

UCHWAŁA Nr XIII/73/16
RADY MIEJSKIEJ w BISZTYNKU
z dnia 26 lutego 2016r.

w sprawie przyjęcia raportu z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019” za lata 2012-2014.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 15 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (tj: Dz. U. z 2015r., poz. 1515 z późn. zm.), w związku z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (tj: Dz. U. z 2013r., poz. 1232 ze zm.)

Rada Miejska w Bisztynku uchwala, co następuje:

§1. Przyjmuje się raport z wykonania „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019” za lata 2012-2014, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia i podlega ogłoszeniu na tablicach informacyjnych Urzędu Miejskiego w Bisztynku.

Przewodniczący Rady Miejskiej
Zbigniew Drozdowski

Załącznik do Uchwały Nr XIII/73/16
Rady Miejskiej w Bisztyнку
z dnia 26 lutego 2016r.

Gmina i Miasto Bisztynek



SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI

**„Programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek
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 i Miasta Bisztynek”	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.....	11
3.3. Wskaźniki realizacji programu	16
4. Wnioski i zalecenia	18

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 Gminy i Miasta Bisztynek” Rada Miejska 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 Nr XIX/132/13 Rady Miejskiej w Bisztyнку z dnia 28 lutego 2013 r.

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

Sprawozdanie z realizacji „Programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek 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 I MIASTA BISZTYNEK”

2.1. Cele i kierunki działań

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

- charakterystykę Gminy i Miasta Bisztynek 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 i Miasta Bisztynek jest:

Skuteczna ochrona zasobów i dobra jakość środowiska w Gminie i Mieście Bisztynek

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 ek zarządzenia - 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 i Miasta Bisztynek, 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
	I.8.3.1. Prowadzenie lokalnych programów edukacyjnych uwzględniających specyfikę środowiska, lokalną tożsamość i tradycję kulturową, dla różnych grup odbiorców.		

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Nakłady 2012-2015
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 ostoi przyrodniczych.	Samorząd gminny i jego jednostki	69 200,00
II.3. Racjonalne gospodarowanie zasobami wodnymi	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	88 000,00
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	208 000,00
	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	
	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.		

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Nakłady 2012-2015
III.6. Ograniczanie zagrożeń ze strony substancji chemicznych w środowisku	III.6.1.Kontynuacja realizacji programu usuwania azbestu.	Samorząd gminny, władający wyrobami z azbestu	456 975,00
	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			846 475

źródło: Program ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek na lata 2012-2015

3. CZĘŚĆ SPRAWOZDAWCZA

3.1. Zrealizowane zadania nieinwestycyjne

Na terenie Gminy i Miasta Bisztynek zrealizowano w latach 2012-2014 siedem przedsięwzięć nieinwestycyjnych (przede wszystkim edukacyjnych) związanych z szeroko pojętą ochroną środowiska.

Łącznie w przedsięwzięciach nieinwestycyjnych zrealizowanych na terenie Gminy i Miasta Bisztynek w latach 2012-2014 uczestniczyło 9 600 osób. Koszt realizacji tych przedsięwzięć oszacowano na 13 500,00 zł.

Należy zaznaczyć, że wiele przedsięwzięć (niewymienionych w tabeli) było realizowanych w ramach zadań własnych jednostek (szkół), a zatem rzeczywista liczba uczestników i koszt jest większy. Przykładem takich działań mogą być następujące przedsięwzięcia:

- Wycieczka do Narwiańskiego Parku Narodowego, 19 czerwca 2012 r. uczniowie klas IIb i IIIb Szkoły podstawowej w Bisztyнку pojechali na wycieczkę do Narwiańskiego Parku Narodowego. Dzieci odwiedziły nadleśnictwo Kurowo i wzięły udział w zajęciach na szlaku edukacyjnym. Miały również możliwość bezpośredniego kontaktu z nienaruszoną prawie działaniami człowieka przyrodą. Wyjazd odbył się w ramach akcji „40 wycieczek do 4 parków, szlakiem Programu Infrastruktura i Środowisko”. Wycieczka doszła do skutku dzięki pani Jolancie Godlewskiej, która zgłosiła szkołę do udziału w tej akcji. (źródło: strona internetowa szkoły)

