

**R a p o r t**  
**z wykonania Programu Ochrony Środowiska**  
**dla Miasta Bielsk Podlaski**  
**w latach 2019 – 2020**

**1. WPROWADZENIE**

**1.1. Podstawa prawna opracowania**

Zgodnie z art.18 ust.2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020r. poz. 1219 z póź.zm.) organ wykonawczy gminy sporządza co 2 lata raport z wykonania programu ochrony środowiska (zwany dalej Raportem), a następnie przedstawia go radzie gminy. Ponadto, obowiązkiem Burmistrza Miasta Bielsk Podlaski jest przekazanie niniejszego Raportu organowi wykonawczemu powiatu.

Raport z wykonania programu ochrony środowiska, zgodnie z art. 25 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021r., poz. 247 ze zm.) zamieszcza się w Biuletynie Informacji Publicznej tak, aby każdy mieszkaniec mógł zweryfikować stopień realizacji zamierzeń gminy w zakresie ochrony środowiska.

Przepisy ustawy Prawo ochrony środowiska ani inne akty wykonawcze nie określają wymagań dotyczących formy i struktury, jaką musi posiadać Raport z wykonania Programu. W związku z powyższym przyjęto, że sporządzony dla miasta Bielsk Podlaski Raport odnosić się będzie do oceny realizacji poszczególnych celów i kierunków, które określono w Programie za priorytetowe.

**1.2. Cele Programu Ochrony Środowiska dla miasta Bielsk Podlaski na lata 2018-2021 z perspektywą do roku 2025**

Ostatni Program Ochrony Środowiska dla miasta Bielsk Podlaski został przyjęty Uchwałą Nr XXXVI/290/17 Rady Miasta Bielsk Podlaski z dnia 24 października 2017r. i obejmuje lata 2018-2021 z perspektywą do roku 2025.

Gminny program ochrony środowiska służy realizacji polityki ekologicznej państwa na szczeblu lokalnym. Przyjęte w programie priorytety oraz zadania gminy służyć mają realizacji obowiązujących wymogów ustawowych w dziedzinie ochrony środowiska, zasad wynikających z programów rządowych, zasad zrównoważonego rozwoju Polski oraz innych dokumentów strategicznych w gminie. Celem realizacji programu jest poprawa stanu środowiska oraz wdrożenie efektywnego zarządzania środowiskiem w gminie. Dokument ten definiuje cele krótkoterminowe i kierunki działań przewidziane do realizacji do 2021 roku oraz cele długoterminowe i działania przewidziane do realizacji do 2025 roku. Do poszczególnych celów szczegółowych przyporządkowane zostały działania, będące narzędziem ich wykonania. Program wspomaga dążenie do uzyskania w mieście sukcesywnego, z roku na rok, ograniczenia negatywnego wpływu działalności człowieka na poszczególne elementy środowiska.

### **1.3. Cel i zakres opracowania**

Niniejszy Raport jest podsumowaniem realizacji uchwalonego Programu Ochrony Środowiska dla miasta Bielsk Podlaski i obejmuje zadania zrealizowane na terenie miasta Bielsk Podlaski w okresie od 1.01.2019r. do 31.12.2020r., przedstawione z podziałem, analogicznie do treści Programu Ochrony Środowiska, na działania w zakresie:

- ochrony klimatu i jakości powietrza,
- ochrony przed hałasem,
- gospodarki wodno-ściekowej,
- zasobów przyrodniczych,
- gospodarki odpadami i zapobieganiem powstawania odpadów,
- edukacji ekologicznej.

Informacje zawarte w raporcie odnoszą się do konkretnych zadań wyszczególnionych w Programie Ochrony Środowiska, jak również przedsięwzięć, które nie były zawarte w Programie, a które mieszczą się w ramach polityki ekologicznej miasta i zostały zrealizowane w okresie sprawozdawczym. Niniejszy Raport przedstawia więc opis podjętych działań w latach 2019 – 2020, ich stan realizacji, koszty realizacji oraz źródła finansowania w podziale na poszczególne sektory związane z ochroną środowiska.

