczno - Prozdrowotnego	SP Krawczyki - Uczniowie klas IV - V	9	2012-2014	Środki własne
3.	Dzień Ziemi- uprzątniecie odpadów z okolicy szkoły, wsi, parku oraz pobliskiego lasu.	SP Krawczyki - uczniowie klas IV -VI	30	IV 2012 r.	Środki własne
4.	Sprzątanie świata.	Nadleśnictwo Bartoszyce, SP Krawczyki - uczniowie klas „0” -VI	76	IX 2012 r.	Środki własne
5.	Pomóżmy kasztanowcom	Nadleśnictwo Bartoszyce, SP Krawczyki - uczniowie klas IV -VI	30	XI 2012 r.	Środki własne
6.	Gminny Konkurs Ekologiczny Krawczyki 2013 pod hasłem „Zbieram, segreguję, odzyskuję!”.	Uczniowie klas IV-VI gminnych szkół podstawowych	16	III-VI 2013	Środki własne
7.	Reaktywacja Szkolnego Koła Ligi Ochrony Przyrody.	SP Krawczyki, Nadleśnictwo Bartoszyce - Uczniowie klas IV -VI	13	2013-2014	środki własne
8.	Spotkanie z p. Karolem Daligą z Nadleśnictwa Bartoszyce (pogadanka i prezentacja multimedialna) na temat różnorodności rodzimej flory i fauny oraz środowiska życia i zwyczajów zwierząt najbliższej okolicy	SP Krawczyki, Nadleśnictwo Bartoszyce - Uczniowie klas IV - V	14	05-12-2013	Środki własne
9.	Udział w „Zakręconej akcji” polegającej na zbiorze plastikowych nakrętek na rzecz chorych dzieci z okolic Bartoszyc. Akcja organizowana przez ZGO w Bartoszycach.	SP Krawczyki, ZGO Bartoszyce - Wszyscy uczniowie szkoły („0” – VI)	68	01-10-2013– 31-05-2014	Środki własne
10.	Dzień Ziemi - przedstawienie „W królestwie odpadów”, Quiz ekologiczny+ uprzątniecie odpadów z okolicy szkoły, wsi, parku oraz pobliskiego lasu.	SP Krawczyki, Nadleśnictwo Bartoszyce - Wszyscy uczniowie szkoły („0” – VI)	78	IV-V 2013	Środki własne
11.	Święto Drzewa	SP Krawczyki - Uczniowie klas „0” - III	68	IX 2013	Środki własne
12.	Konkurs plastyczny „Ziemia odzyskana”	SP Krawczyki - Uczniowie klas IV - VI	14	III-IV 2013	Środki własne
13.	Gminny Konkurs Ekologiczny Krawczyki 2014 „Obszary i obiekty chronione w Polsce”	SP Krawczyki - Uczniowie klas IV-VI gminnych szkół podstawowych	70	III-V 2014	Dofinansowanie z Urzędu Gminy i Nadleśnictwa Bartoszyce (nagrody)
14.	Zbiórka kasztanów w celu zabezpieczenia bazy pokarmowej zwierzynie leśnej w okresie zimowym.	SP Krawczyki - Uczniowie ze Szkolnego Koła LOP	13	X-XI 2014	Środki własne
15.	Zajęcia dotyczące znaczenia bioróżnorodności na Ziemi i problemu wymierania gatunków.	SP Krawczyki - Uczniowie-członkowie SK LOP	13	XII 2014	Środki własne
16.	Realizacja IV edycji programu „Z Kujawskim pomagamy pszczołom” pod hasłem: „Pszczółka to wyjątek”	Firma ZT Kruszwica S.A., SP Krawczyki - Uczniowie klas IV – VI (zaproszeni goście: pszczelarz, rodzice na zajęciach otwartych)	30	III-V 2014	Środki własne
17.	Dzień Ziemi - przedstawienie „Z sali sądowej, czyli krótka refleksja nad przyszłością Ziemi”+ uprzątniecie odpadów z okolicy szkoły, wsi, parku oraz pobliskiego lasu.	SP Krawczyki - Wszyscy uczniowie szkoły („0” – VI)	68	IV-V 2014	Środki własne
18.	Sprzątanie świata w Krawczykach pod hasłem „Turysto! Szanuj środowisko!”	SP Krawczyki - Wszyscy uczniowie szkoły („0” – VI)	68	16-IX-2014	Środki własne
		RAZEM	684		

źródło: dane SP w Krawczykach

Tabela 7 Przedsięwzięcia edukacyjne dotyczące ochrony środowiska – Szkoła Podstawowa w Sokolicy