- szkolny „Konkurs ekologiczno-przyrodniczy” zorganizowany w Szkole Podstawowej w Bisztynku w marcu 2013 r. z okazji obchodów pierwszego dnia wiosny. Do konkursu przystąpili chętni uczniowie klas IV-VI. Dodatkowo zorganizowano również obchody „Ekologicznego pierwszego dnia wiosny” dla uczniów klas I-III. Klasy pierwsze miały za zadanie wykonać pracę plastyczną n.t. „Segregujemy odpady”, klasy drugie musiały zrobić plakat dotyczący ochrony środowiska, a trzecioklasiści przygotowywali pokaz mody ekologicznej. (źródło: strona internetowa szkoły)
- Obchody Dnia Ziemi w Szkole Podstawowej w Sątopach. W kwietniu 2014 r. uczniowie klasy I wraz z rodzicami przygotowali Marsz Ekologów. Starsi uczniowie wykonali prace plastyczne, pisali fraszki i wiersze o tematyce ekologicznej. Podczas apelu uczniowie klasy V i VI zaprezentowali humorystyczny program artystyczny, parodiując perypetie Kargula i Pawlaka – bohaterów kultowej polskiej komedii. Młodszy uczniowie mieli również okazję sprawdzić swoją wiedzę ekologiczną w quizie przygotowanym dla nich przez starszych uczniów, za co nagrodzeni zostali drobnymi upominkami. Uczniowie przypomnieli sobie i innym, że o Ziemię powinniśmy dbać cały rok, nie tylko od święta. (źródło: strona internetowa szkoły)
- Wycieczka do rezerwatu „Polder Sątopy-Samulewo”, która odbyła się 30 kwietnia 2013 r. Uczestnikami były dzieci z klas 2. i 3. Szkoły Podstawowej w Sątopach, okoliczni mieszkańcy, uczestniczący w lokalnym działaniu Latarniczki Polski Cyfrowej Anieli Janik pt. „Życie Seniora nie musi być nudne”, wraz z ornitologiem Krzysztofem Jankowskim z Olsztyna. Celem wycieczki było poznanie walorów przyrodniczych, a szczególnie ornitologicznych rezerwatu. Wycieczka odbyła się w godzinach porannych, przy słonecznej pogodzie, co umożliwiło obserwowanie wielu gatunków ptaków. Do obserwacji używano lornetek oraz lunet ornitologicznych, co znacznie ułatwiło wyszukiwanie i oznaczanie gatunków. Dzieci próbowały swoich sił w oznaczaniu gatunków. Wiele spośród nich dysponowało już wiedzą na temat występujących w ich otoczeniu ptaków. Nie było problemów z rozpoznaniem łyski, krzyżówki, bielika, czapli siwej a nawet występującej w rezerwacie czapli białej. Dorośli również wykazali się dość dobrą znajomością ptaków, a nawet ich głosów. Co trudniejsze gatunki zostały omówione bardziej szczegółowo przez obecnego na wycieczce ornitologa. Z ciekawszych gatunków obserwowano: bieliki, błotniaki stawowe, czaple siwe i białe, kormorany, perkozy dwuczube, łabędzie nieme, żurawie, łyski, krzyżówki, czernice, głowienki, świstuny, rożeńce, płaskonosy, śmieszki, rybitwy czarne i rzeczne. (źródło: strona internetowa szkoły)
- W Szkole Podstawowej w Grzędzie w ramach zajęć przyrody, pod okiem p. Anny Olszyńskiej, przeprowadzony został program „Zmieniam nawyki – dbam o klimat” zorganizowany przez 3C Create Event. Na zakończenie programu uczniowie klas IV-VI wzięli udział w ogólnopolskim konkursie „Eko-krzyżówka”, jeden z uczniów szkoły został laureatem konkursu. Wydarzenie miało miejsce w grudniu 2014 r. (źródło: strona internetowa szkoły)

Tabela zaprezentowana poniżej przedstawia zestawienie przedsięwzięć edukacyjnych zrealizowanych na terenie Gminy i Miasta Bisztynek w latach 2012-2014.