## **2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA MIASTA:**

**Tabela 1**

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Stan na dzień	Stan na dzień
			31.12.2019	31.12.2020
1.	liczba mieszkańców	osoby	25.262	25.044
2.	powierzchnia	km <sup>2</sup>	27	27
3.	powierzchnia gruntów leśnych	ha	44	44
4.	powierzchnia parków spacerowo-wypoczynkowych	ha	13,78	13,78
5.	Powierzchnia zieleni ulicznej	ha	35,95	35,75
6.	ilość pomników przyrody	szt.	11	10
7.	długość sieci kanalizacji sanitarnej i ogólnospławnej (z przyłączami)	km	122,30	135,60
8.	ilość zbiorników bezodpływowych	szt.	1095	917
9.	liczba przydomowych oczyszczalni ścieków	szt.	61	66
10.	długość sieci kanalizacji deszczowej	km	47,58	49,43
11.	długość sieci wodociągowej (z przyłączami)	km	171,5	171,5
12.	długość dróg miejskich ogółem	km	81,05	81,21
13.	długość dróg miejskich utwardzonych	km	62,85	64,13
14.	długość dróg miejskich wymagających modernizacji	km	18,20	17,09
15.	długość ścieżek rowerowych	km	29,9	29,9
16.	ilość zebranych i odebranych odpadów	Mg	10.729,62	10.593,26

Źródło: GUS, na podstawie danych z Urzędu Miasta Bielsk Podlaski oraz Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o.o. w Bielsku Podlaskim

### **3. REALIZACJA ZADAŃ W LATACH 2019-2020**

#### **3.1. „Ochrona klimatu i jakości powietrza” oraz „ochrona przed hałasem**

Substancje zanieczyszczające atmosferę ze względu na swój charakter i łatwość rozprzestrzeniania się, oddziałują na wszystkie elementy środowiska, na żywe zasoby przyrody, na zdrowie człowieka i wytwory jego działalności. Jakość powietrza atmosferycznego zależna jest od wielu czynników, na część których władze miasta oraz społeczeństwo Bielska Podlaskiego nie mają bezpośredniego wpływu. Są to m.in.

zanieczyszczenia napływowe, zanieczyszczenia spowodowane ruchem tranzytowym przez miasto. Największe ilości zanieczyszczeń emitowanych do powietrza pochodzi z zakładów, lokalnych kotłowni oraz palenisk domowych. Wszystkie nowe budynki i budowle, zarówno sektora prywatnego jak i gospodarczego, obecnie budowane są w nowej technologii uwzględniającej termoizolację. Dotyczy to montażu nowej generacji okien oraz ocieplania ścian warstwą styropianu lub wełny mineralnej. Istniejące zaś obiekty budowlane są sukcesywnie izolowane termicznie w zależności od możliwości finansowych właściciela lub zarządcy obiektu. Powyższe działania w dużej mierze prowadzą do zmniejszenia zapotrzebowania na ciepło, a co za tym idzie ograniczenie niskiej emisji i poprawę stanu powietrza w mieście. Na powyższe wpływ ma również zmiana sposobu ogrzewania tj. podłączenie obiektów do miejskiej sieci ciepłowniczej, a także zmiana struktury ogrzewania.

W tym punkcie należy nadmienić, iż w omawianym okresie sprawozdawczym zrealizowane zostały także zadania, których głównym celem nie była co prawda ochrona powietrza atmosferycznego, jednak ich realizacja przyczyniła się w efekcie do ograniczenia emisji zanieczyszczeń do powietrza. Do takich zadań należałoby zaliczyć budowę nowych dróg oraz modernizację już istniejących i usprawnienia w ruchu drogowym, poprzez m.in. wykonywanie prac związanych z bieżącym utrzymaniem ulic, remonty jezdni i chodników.

Kolejnym zadaniem wpływającym pośrednio na ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza jest budowa ścieżek rowerowych.