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Organizator i uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji od-do	Koszt realizacji w zł (brutto)
1.	Ogólnopolski program ekologiczny „Jestem eco” (zbiórka zużytych tonerów i tuszy)	ING Bank Śląski Printeco Sp. z o.o. uczniowie kl. 0-VI	134	01.01.2012 r.- 31.12.2012 r.	Środki własne
			136	01.01.2013 r.- 31.12.2013 r.	
			125	01.01.2014 r.- 31.12.2014 r.	
2.	REBA – zbiórka baterii	REBA Organizacja Odzysku S.A. uczniowie kl. 0-VI	134	01.03.2012 r. – 31.12.2012r.	Środki własne
			136	01.01.2013 r. – 31.12.2013r.	
			125	01.01.2014 r. – 31.12.2014r.	
3.	Zbiórka nakrętek	uczniowie kl. 0-VI	134	01.01.2012 r.- 31.12.2012 r.	Środki własne
			136	01.01.2013 r.- 31.12.2013 r.	
			125	01.01.2014 r.- 31.12.2014 r.	
4.	Projekt ekologiczny „Zbieram, szukam, penetruję – Planetę uratuję”	Warmińsko-Mazurski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Elblągu – Elbląskie Centrum Edukacji Ekologicznej Uczniowie kl. I-VI	109	02.03.2012 r.- 30.05.2012 r.	Środki własne
5.	VIII Powiatowy Konkurs Ekologiczny „Edukacja Ekologiczna Podstawą Poprawy Stanu Środowiska”	Powiat Bartoszyce Uczniowie kl. V-VI	10	17.05.2012	Środki własne
6.	Projekt ekologiczny „Energia niewidzialny towarzysz”	Warmińsko-Mazurski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Elblągu – Elbląskie Centrum Edukacji Ekologicznej Uczniowie kl. IV-VI	63	10.03.2013 r.- 30.05.2013 r.	Środki własne
7.	Gminny Konkurs Ekologiczny – Krawczyki 2013	Szkoła Podstawowa w Krawczykach Uczniowie kl. IV-VI	10	11.03.2013 r. – 15.05.2013 r.	Środki własne
			6	11.03.2014 r.- 15.05.2014 r.	
8.	Projekt ekologiczny „Śmieci sprzątanie – to nasze zadanie”	Warmińsko-Mazurski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Elblągu – Elbląskie Centrum Edukacji Ekologicznej Uczniowie kl. I-VI	110	10.03.2014 r.- 30.05.2014 r.	Środki własne
9.	Ogólnopolski Konkurs „Drugie Życie Elektrośmieci”	Europejska platforma Recyklingu Polska Organizacja Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego S.A. Uczniowie, nauczyciele, pracownicy, rodzice	230	14.10.2014 r. – 09.06.2015 r.	Środki własne
10.	X Powiatowy Konkurs Ekologiczny „Edukacja Ekologiczna Podstawą Poprawy Stanu Środowiska”	Powiat Bartoszyce Uczniowie kl. VI	11	maj - listopad 2014r	Środki własne
11.	Konkurs na najpiękniej ubrane drzewo	Szkoła Podstawowa w Sokolicy Klasy I-VI	106	Październik 2014 r.	Środki własne
		RAZEM	1840		

źródło: dane SP w Sokolicy

Tabela 8 Przedsięwzięcia edukacyjne dotyczące ochrony środowiska – Szkoła Podstawowa w Bezledach

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Organizator i uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji od-do	Koszt realizacji w zł (brutto)
1.	Program „Czyste powietrze wokół nas”	PSSE w Bartoszytach grupa docelowa dzieci 5 i 6 - letnie	33 dzieci i ich rodzice	I – V 2012 r.	100 zł (środki własne)
			34 dzieci i ich rodzice	styczeń – maj 2013 r.	100 zł (środki własne)
2.	„Zakrecona akcja” – zbieranie nakrętek na rzecz chorych dzieci, działania na rzecz ochrony przyrody	ZGO w Bartoszytach, dzieci 5 i 6 letnie, uczniowie klas I - VI	120	cały rok 2012	brak
			154	cały rok 2013	
3.	Dzień Ziemi – cykl zajęć z przyrody oraz przedstawienie o tematyce ochrony środowiska pt.„ Ekologia według Łębskich”	organizatorzy: nauczyciel przyrody i uczniowie klasy V uczestnicy: wszyscy uczniowie szkoły	120	kwiecień 2012 r.	brak
			154	kwiecień 2013 r.	
4.	Ogólnopolski program edukacji ekologicznej „Źródła Pozytywnej Energii Wokół Nas” - zbieranie zużytych baterii i płyt CD	Reba - Organizacja odzysku S.A nauczyciel przyrody, uczniowie klas I - VI	120	cały rok 2012	brak
			130	cały rok 2013	
5.	Międzynarodowa akcja „Sprzątanie Świata”	Urząd Gminy w Bartoszytach, wychowawcy klas	120	wrzesień 2012 r.	brak
6.	„Każdy uczeń wie, co zrobić z ZSEE” – program edukacyjny dla uczniów klas V	nauczyciel przyrody i uczniowie klasy V	22	kwiecień - maj 2013 r.	brak
			20	kwiecień – maj 2014 r.	
7.	Chroń środowisko – działaj energicznie”	nauczyciel przyrody i uczniowie klasy V	22	maj 2013 r.	brak
8.	Program edukacyjny „Planeta Energii”	Energa, nauczyciel edukacji wczesnoszkolnej, uczniowie klasy II	17 uczniów i ich rodzice	grudzień 2013 r.	brak
9.	Międzynarodowa akcja „Sprzątanie Świata”	Urząd Gminy w Bartoszytach, wychowawcy klas	130	wrzesień 2012 r.	brak
10.	„Chroń środowisko – działaj energicznie”	nauczyciel przyrody i uczniowie klasy V	20	maj 2014 r.	brak
11.	Dzień Ziemi – cykl zajęć z przyrody oraz przedstawienie o tematyce ochrony środowiska pt.„Śmieciowy problem”	organizatorzy: nauczyciel przyrody i uczniowie klasy V uczestnicy – wszyscy uczniowie szkoły	143	cały rok	brak
12.	Zbieraj selektywnie – bądź przyjazny środowisku – program zbiórki zużytych baterii i akumulatorów	Departament Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie	143	cały rok	brak
13.	Projekt edukacyjny „Las uczy nas”	nauczyciel edukacji wczesnoszkolnej, uczniowie klasy II	20	cały rok	brak
14.	Międzynarodowa akcja „Sprzątanie Świata”	Urząd Gminy w Bartoszytach, wychowawcy klas	143	wrzesień 2014 r.	brak
RAZEM			1749		