Tabela 2 Przedsięwzięcia nieinwestycyjne dotyczące ochrony środowiska – Gmina i Miasto Bisztynek

L.p.	Nazwa przedsięwzięcia	Organizator i uczestnicy projektu (grupa docelowa)	Liczba uczestników	Termin realizacji	Koszt realizacji w zł (brutto)
1.	Akcja „Sprzątanie świata” 2012	Organizator: Urząd Miejski w Bisztyнку Uczestnicy: dzieci i młodzież placówek oświatowych zlokalizowanych na terenie gminy Bisztynek	Ok. 600	Wrzesień 2012	Ok. 1 500
2.	Święto Drzewa	Organizator: Placówki oświatowe zlokalizowane na terenie Gminy Bisztynek Uczestnicy: dzieci i młodzież uczęszczający do szkół	Ok. 600	Wrzesień – Październik 2012	Ok. 1 000
3.	Kampania informacyjna w związku z wprowadzaniem nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	Organizator: Urząd Miejski w Bisztyнку Uczestnicy: mieszkańcy gminy Bisztynek	Ok. 6 000	2012-2014	Ok. 6 000
4.	Akcja „Sprzątanie świata” 2013	Organizator: Urząd Miejski w Bisztyнку Uczestnicy: dzieci i młodzież placówek oświatowych zlokalizowanych na terenie gminy Bisztynek	Ok. 600	Wrzesień 2013	Ok. 1 500
5.	Święto Drzewa	Organizator: Placówki oświatowe zlokalizowane na terenie Gminy Bisztynek Uczestnicy: dzieci i młodzież uczęszczający do szkół	Ok. 600	Wrzesień – Październik 2013	Ok. 1 000
6.	Akcja „Sprzątanie świata” 2014	Organizator: Urząd Miejski w Bisztyнку Uczestnicy: dzieci i młodzież placówek oświatowych zlokalizowanych na terenie gminy Bisztynek	Ok. 600	Wrzesień 2014	Ok. 1 500
7.	Święto Drzewa	Organizator: Placówki Oświatowe zlokalizowane na terenie Gminy Bisztynek: Uczestnicy: dzieci i młodzież uczęszczający do szkół	Ok. 600	Wrzesień – Październik 2014	Ok. 1 000
		RAZEM	9 600		13 500

źródło: dane Urzędu Miejskiego w Bisztyнку

3.2. Zestawienie zrealizowanych zadań

Tabela 3 przedstawia nakłady poniesione na realizację „Programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019” w latach 2012-2014. Wyszczególniono nakłady poniesione przez Gminę i Miasto Bisztynek, z wyodrębnieniem dofinansowania uzyskanego z Funduszy Unii Europejskiej z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich.

Łączne nakłady wyniosły w okresie 2012-2014 ponad 4,76 mln zł. Najwięcej spośród zadań realizowanych przez gminę i jej jednostki (89,84%) 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).

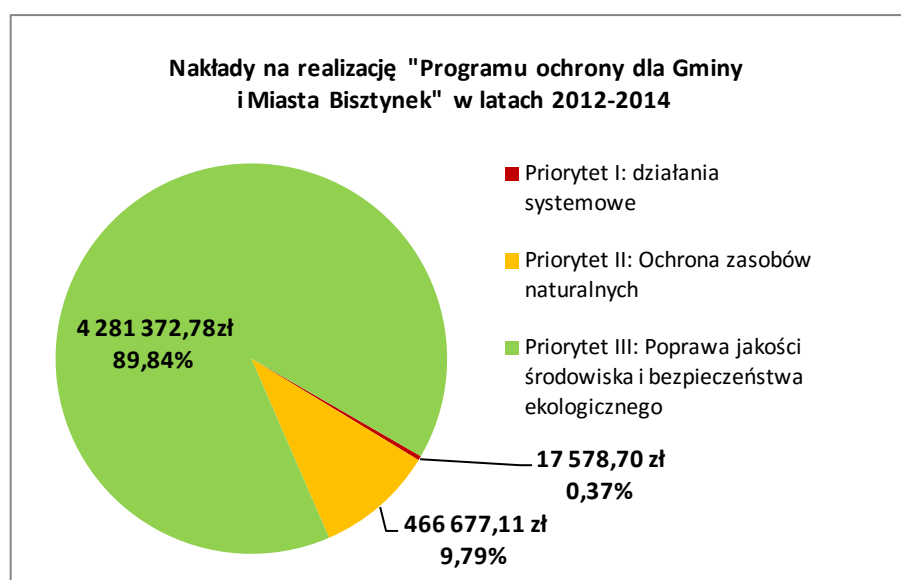


Tabela 3 Nakłady na realizację programu ochrony środowiska Gminy i Miasta Bisztynek poniesione w latach 2012-2014