Szczegółowe zadania w zakresie poprawy jakości powietrza realizowane w latach 2019 – 2020 na terenie miasta Bielsk Podlaski przedstawiają poniższe tabele:

**Tabela 2 Zadania nieinwestycyjne**

L.p.	Zadanie	koszty realizacji zadania w tys. zł	Źródła finansowania	Lata realizacji	Dodatkowe informacje o zadaniu
1.	Tworzenia i aktualizacja planów zagospodarowania przestrzennego miasta	145,00	Budżet miasta	2019-2020	<p>1. uchwała Nr V/41/19 Rady Miasta Bielsk Podlaski z dnia 26 lutego 2019r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu zlokalizowanego w zachodniej części miasta przy ul. Brańskiej w Bielsku Podlaskim;</p> <p>2. uchwała Nr V/42/19 Rady Miasta Bielsk Podlaski z dnia 26 kwietnia 2019r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu w południowo-wschodniej części miasta ograniczonego ulicami: Pogodną oraz projektowanymi drogami 9KD-D i 8KD-D w Bielsku Podlaskim;</p> <p>3. uchwała Nr VIII/63/19 Rady Miasta Bielsk Podlaski z dnia 23 kwietnia 2019r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dwóch terenów położonych w Bielsku Podlaskim – obszar ograniczonego ulicami: Graniczną, Białostocką, Kleeberga, Wierzbową i granicą miasta, a także obszaru położonego w rejonie ul. Wojska Polskiego i ul. Grabniak – etap I.</p>

2.	Aktualizacja planu gospodarki niskoemisyjnej	-	-	2019	Uchwała nr VII/68/19 Rady Miasta Bielsk Podlaski z dnia 23 kwietnia 2019r .zменяjąca uchwałę w sprawie przyjęcia „Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Miasta Bielsk Podlaski na lata 2014-2020”
3.	wykonywanie prac związanych z bieżącym utrzymaniem ulic, remonty jezdni i chodników	262,48	Budżet miasta	2019 - 2020	Bieżące uzupełnianie ubytków w jezdniach asfaltowych mieszanką mineralno-bitumiczną z recyklera lub otaczarki na gorąco
4.	Czyszczenie ulic na mokro w okresie wiosna-jesień na terenie miasta Bielsk Podlaski		Budżet miasta	2019-2020	Długość czyszczonych ulic – 59.356mb

Źródło: Na podstawie danych z Urzędu Miasta Bielsk Podlaski

**Tabela 3 Zadania inwestycyjne**

L.p.	Zadanie	koszty realizacji zadania w tys. zł	Źródła finansowania	Lata realizacji	Dodatkowe informacje o zadaniu
1.	„Termomodernizacja obiektów publicznych w Bielsku Podlaskim”	1.601,03	Budżet miasta, środki UE	2019-2020	W ramach projektu przeprowadzono termomodernizację Przedszkola nr 9 w Bielsku Podlaskim
2.	Wykonanie oświetlenia ulicznego w ul Kazanowskiego	102,30	Budżet miasta	2019r.	
3.	Wymiana oświetlenia ulicznego w mieście	18,93	Budżet miasta	2019-2020	Wymiana 37 opraw ulicznych na energooszczędne

4.	„Strategie niskoemisyjne na terenie miasta Bielsk Podlaski”	4.769,58	Budżet miasta, środki UE, Budżet Państwa	2017-2019	<ul style="list-style-type: none"> <li>- „Montaż, instalacja efektywnego energetycznie oświetlenia w zakresie dróg publicznych wraz z systemem sterowania oświetlenia na terenie miasta Bielsk Podlaski” – wymieniono 1574 szt. opraw oświetleniowych na oprawy typu LED oraz 42 sztuki szaf sterujących,</li> <li>- „Modernizacja indywidualnych źródeł ciepła – likwidacja indywidualnych kotłowni lub palenisk węglowych” - wymieniono 70 szt. pieców węglowych, w tym zamontowano 4 kotły na olej oraz 66 na pellet,</li> <li>- „Systemy pomiaru zanieczyszczeń w mieście oraz systemy informowania mieszkańców o poziomach zanieczyszczeń” - zakupiono i zamontowano 10 urządzeń do pomiaru zanieczyszczeń w mieście wraz z dostępem do aplikacji mobilnej.</li> </ul>
----	---	----------	--	-----------	---