źródło: dane SP w Bezledach

Tabela 9 Przedsięwzięcia edukacyjne dotyczące ochrony środowiska – Szkoła Podstawowa w Żydowie

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji od-do	Koszt realizacji w zł (brutto)
1.	Udział w akcji „Sprzątanie Świata”	Uczniowie szkoły	110	IV, IX 2012	Środki własne
			98	IV, IX 2013	
			100	IV, IX 2014	
2.	Szkolna akcja zbiórki makulatury	Uczniowie szkoły	110	II-V 2012	Środki własne
			98	II-V 2013	
			100	II-V 2014	
3.	Zbiórka popsutych telefonów komórkowych	Uczniowie szkoły	110	XI-III 2012	Środki własne
			98	XI-III 2013	
4.	Współpraca z Klubem „Gaja”	Uczniowie szkoły	110	2012	Środki własne
			98	2013	
			100	2014	
5.	Zorganizowanie akcji „Paczka dla zwierzaczka”	Uczniowie szkoły	110	IX-I 2012	Środki własne
			98	IX-I 2013	
			100	IX-I 2014	
6.	Zorganizowanie Gminnego Konkursu Plastycznego o tematyce przyrodniczej	Uczniowie szkoły	110	III-IV 2012	Środki własne
			98	III-IV 2013	
7.	Udział w Powiatowym Konkursie Ekologicznym w Bartoszykach	Uczniowie szkoły	110	V 2012	Środki własne
			98	V 2013	
8.	Współpraca z Nadleśnictwem Bartoszyce - obchody Święta Drzewa - spotkania z leśniczym – pogadanki, - sadzenie drzewek, - sprzątanie lasu	Uczniowie szkoły	110	2012	Środki własne
			98	2013	
			100	2014	
9.	Udział w akcji „Pomóżmy kasztanowcom”	Uczniowie szkoły	110	IX-X 2012	Środki własne
			98	IX-X 2013	
10.	Współpraca z ECEE w Elblągu	Uczniowie szkoły	98	2013	Środki własne
			100	2014	
11.	Zorganizowanie uroczystości z okazji Dnia Ziemi	Uczniowie szkoły	98	IV 2013	Środki własne
			100	IV 2014	
12.	Szkolna wycieczka do Oczyszczalni Ścieków w Bartoszykach	Uczniowie szkoły	98	V 2013	Środki własne
13.	Zbiórka elektrośmieci.	Uczniowie szkoły	100	XI-III 2014	Środki własne
14.	Zbiórka plastikowych nakrętek.	Uczniowie szkoły	100	Cały rok 2014	Środki własne
15.	Zorganizowanie Gminnego Konkursu Plastycznego o tematyce przyrodniczej „Nasi skrzydlaci przyjaciele”	Uczniowie szkoły	100	III-IV 2014	Środki własne
16.	Zbiórka baterii w ramach konkursu Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego	Uczniowie szkoły	100	IX-XI 2014	Środki własne
17.	Udział w konkursie Kubusiowi Przyjaciele Natury	Uczniowie szkoły	100	W ciągu roku 2014	Środki własne
18.	Dział w warsztatach SGGW w Warszawie w ramach programu „Mieszkam na terenie chronionym”	Uczniowie szkoły	100	X 2014	Środki własne
		RAZEM	3466		

źródło: dane SP w Żydowie

3.2. Zestawienie zrealizowanych zadań

Tabela 10 przedstawia nakłady poniesione na realizację „Programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019” w latach 2012-2014. Wyszczególniono nakłady poniesione przez Gminę Bartoszyce, a także możliwe do ustalenia nakłady poniesione przez inne podmioty – dotyczy to projektów realizowanych ze wsparciem RPO Warmia i Mazury w priorytecie „Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego”. Projekty realizowane przez przedsiębiorców dotyczyły instalacji OZE, a ich wartość wyniosła ponad 6,375 mln zł.

Łączne nakłady wyniosły w okresie 2012-2014 blisko 16,87 mln zł, z czego gmina wydatkowała 10,494 mln zł. Najwięcej spośród zadań realizowanych przez gminę i jej jednostki (88%) wydano na realizację priorytetu III: „Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego”. Na wykresie przedstawiono podział nakładów pomiędzy poszczególne priorytety (wyłącznie w zakresie zadań realizowanych przez gminę i jej jednostki).