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 OOS.	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 i Miasto Bisztynek	2012	2 078,70	
	Prognoza oddziaływania na środowisko projektu zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy i Miasta Bisztynek	Gmina i Miasto Bisztynek	2013	2 000,00	
	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	
	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	2012-2014	13 500,00	9 600 uczestników przedsięwzięć

Sprawozdanie z realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek

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 ostoji przyrodniczych.	Samorząd gminny i jego jednostki		69 200,00		
	Utrzymanie zieleni	Samorząd gminny i jego jednostki	2012	12 180,68		
			2013	63 380,54		
			2014	129 016,06		
Wzrost atrakcyjności turystycznej Bisztynka – zagospodarowanie i modernizacja skweru miejskiego	Gmina Bisztynek	2013	46 191,40	177 metrów bieżących alejek spacerowych		
II.3. Racjonalne gospodarowanie zasobami wodnymi	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		88 000,00		
	Budowa sieci wodociągowej dla miejscowości Plešno i Pleśnik	Gmina Bisztynek	2014	187 836,74 PROW 114 534,00	2,609 km sieci wodociągowej, ok. 143 osób korzystających	
	Przebudowa sieci wodociągowej w Paluzach	Gmina Bisztynek	2014	28 071,69		
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.2.1.6. 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 cieplnych).	Nie było wyszczególnione w planach finansowych				
	Remont świetlicy w Wozławkach w zakresie przystosowania na potrzeby wiejskiego centrum turystyki aktywnej (przyjęto 30% całości kosztów)	Gmina Bisztynek	2013-2014	24 000,00	wymieniona stolarka okienna, ocieplony budynek	
	Remont i rozbudowa Ośrodka Kultury i Aktywności Lokalnej w Bisztyнку (przyjęto 30% całości kosztów)	Gmina Bisztynek	2013	263 100,00	wymieniona stolarka okienna i drzwiowa, ocieplony budynek	
	Przebudowa i remont kotłowni osiedlowej przy ul. Słonecznej w Bisztyнку	Gmina Bisztynek	2014	189 581,13	Wymienione 3 kotły i 1 komin	

Sprawozdanie z realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek

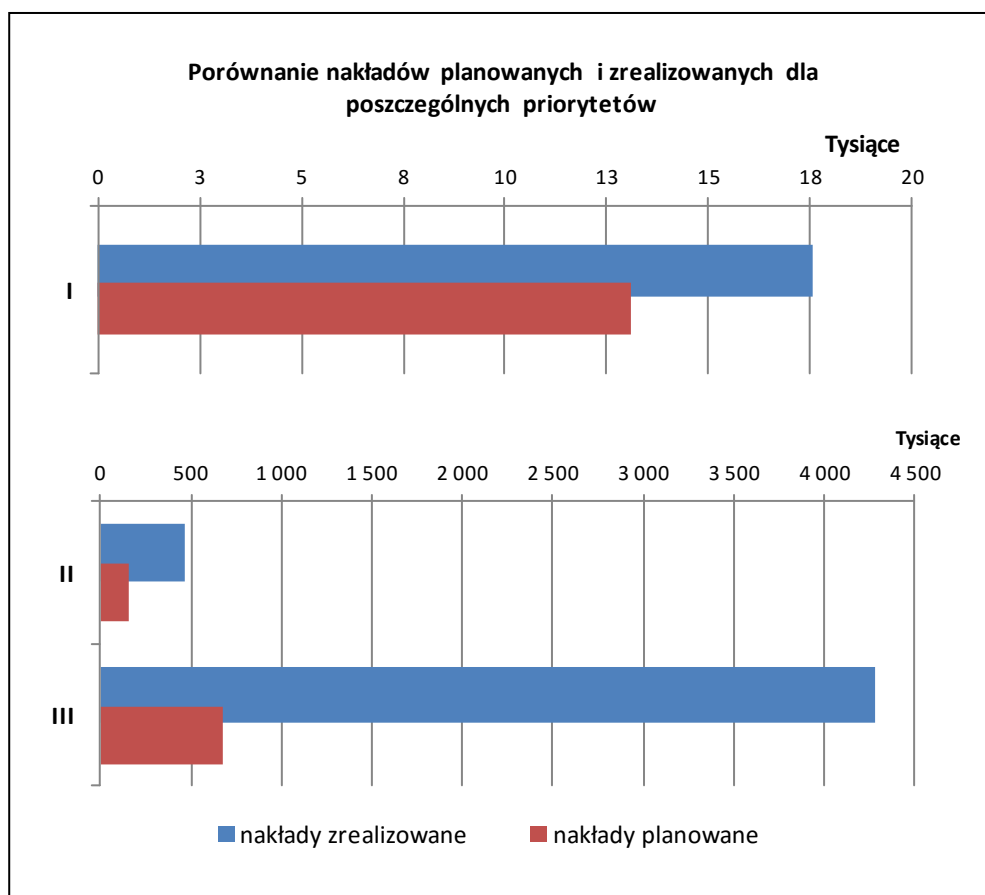
Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Lata realizacji	Plan 2012-2015/ nakłady do 2014	Produkt/ Rezultat
	III.2.3.1. Przyjęcie gminnego planu zaopatrzenia w ciepło, z uwzględnieniem wykorzystania odnawialnych źródeł energii.	Samorząd gminny		8 000,00	
III.3. Poprawa jakości wód	III.3.1. Budowa lub modernizacja oczyszczalni ścieków oraz rozbudowa sieci kanalizacyjnych.	Samorząd gminny i jego jednostki	zadania z kierunku III.3 razem 208 000,00		
	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Sątopy wraz z zakupem pojazdu asenizacyjnego (2 etap – budowa sieci kanalizacyjnej)	Gmina Bisztynek	2013	1 392 852,80 dofinansowanie PROW 845 961,24	
	Budowa przejścia pod torami łączącego kanalizację w Sątopach z oczyszczalnią	Gmina Bisztynek	2013	83 712,00	
	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			
	Rozbudowa, modernizacja infrastruktury wodno - ściekowej w rejonie użytku ekologicznego Polder Sątopy – dokończenie realizacji projektu	Gmina Bisztynek	2012	2 300 315,89 dofinansowanie PROW 1 159 219,00	
	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			
	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.				