5.	„Strategie niskoemisyjne na terenie miasta Bielsk Podlaski- etap II”	849,54	Budżet miasta, środki UE	2020	<p>Montaż, instalacja efektywnego energetycznie oświetlenia w zakresie dróg publicznych wraz z systemem sterowania oświetlenia na terenie miasta Bielsk Podlaski.</p> <p>W 2020r.zamontowano 430szt. opraw oświetlenia ulicznego typu LED.</p> <p>Zadanie w trakcie realizacji.</p>
6.	Budowa sieci ciepłowniczej oraz przyłączy do nowych i istniejących budynków	331,21	Środki własne MPEC S.A.	2019 -2020	<p>Przyłączenie do sieci ciepłowniczej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-budynków mieszkalnych istniejących: Ogrodowa 78, Mickiewicza 19, Jagiellońska 40 , 61;</li> <li>- budynków usługowo handlowych: Sienkiewicza 3 (istniejący), Piłsudskiego 11 (nowy), Mickiewicza 200B (nowy)</li> <li>- Centrum Logistycznego Arhelan - Mikiewicza 200 (budynki istniejące)</li> </ul> <p>Łączna długość nowych sieci i przyłączy – 479,1m</p>
7.	Przebudowa sieci kanałowej na preizolowaną z likwidacją komory ciepłowniczej przy ul. Żeromskiego	226,26	Środki własne MPEC S.A.	2020	<p>Łączna długość przebudowanej sieci i przyłączy – 62,0m</p>



8.	Budowa, przebudowa, modernizacja dróg na terenie miasta Bielsk Podlaski, w tym likwidacja nawierzchni nieutwardzonych	2.460,45	Budżet miasta Środki krajowe	2019	Budowa jezdni w ul. Ogrodowej o nawierzchni z betonu asfaltowego w miejsce istniejącej nawierzchni bitumicznej oraz pasa pieszo-jezdnego z kostki betonowej w miejsce istniejącej nawierzchni gruntowej oraz budowa chodnika obustronnego dla pieszych i zjazdów do przyległych nieruchomości z kostki betonowej, wykonanie zieleńców.  Długość zmodernizowanego odcinka – 664mb
			Budżet miasta	2019	Budowa jezdni w ul. Jagiellońskiej o nawierzchni z betonu asfaltowego w miejsce istniejącej nawierzchni z płyt betonowych oraz pasa pieszo-jezdnego z kostki betonowej w miejsce istniejącej nawierzchni gruntowej, budowa chodnika jednostronnego dla pieszych oraz zjazdów do przyległych nieruchomości z kostki betonowej, wykonanie zieleńców.  Długość zmodernizowanego odcinka – 188mb
		8.654,45	Budżet miasta Środki krajowe	2020	Budowa jezdni w ul. Warzywna o nawierzchni z betonu asfaltowego wraz z odwodnieniem w miejsce istniejącej nawierzchni gruntowej, budowa jednostronnego chodnika dla pieszych, ścieżki rowerowej dwukierunkowej, zjazdów indywidualnych i publicznych z kostki betonowej, wykonanie zieleńców.

					Długość zmodernizowanego odcinka - 667mb
			Budżet miasta Środki krajowe	2020	Budowa jezdni w ul. Pogodna o nawierzchni z betonu asfaltowego wraz z odwodnieniem w miejsce istniejącej nawierzchni gruntowej, budowa jednostronnego chodnika dla pieszych, ścieżki rowerowej dwukierunkowej, zjazdów indywidualnych i publicznych z kostki betonowej, wykonanie zieleńców.  Długość zmodernizowanego odcinka - 616mb
			Budżet miasta Środki krajowe	2020	Budowa pasa pieszo-jezdnego w ul. Ogrodowa o nawierzchni z kostki betonowej wraz z odwodnieniem w miejsce istniejącej nawierzchni gruntowej, budowa zjazdów indywidualnych i publicznych z kostki betonowej, wykonanie zieleńców.  Długość zmodernizowanego odcinka - 577mb
			Budżet miasta	2020	Budowa jednostronnego chodnika dla pieszych w ul. Żeromskiego o nawierzchni z kostki betonowej  Długość zmodernizowanego odcinka - 42mb

Źródło: Na podstawie danych z Urzędu Miasta Bielsk Podlaski, MPEC S.A.

### 3.2. „Gospodarka wodno-ściekowa”

W latach 2019-2020 miasto Bielsk Podlaski podjęło szereg działań mających na celu poprawę warunków wodno-sanitarnych. Rozbudowano sieć wodociągową, sieć kanalizacji sanitarnej i deszczowej, czego efektem jest wzrost liczby ludności Bielska Podlaskiego korzystającej z ww. sieci.