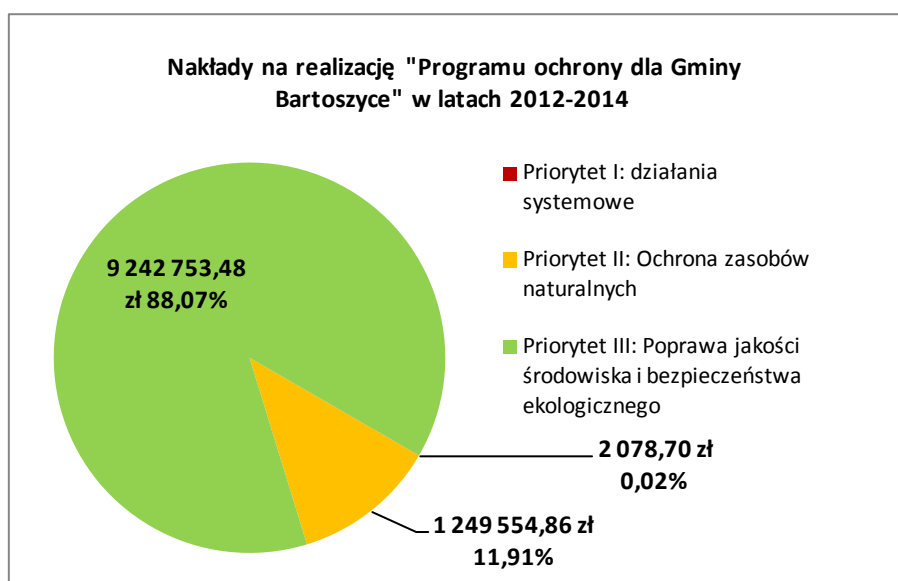


Tabela 10 Nakłady na realizację programu ochrony środowiska Gminy Bartoszyce poniesione w latach 2012-2014

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Lata realizacji	Plan 2012-2015/ nakłady do 2014	Produkt/ Rezultat
Priorytet: działania systemowe					
I.1. Uwzględnienie zasad ochrony środowiska w dokumentach strategicznych.	I.1.1. Opracowywanie prognoz oddziaływania na środowisko dla wszystkich dokumentów o charakterze strategicznym i zapewnienie udziału społeczeństwa w procesie OOŚ.	Samorząd gminny		10 000,00	
	Prognoza oddziaływania na środowisko dla „Projektu programu ochrony środowiska dla gminy Bartoszyce na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019”	Gmina Bartoszyce	2012	2 078,70	
	I.1.2. Działania edukacyjne dotyczące udziału społeczeństwa w procedurze oceny oddziaływania na środowisko.	Samorząd gminny		400,00	
I.3. Aktywizacja rynku na rzecz ochrony środowiska, rozwój proekologicznej produkcji towarów oraz świadomych postaw konsumenckich zgodnie z zasadą rozwoju zrównoważonego.	I.3.2. Prowadzenie działań edukacyjnych kształtujących zrównoważone wzorce konsumpcji.	Samorząd gminny i jego jednostki		400,00	
I.4. Rozwój systemu Ekozarządzania - stymulowanie przystępowania przedsiębiorstw i instytucji do systemów zarządzania środowiskowego.	I.4.1. Działania edukacyjne dotyczące upowszechniania wśród społeczeństwa logo EMAS i normy ISO 14001, a także logo CP jako znaków jakości środowiskowej firmy będącej wytwórcą danego wyrobu lub świadczącej określoną usługę	Samorząd gminny i jego jednostki		400,00	
I.5. Wzrost udziału społeczeństwa w działaniach na rzecz ochrony środowiska	I.5.2. Wspieranie rozwoju szkolnej edukacji w zakresie ochrony przyrody i środowiska.	Samorząd gminny		400,00	
I.6. Wzrost odpowiedzialności za szkody w środowisku	I.6.1. Uczestnictwo w szkoleniach na temat odpowiedzialności sprawcy za szkody w środowisku.	Samorząd gminny		500,00	
I.8. Wzrost świadomości ekologicznej społeczeństwa	I.8.2.1. Wspieranie merytoryczne i finansowe działalności edukacyjnej prowadzonej przez jednostki organizacyjne samorządu oraz ekologiczne organizacje pozarządowe.	Samorząd gminny i jego jednostki		1 000,00	
	I.8.3.1. Prowadzenie lokalnych programów edukacyjnych uwzględniających specyfikę środowiska, lokalną tożsamość i tradycję kulturową, dla różnych grup odbiorców.				
	Do kierunków: I.3., I.5., I.8. oraz zadań II.3.1.5., II.6.2., III.4.7., III.6.2.: działania edukacyjne wymienione w rozdziale 3.1	Samorząd gminny i jego jednostki, Nadleśnictwo Bartoszyce, organizacje pozarządowe	2012-2014	niemożliwe do oszacowania	10 549 uczestników przedsięwzięć