Sprawozdanie z realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek

Kierunki działań	Zadanie	Podmioty ponoszące nakłady	Lata realizacji	Plan 2012-2015/ nakłady do 2014	Produkt/ Rezultat
	Zakup wywrotki z przystosowaniem do zbiórki selektywnej odpadów komunalnych	MZKPOK Sękity Sp. z o.o.	2013	brak danych	
	Utworzenie PSZOK	MZKPOK Sękity Sp. z o.o.	2014	brak danych	
III.6. Ograniczanie zagrożeń ze strony substancji chemicznych w środowisku	III.6.1.Kontynuacja realizacji programu usuwania azbestu.	Samorząd gminny, władający wyrobami z azbestu		456 975,00	
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta i Gminy Bisztynek (dofinansowanie WFOŚiGW oraz NFOŚiGW)	Gmina Bisztynek	2013	5 894,09	11,492 Mg usuniętego azbestu
			2014	21 916,87	41,265 Mg usuniętego azbestu
	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		planowane		846 475,00	-
		zrealizowane 2012-2014		4 765 628,59	-

źródło: dane Gminy i Miasta Bisztynek

Plan na cały okres programowania przewidywał wydatkowanie 846 475 zł. Już na koniec 2014 r. przekroczone ten poziom blisko 6-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 we wszystkich priorytetach udało się zrealizować planowane założenia.

3.3. Wskaźniki realizacji programu

Tabela 4 przedstawia planowane i osiągnięte na koniec 2014 r. wskaźniki realizacji celów programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek.

Zielone pola oznaczają wskaźniki osiągnięte, czerwone – nie osiągnięte.

Tabela 4 Wskaźniki realizacji programu ochrony środowiska dla Gminy i Miasta Bisztynek

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	2	Urząd Miejski
	Liczba przeprowadzonych działań edukacyjnych w latach 2012-2015	szt.	≥4	7	Urząd Miejski
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	100	GUS
	Rezerwaty	ha	≥333,3	333,3	GUS
	Obszary chronionego krajobrazu	ha	≥1 594,0	1 594,0	GUS
	Lesistość	% pow. gminy	≥10,6	10,9	GUS
	Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych na 1 odbiorcę	m ³ /rok	≤32,6	30,9	GUS
	Roczna liczba przekroczeń standardów sanitarnych wody wodociągowej	szt.	≤1	0	PSSE
	Udział gleb kwaśnych i bardzo kwaśnych	% powierzchni użytków rolnych	≤40%	brak danych	OSCh-R
PRIORYTET III: Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego					
Wysoka jakość wszystkich komponentów środowiska oraz zapewnienie bezpieczeństwa ekologicznego	Liczba zrealizowanych projektów dotyczących OZE	szt.	≥1	0	Urząd Miejski
	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	Pleśnik: BZT ₅ – 10 ChZT – 78 zaw.og. – 23	Eksploatator oczyszczalni ścieków
		mg/l 2000-15 000 RLM	BZT ₅ – 25 ChZT – 125 zawiesina – 35 azot ogólny – 15 fosfor ogólny – 2	Bisztynek: BZT ₅ – 3 ChZT – 33 zaw.og. – 5	
				Sątopy BZT ₅ – 4 ChZT – 46 zaw.og. – 3 azot og. – 39,6 fosfor og. – 6,6	
Ludność korzystająca z kanalizacji	% ogółu ludności	≥47,7%	55,7	GUS	