Zadania realizowane w latach 2019-2020 w obszarze interwencji gospodarka wodno-ściekowa:

**Tabela 4 Zadania inwestycyjne**

Zadanie	Koszt zadania w tys. zł.	Źródła finansowania	Lata realizacji	Krótki opis wykonanej inwestycji
Rozbudowa ul. Warzywnej i ul. Pogodnej	7.222,79	środki własne; dofinansowanie z Funduszu Dróg Samorządowych	2017-2020	<p><b>ul. Warzywna:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja deszczowa – 761,70mb,</li> <li>– kanalizacja sanitarna – 148,50mb,</li> <li>– wodociąg – 1,80mb;</li> <li>– inna infrastruktura techniczna (nawierzchnia, oświetlenie).</li> </ul> <p><b>ul. Pogodna:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja deszczowa 1089,30mb,</li> <li>– kanalizacja sanitarna – 61mb,</li> <li>– wodociąg – 424,70mb;</li> <li>– inna infrastruktura techniczna (nawierzchnia, oświetlenie).</li> </ul>
Rozbudowa ul. Ogrodowej i ul. Wschodniej na odcinku od ul. Kleeberga	9.110,47	środki własne; dofinansowanie z Funduszu Dróg Samorządowych	2014-2021	<p><b>ul. Ogrodowa – od ul. Kazimierzowskiej do ul. Widowskiej:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja deszczowa - 694,30mb,</li> <li>– kanalizacja sanitarna - 797,50mb,</li> <li>– sieć wodociągowa – 892,20mb;</li> <li>– inna infrastruktura techniczna (nawierzchnia, oświetlenie).</li> </ul> <p><b>ul. Ogrodowa – od ul.</b></p>

				<p><b>Mickiewicza do ul. Wschodniej:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 422,80mb,</li> <li>– kanalizacja deszczowa – 569,60mb,</li> <li>– sieć wodociągowa – 289,00mb;</li> <li>– inna infrastruktura techniczna (nawierzchnia, oświetlenie).</li> </ul>
Rozbudowa ul. Szarych Szeregów i ul. Gajowej	1.635,22	środki własne; dofinansowanie z Funduszu Dróg Samorządowych	2016-2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja deszczowa – 473,40mb;</li> <li>– kanalizacja sanitarna – 130,00mb;</li> <li>– przyłącza sieci wodociągowej – 77,20mb;</li> <li>– inna infrastruktura techniczna (nawierzchnia, oświetlenie).</li> </ul>
Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie miasta Bielsk Podlaski	43.043,29	Środki własne; dofinansowanie z funduszy unijnych w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i środowisko, działanie 2.3 Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach	2014-2022	<p><b>ul. Asnyka:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 655,20mb</li> <li>– wodociąg – 567,40mb</li> </ul> <p><b>ul. Lotnicza:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 119,30mb</li> </ul> <p><b>ul. Reja:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 813,60mb</li> <li>– wodociąg – 217,50mb</li> </ul> <p><b>ul. Strzelnicza:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 412,50mb</li> <li>– kanalizacja tłoczna – 160,00mb</li> <li>– tłocznia ścieków – 1 szt.</li> </ul> <p><b>ul. Dubicze:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 347,90mb</li> </ul> <p><b>ul. Cegielniana:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 331,20mb</li> <li>– kanalizacja tłoczna – 286,20mb</li> <li>– tłocznia ścieków – 1 szt.</li> </ul>

				<p><b>ul. Tuwima:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 204,50mb</li> </ul> <p><b>ul. Andersa:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 379,30mb</li> </ul> <p><b>ul. Wasilewskiej:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 715,10mb</li> </ul> <p><b>ul. Jagiellońska:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 434,70mb</li> <li>– wodociąg - 469,10mb</li> </ul> <p><b>ul. Bohaterów Września</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 781,00mb;</li> </ul> <p><b>ul. Pronina</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– sieć wodociągowa – 233,00mb</li> <li>– kanalizacja sanitarna – 669,00mb</li> </ul> <p><b>ul. Dworska</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 191,10mb</li> </ul> <p><b>ul. Żurawia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 511,40mb</li> </ul> <p><b>ul. 30 Lipca</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– sieć wodociągowa - 195,50mb</li> <li>– kanalizacja sanitarna – 624,30mb.</li> </ul> <p><b>ul. Prusa</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– sieć wodociągowa - 169,80mb</li> <li>– kanalizacja sanitarna – 612,60mb</li> </ul> <p><b>ul. Wodna</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanał sanitarny: kanalizacja sanitarna – 257,60mb</li> </ul> <p><b>ul. Reymonta</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna – 279,10mb</li> </ul> <p><b>ul. Długosza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kanalizacja sanitarna –</li> </ul>
--	--	--	--	---