Sprawozdanie z realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Lata realizacji	Plan 2012-2015/ nakłady do 2014	Produkt/ Rezultat
Priorytet: Ochrona zasobów naturalnych					
II.1. Ochrona przyrody i krajobrazu	II.1.4.1. Zachowanie, powiększanie i pielęgnacja terenów zielonych na obszarach zurbanizowanych, jako obszarów rekreacji i ostoje przyrodniczych.	Samorząd gminny i jego jednostki		120 000,00	
	Utrzymanie zieleni	Samorząd gminny i jego jednostki	2012	849,30	
			2013	1 369,08	
			2014	8 178,56	
II.3. Racjonalne gospodarowanie zasobami wodnymi	II.3.1.4. Utrzymanie i odnawianie urządzeń melioracji szczegółowych.	Samorząd gminny		100 000,00	
	II.3.1.5. Propagowanie zachowań sprzyjających oszczędzaniu wody.	Samorząd gminny i jego jednostki		400,00	
II.5. Właściwe gospodarowanie zasobami geologicznymi	II.5.3. Budowa i modernizacja sieci wodociągowych oraz stacji uzdatniania wody.	Samorząd gminny i jego jednostki		748 800,00	
	Połączenie wodociągu Borki-Wojciechy	Gmina Bartoszyce	2012	40 627,00	
	Infrastrukturalne uzbrojenie zabudowy mieszkaniowej w msc. Wawrzyny , wodociąg	Gmina Bartoszyce	2012	41 684,7	479 m sieci
	Sieć wodociągowa w msc. Wiatrak	Gmina Bartoszyce	2013	35 000,00	535 m sieci
	Infrastrukturalne uzbrojenie terenu w msc. Wawrzyny sieć wodociągowa	Gmina Bartoszyce	2013	18 784,32	166 m sieci
	Sieć wodociągowa w msc. Dąbrowa	Gmina Bartoszyce	2014	9 710,96	357,7 m sieci
	Budowa urządzeń podnoszących ciśnienie na sieci wodociągowej w Tolko, Rodnowie i Wojciechach wraz z połączeniem wodociągu Borki-Wojciechy i wyłączeniem SUW w Wojciechach	Gmina Bartoszyce, ZBGKiM	2013-2014	1 093 350,94 dofinansowanie PROW	2,4 km sieć wodociągowa 5 szt. Stacje podnoszenia ciśnienia wody. Rezultat: 388 odbiorców
	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wodociągowej i deszczowej w gminie Bartoszyce, Obszar A+B (całość poniesionych nakładów uwzględniono w zadaniu II.3.1)	Gmina Bartoszyce, ZBGKiM	2012-2014	dofinansowanie PROW	
II.6. Działania związane z ochroną klimatu	II.6.2. Promocja wykorzystania odnawialnych źródeł energii w celu zapewnienia wzrostu udziału OZE w bilansie energii pierwotnej.	Samorząd gminny i jego jednostki		400,00	
II.7. Doskonalenie gospodarowania zasobami energetycznymi	II.7.1. Sporządzenie projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe.	Samorząd gminny		2 000,00	

Sprawozdanie z realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Lata realizacji	Plan 2012-2015/ nakłady do 2014	Produkt/ Rezultat	
Priorytet: Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego						
III.2. Poprawa jakości powietrza	III.2.1.2. Zamiana kotłowni węglowych na obiekty niskoemisyjne. oraz III.2.1.6. Zmniejszanie zapotrzebowania na energię: stosowanie energooszczędnych technologii w gospodarce, dokonywanie termomodernizacji budynków, wprowadzanie nowoczesnych systemów grzewczych w domach jednorodzinnych, zmniejszanie strat energii w systemach przesyłowych (elektroenergetycznych i ciepłych).	nakłady nie były zawarte w planie finansowym				-
	Kompleksowe rozwiązanie zasilania Dworku Dębówko poprzez odnawialne źródła energii	Dworek Dębówko Jadwiga Jeżewicz	2014	409 900,00 RPO WiM 165 626,01	Instalacja OZE	
	Ekologia w służbie historii - inwestycja pompy ciepła w Dworku Dębówko, Dębówko 1, Gm. Bartoszyce	Dworek Dębówko Jadwiga Jeżewicz	2014	297 438,60 RPO WiM 115 310,00	Instalacja OZE - pompy ciepła	
	Instalacja pomp ciepła w kompleksie budynków zespołu pałacowego w Galinach	Bell PPHU Krzysztof Pałyska	2013	2 712 150,00 RPO WiM 898 800,00	Instalacja OZE - pompy ciepła	
	Instalacja pomp ciepła w kompleksie budynków zespołu pałacowego w Galinach, część 2 projektu - pałac cz. II i folwark	Bell PPHU Krzysztof Pałyska	2014/2015	2 955 690,00 RPO WiM 1,2 mln	Instalacja OZE - pompy ciepła	
	III.2.3.1. Przyjęcie gminnego planu zaopatrzenia w ciepło, z uwzględnieniem wykorzystania odnawialnych źródeł energii.	Samorząd gminny		8 000,00		
III.3. Poprawa jakości wód	III.3.1. Budowa lub modernizacja oczyszczalni ścieków oraz rozbudowa sieci kanalizacyjnych.	Samorząd gminny i jego jednostki	zadania z kierunku III.3 razem 5 217 500,00			
	Infrastrukturalne uzbrojenie zabudowy mieszkaniowej w msc. Wawrzyny - sieć sanitarna	Gmina Bartoszyce	2012	263 340,81	925 m sieci sanitarnej	
	Infrastrukturalne uzbrojenie terenu w msc. Wawrzyny IV –sieć sanitarna	Gmina Bartoszyce	2013	48 748,44	501 m sieci sanitarnej	
	Infrastrukturalne uzbrojenie terenu w msc. Wawrzyny sieć sanitarna	Gmina Bartoszyce	2013	107 177,08	501 m sieci sanitarnej	
	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wodociągowej i deszczowej w gminie Bartoszyce, Obszar A+B	Gmina Bartoszyce, ZBGKiM	2012-2014	7 937 800,99 dofinansowanie PROW	1,5 km sieć wodociągowa 26,7 km sieć kanalizacyjna 36 szt. przepompownie ścieków. Rezultat podłączone 232 osoby	
	III.3.3. Budowa systemów kanalizacji sanitarnej na terenach wiejskich, w miejscowościach zwodociągowanych, położonych na obszarach zlewni pojeziernych oraz skupiskach zabudowy rekreacyjnej zlokalizowanej nad jeziorami.	Samorząd gminny i jego jednostki				