Cele	Wskaźniki	Jednostka miary	Planowana wartość wskaźnika na koniec okresu	Osiągnięta wartość wskaźnika na koniec 2014 r.	Źródło informacji o wskaźnikach
	Ilość zebranych odpadów komunalnych	tys. Mg/rok	≥0,78	1,427 w tym 0,13427 odpadów zebranych selektywnie:	GUS (dotyczy ilości odpadów zmieszanych) Urząd Miejski (dotyczy odpadów zebranych selektywnie)
	Odpady biodegradowalne	Mg/rok	w „Programie ochrony środowiska” nie wyodrębniono tego wskaźnika	28,20	
	Tworzywa sztuczne			26,16	
	Szkło			14,07	
	Papier			7,96	
	Odpady nieulegające biodegradacji			41,30	
	Odpady budowlane z remontów			7,06	
	Wielkogabarytowe			1,97	
	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny			0,09	
	Odpady z czyszczenia ulic i placów			7,46	
	Liczba budynków mieszkalnych objęta zbiórką odpadów komunalnych			szt.	≥569
	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. przekoczono planowany poziom finansowania realizacji programu blisko 6-krotnie.
2. Praktycznie wszystkie planowane zadania, za których realizację jest odpowiedzialny **wyłącznie** samorząd gminy, są realizowane zgodnie z planem. Jedynym wyjątkiem jest opracowanie i przyjęcie założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe, z uwzględnieniem wykorzystania odnawialnych źródeł energii, które nie zostało zrealizowane.

3. Wg stanu na koniec 2014 r. nie można zweryfikować wskaźnika dotyczącego udziału gleb kwaśnych i bardzo kwaśnych w powierzchni użytków rolnych. W celu uzyskania wskaźnika należy zwrócić się do Okręgowej Stacji Chemiczno-Rolniczej w Olsztynie.
4. Dla priorytetu „Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego” wskaźnik „liczba zrealizowanych projektów dotyczących OZE” nie został osiągnięty – nie wykazano realizacji ani jednego projektu dotyczącego odnawialnych źródeł energii (kolektory słoneczne, fotowoltaika, pompy ciepła, elektrownie wiatrowe, itd. – również w skali mikro). Być może projekty takie zostały zrealizowane, ale Urząd Miejski nie dysponuje informacjami w tym zakresie. Należy zweryfikować dane. Trzeba też dodać, że w 2015 r. Gmina Bisztynek uzyskała dofinansowanie z Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich w wysokości 800 000 złotych, tzn. 78% dofinansowania projektu wartego 1 138 965 zł, obejmującego montaż instalacji fotowoltaicznych, kolektorów słonecznych, powietrznych pomp ciepła oraz transformatorów ciepła na budynkach mieszkalnych indywidualnych odbiorców. Po zrealizowaniu tych inwestycji wskaźnik liczby projektów dotyczących OZE zostanie osiągnięty.
5. Dla priorytetu „Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego” wskaźnik „stężenie zanieczyszczeń w ściekach oczyszczonych w oczyszczalniach komunalnych” został osiągnięty częściowo – dla 2 spośród 3 oczyszczalni. W przypadku oczyszczalni w Sątopach przekroczone stężenie azotu ogólnego i fosforu ogólnego. Należy ustalić, co jest przyczyną przekroczeń (wadliwa technologia oczyszczania, niewłaściwa eksploatacja, zły stan techniczny oczyszczalni, itd.), a następnie podjąć działania zmierzające do eliminacji przekroczeń.
6. Pozostałe wskaźniki realizacji programu wg stanu na koniec 2014 r. zostały osiągnięte.