				257,10mb
Budowa kanałów sanitarnych	321,04	środki własne PK sp. z o.o.	2020	- budowa kanałów sanitarnych w ul. Makowej, Chabrowej i Lnianej, - budowa przepompowni ścieków w ul. Makowej - budowa kanału tłoczego w ul. Makowej
Renowacje kanałów sanitarnych metodami bezwykopowymi	2.448,93	środki własne PK sp. z o.o. oraz fundusze unijne	2019	
Budowa kanału sanitarnego wraz z przepompownią ścieków w celu przełączenia osiedla mieszkaniowego Świt do miejskich urządzeń kanalizacyjnych	225,74	środki własne PK sp. z o.o.	2019	
Budowa linii wodociągowej w celu przełączenia osiedla mieszkaniowego Świt do miejskiej sieci wodociągowej	92,29	środki własne PK sp. z o.o.	2019	

Źródło: Na podstawie danych z Urzędu Miasta Bielsk Podlaski, PK Sp. z o.o. w Bielsku Podlaskimi

**Tabela 5 Zadania nieinwestycyjne**

Zadanie	Koszt zadania w tys. zł.	Źródła finansowania	Lata realizacji	Krótki opis wykonanej inwestycji
Prowadzenie rejestru przydomowych oczyszczalni ścieków			2019 - 2020	Rejestr jest prowadzony i aktualizowany na bieżąco na podstawie zgłoszeń dokonywanych przez mieszkańców
Prowadzenie rejestru zbiorników bezodpływowych			2019 - 2020	Rejestr jest prowadzony i aktualizowany na bieżąco na podstawie danych z kwartalnych sprawozdań składanych przez

				przedsiębiorców posiadających zezwolenia na opróżnianie zbiorników bezodpływowych i transport nieczystości ciekłych na terenie miasta Bielsk Podlaski oraz zgłoszeń dokonywanych przez mieszkańców.
Zakup pojazdu dwufunkcyjnego do czyszczenia i konserwacji kanalizacji i zestawu do telewizyjnej inspekcji kanałów	2.883,12	środki własne PK sp. z o.o. oraz fundusze unijne	2020	

Źródło: Na podstawie danych z Urzędu Miasta Bielsk Podlaski, PK Sp. z o.o. w Bielsku Podlaskimi

### **3.3. „Zasoby przyrodnicze”**

Ochrona zieleni uregulowana jest ustawą o ochronie przyrody. To na gminie spoczywa obowiązek utrzymania terenów zieleni miejskiej, czyli występujących w granicach miasta parków, skwerów, zieleńców, klombów, donic itp. Na bieżąco więc, w zależności od potrzeb, prowadzone były prace związane z urządzeniem, utrzymaniem i rozwojem zieleni wraz z infrastrukturą. Wartość zadań, w zakresie utrzymania miejskich terenów zieleni, w poszczególnych latach wyrażała się następującymi kwotami: w 2019r. - 458 070,83 zł, w 2020r. - 485 290,48 zł. Do głównych zadań należało: koszenie trawników, kontrola i serwisowanie oraz naprawa systemów nawadniania, wykonanie nasadzeń roślin kwiatnikowych i pielęgnacja kwietników, pielęgnacja drzew (cięcie i wycinka) oraz nasadzenia drzew i krzewów, prace agrotechniczne (opryski pestycydami, nawożenie, podlewanie, zdjęcie przykrycia zimowego i zabezpieczenie na zimę krzewów róż i bukszpanu, założenie trawników itp.).

W omawianym okresie sprawozdawczym nasadzono łącznie 157szt. drzew w pasach drogowych, na skwerach i zieleńcach.