Sprawozdanie z realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce

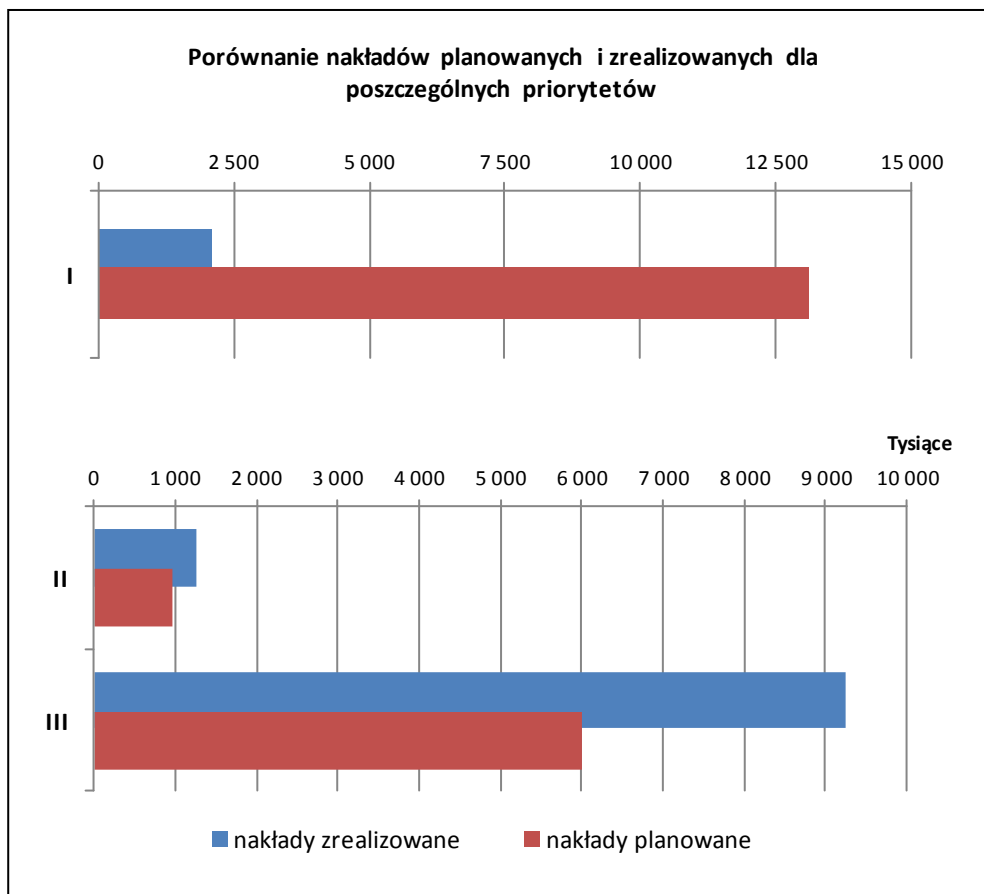
Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Lata realizacji	Plan 2012-2015/ nakłady do 2014	Produkt/ Rezultat
	III.3.4. Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenach, na których budowa kanalizacji sanitarnej jest nieuzasadniona ekonomicznie.	Właściciele nieruchomości, samorząd gminny i jego jednostki organizacyjne			
	III.3.5. Wyposażenie istniejących sieci kanalizacji deszczowej w urządzenia podczyszczające oraz budowa systemów kanalizacji deszczowej na terenach zurbanizowanych.	Samorząd gminny i jedn. org., samorząd powiatowy, zarządy dróg, GDDKiA			
III.4. Doskonalenie gospodarki odpadami	III.4.1. Zapobieganie powstawaniu odpadów poprzez rozwój czystych technologii, zmniejszenie materiałochłonności produkcji, zmniejszenie masy opakowań, wydłużenie okresów życia produktów itp.	Samorząd gminny, podmioty działające w gospodarce odpadami, organizacje pozarządowe, WIOŚ		102 000,00	
	III.4.2. Zmniejszenie strumienia odpadów kierowanych na składowiska poprzez doskonalenie systemu preselekcji (objęcie wszystkich wytwórców odpadów komunalnych na terenie powiatu systemem selektywnego odbioru odpadów), sortowania i odzysku odpadów komunalnych.				
	III.4.4. Rekultywacja składowisk odpadów.				
	III.4.5. Eliminacja kierowania na składowiska zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych baterii i akumulatorów.				
	III.4.7. Prowadzenie edukacji ekologicznej promującej zapobieganie powstawania odpadów, właściwe postępowanie z odpadami, prowadzenie skutecznej kampanii informacyjno-edukacyjnej w tym zakresie.				
	Do całego kierunku III.2.: Likwidacja dzikich wysypisk odpadów	Gmina Bartoszyce	2014	5 602,31	
	Do całego kierunku III.2.: Wkłady do Spółki z o.o. Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Olsztynie	Gmina Bartoszyce	2013	65 000,00	
			2014	82 000,00	
III.6. Ograniczanie zagrożeń ze strony substancji chemicznych w środowisku	III.6.1. Kontynuacja realizacji programu usuwania azbestu.	Samorząd gminny, władający wyrobami z azbestu		677 160,00	
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Bartoszyce (dofinansowanie WFOŚiGW oraz NFOŚiGW)	Gmina Bartoszyce	2012	24 916,42	
			2013	6 243,25	
			2014	4 244,18	
	III.6.2. Działania edukacyjne dotyczące odpowiedzialnego stosowania chemikaliów i postępowania z ich odpadami oraz propagowanie stosowania produktów z substancji ulegających biodegradacji.	Samorząd gminny i jego jednostki,		400,00	

Sprawozdanie z realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Lata realizacji	Plan 2012-2015/ nakłady do 2014	Produkt/ Rezultat
	Do kierunku III.6.: Zakup samochodu ratowniczo – gaśniczego z funkcją ograniczania stref skażeń dla OSP w Galinach	Gmina Bartoszyce	2014	697 680,00 dofinansowanie RPO WiM	1 średni samochód ratowniczo- gaśniczy
RAZEM		planowane		6 989 760,00	-
		zrealizowane 2012-2014		16 869 565,64	-
		z czego przez gminę i jej jednostki		10 494 387,04	

źródło: dane Gminy Bartoszyce, dane RPO WiM

Plan na cały okres programowania przewidywał wydatkowanie 6 989 760 zł. Już na koniec 2014 r. przekroczone ten poziom blisko 2,5-krotnie. Wykres przedstawia porównanie nakładów planowanych i zrealizowanych w podziale na poszczególne priorytety.



Zatem, w zakresie finansowania realizacji programu ochrony środowiska już w chwili obecnej w dwóch priorytetach udało się zrealizować planowane założenia. Natomiast w przypadku priorytetu I (działania systemowe) można stwierdzić, że założenia finansowe zostały zrealizowane, tylko wysokość poniesionych nakładów jest trudna do ustalenia. W obrębie tego priorytetu mieszczą się zrealizowane działania edukacyjne wymienione w rozdziale 3.1. Ponieważ były one w znacznej mierze realizowane ze środków własnych jednostek gminnych, bez wyodrębnienia szczegółowych kosztów w ramach np. wynagrodzenia otrzymywanego przez nauczycieli, trudno jest oszacować ich rzeczywisty koszt.

3.3. Wskaźniki realizacji programu

Tabela 11 przedstawia planowane i osiągnięte na koniec 2014 r. wskaźniki realizacji celów programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce.

Zielone pola oznaczają wskaźniki osiągnięte, czerwone – nie osiągnięte.

Tabela 11 Wskaźniki realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy Bartoszyce					
Cele	Wskaźniki	Jednostka miary	Planowana wartość wskaźnika na koniec okresu	Osiągnięta wartość wskaźnika na koniec 2014 r.	Źródło informacji o wskaźnikach
PRIORYTET I: Działania systemowe					
Uwzględnianie zagadnień ochrony środowiska we wszystkich aspektach funkcjonowania społeczeństwa, administracji i gospodarki	Liczba dokumentów poddanych strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko	szt.	≥1	1	Urząd Gminy
	Liczba przeprowadzonych działań edukacyjnych w latach 2012-2015	szt.	≥4	116	Urząd Gminy
PRIORYTET II: Zapewnienie ochrony i racjonalnego użytkowania zasobów naturalnych					
Ochrona i racjonalne wykorzystanie zasobów naturalnych	Liczba nasadzeń drzew (poza lasami) w okresie 2012-2015	szt.	≥100	0	GUS
	Obszary chronionego krajobrazu	ha	≥4 562,8	4 562,8	GUS
	Użytki ekologiczne	ha	≥8,3	8,3	GUS
	Lesistość	% pow. gminy	≥18,3	18,9	GUS
	Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych na 1 odbiorcę	m ³ /rok	≤33,4	28,1	GUS
	Roczna liczba przekroczeń standardów sanitarnych wody wodociągowej	szt.	≤1	0	PSSE
	Udział gleb kwaśnych i bardzo kwaśnych	% powierzchni użytków rolnych	≤40%	47%	OSCh-R
PRIORYTET III: Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego					
	Liczba zrealizowanych projektów dotyczących OZE	szt.	≥1	4	Urząd Gminy
	Ludność korzystająca z sieci gazowej	% ogółu ludności	≥1,9%	2,3%	GUS

Cele	Wskaźniki	Jednostka miary	Planowana wartość wskaźnika na koniec okresu	Osiągnięta wartość wskaźnika na koniec 2014 r.	Źródło informacji o wskaźnikach	
Wysoka jakość wszystkich komponentów środowiska oraz zapewnienie bezpieczeństwa ekologicznego	Stężenie zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych w oczyszczalniach komunalnych	mg/l pon. 2 000 RLM	BZT ₅ – 40 ChZT – 150 zawiesina – 50 azot ogólny – 30 fosfor ogólny – 5	Bezledy: BZT ₅ – 3,42 ChZT – 48,75 zaw.og. – 8,15 Minty: BZT ₅ – 9,31 ChZT – 41,05 zaw.og. – 1,01 Kinkajmy BZT ₅ – 11,73 ChZT – 49,56 zaw.og. – 11,51 Łabędnik BZT ₅ – 5,45 ChZT – 52,53 zaw.og. – 11,12 Tolko BZT ₅ – 29,81 ChZT – 111,63 zaw.og. – 33,23 Wojtkowo: BZT ₅ – 57,58 ChZT – 229,83 zaw.og. – 76,13 Piersele: BZT ₅ – 37,98 ChZT – 173,49 zaw.og. – 20,07	Eksplloatator oczyszczalni ścieków	
	Ludność korzystająca z kanalizacji	% ogółu ludności	≥23,9%	37,6%	GUS	
	Ilość zebranych odpadów komunalnych	tys. Mg/rok	w „Programie ochrony środowiska” nie wyodrębniono tego wskaźnika	≥0,76	1,575 w tym 0,2848 odpadów zebranych selektywnie:	GUS (dotyczy ilości odpadów zmieszanych) Urząd Gminy (dotyczy odpadów zebranych selektywnie)
	Odpady biodegradowalne			0,0976		
	Tworzywa sztuczne			0,0448		
	Szkło			0,0795		
	Papier			0,0349		
	Odzież i tekstylia			0,012		
	Baterie i akumulatory			0,0006		
	Wielkogabarytowe			0,0106		
Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	0,0048					
Liczba budynków mieszkalnych objęta zbiórką odpadów komunalnych	szt.	≥1200	1 829	Urząd Gminy (zakładany był GUS, ale obecnie nie prowadzi takiej statystyki)		
Brak przekroczeń dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych	% liczby punktów pomiarowych	100%	100%	WIOŚ, PMŚ		

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

4. WNIOSKI I ZALECENIA

1. W zakresie finansowania realizacji programu ochrony środowiska już w chwili obecnej we wszystkich priorytetach udało się zrealizować planowane założenia finansowe. Na koniec 2014 r. przekroczone planowany poziom finansowania realizacji programu ponad 2,5-krotnie.
2. Praktycznie wszystkie zadania, za których realizację jest odpowiedzialny **wyłącznie** samorząd gminy, są realizowane zgodnie z planem.
3. Wg stanu na koniec 2014 r. nie są osiągnięte następujące wskaźniki dotyczące zapewnienia ochrony i racjonalnego wykorzystania zasobów naturalnych:
 - W zakresie nasadzeń drzew (poza lasami) – zgodnie z danymi GUS w okresie 20012-2014 nie posadzono ani jednego drzewa; należy zweryfikować dane – być może dokonano nasadzeń, ale nie uwzględniono tego w statystyce GUS; jeżeli nasadzeń nie dokonano – należy uwzględnić takie działania w najbliższym okresie.
 - W zakresie udziału gleb kwaśnych i bardzo kwaśnych – na realizację tego wskaźnika samorząd gminny ma niewielki wpływ. Być może współpraca z Powiatowym Zespołem Doradztwa Rolniczego w Bartoszykach w zakresie propagowania wapnowania gleb wpłynęłaby na osiągnięcie planowanego wskaźnika.
4. Dla priorytetu „Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego” wskaźnik „stężenie zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych w oczyszczalniach komunalnych” został osiągnięty częściowo – dla 5 spośród 7 oczyszczalni. W przypadku oczyszczalni w Pierselach przekroczone stężenie ChZT, natomiast dla oczyszczalni w Wojtkowie – wszystkie parametry. Należy ustalić, co jest przyczyną przekroczeń (wadliwa technologia oczyszczania, niewłaściwa eksploatacja, zły stan techniczny oczyszczalni, itd.), a następnie podjąć działania zmierzające do eliminacji przekroczeń.
5. Pozostałe wskaźniki realizacji programu wg stanu na koniec 2014 r. zostały osiągnięte.