Miasto Bielsk Podlaski jest w trakcie realizacji projektu pn. „Zagospodarowanie i rozwój terenów zieleni w Bielsku Podlaskim”. Inwestycja obejmuje kompleks terenów parkowych oraz terenów zieleni w obrębie miasta Bielsk Podlaski w następujących lokalizacjach: Park

Królowej Heleny przy ul. Kopernika, Park Aleksandra Jagiellończyka Króla Polski przy ul. Białowieskiej, teren przy ul. Jagiellońskie, teren przy ul. Sosnowej, teren przy ul. Studziwodzkiej / Strzelniczej, teren przy ul. Reja. Głównym celem przedsięwzięcia jest poprawa jakości środowiska naturalnego i poprawa jakości życia mieszkańców Bielska Podlaskiego poprzez odnowienie i tworzenie nowych terenów zieleni miejskiej pełniące funkcje rekreacyjne, zdrowotne, ochronne i biologiczne. W 2020r. w ramach projektu posadzonych zostało 161 szt. drzew i 497 szt. krzewów oraz wykonano następujące roboty:

#### 1. Park Królowej Heleny

- remont elewacji budynku toalety publicznej,

#### 2. Park Aleksandra Jagiellończyka Króla Polski

- remont dwóch pomostów i śluzy wodnej,
- budowa oświetlenia parkowego,
- konserwacja cieków wodnych oraz stawów,
- utwardzenie terenu (alejki) bez nawierzchni ścieralnej,
- mała architektura (ławki, kosze na śmieci, tablica informacyjna);

#### 3. Park przy ul. Jagiellońskiej

- montaż pali konstrukcyjnych dla wykonania pomostu drewnianego,
- konserwacja stawu,
- wykonanie dwóch stawów rekreacyjnych,
- utwardzenie terenu (alejki) bez nawierzchni ścieralnej,

#### 4. Park przy ul. Sosnowej

- budowa oświetlenia parkowego,
- budowa boiska,
- utwardzenie terenu (alejki),
- mała architektura (ławki, kosze na śmieci, tablica informacyjna);

#### 5. Park przy ul. Studziwodzkiej/Strzelniczej:

- budowa oświetlenia parkowego,
- utwardzenie terenu (alejki),
- konserwacja cieków wodnych,
- mała architektura (ławki, kosze na śmieci, tablica informacyjna);

#### 6. Park przy ul. Reja:



- budowa oświetlenia parkowego,
- utwardzenie terenu (alejki),
- mała architektura (ławki, kosze na śmieci, tablica informacyjna),
- budowa placu zabaw: ślizgawka z pomostem i drabinką, karuzela, huśtawka dwumiejscowa, huśtawka wagowa, bujak.

Całkowita wartość projektu to: 2.732.699,00zł, z czego przyznane dofinansowanie to 1.782.525,00zł. W omawianym okresie sprawozdawczym wydatkowano 1.451.857,67zł.

Na terenie miasta Bielsk Podlaski, zgodnie z danymi Centralnego Rejestru Form Ochrony Przyrody, istnieje 12 pomników przyrody obejmujących 19 drzew, (ujęte zarówno jako pojedyncze obiekty, jak i grupa drzew) mających na celu chronić drzewa odznaczające się sędziwym wiekiem oraz rozmiarami.

**Tabela 6 Wykaz pomników przyrody zlokalizowanych na terenie miasta Bielsk Podlaski**

Lp.	Typ pomnika przyrody	Nazwa gatunkowa	Obwód pnia na wysokości 1,3m (cm)	Wysokość drzewa (m)	Opis lokalizacji
1.	jednoobiektowy	dąb szypułkowy (Quercus robur)	441	25,0	nieruchomość o nr geod. 4771 przy ul. Szkolnej 1
2.	wieloobiektowy (grupa drzew)	lipa drobnolistna (Tilia cordata)	215	23,5	nieruchomość o nr geod. 3100/3 przy ul. Dubicze 20
		lipa drobnolistna (Tilia cordata)	390	25,5	
		lipa drobnolistna (Tilia cordata)	301	25,0	
		lipa drobnolistna (Tilia cordata)	178	23,0	
		lipa drobnolistna (Tilia cordata)	334	23,0	
		lipa drobnolistna (Tilia cordata)	367	27,5	
		lipa drobnolistna (Tilia cordata)	298	25,0	
		Kasztanowiec biały (Aesculus Hippocastanum)	316	15,0	
3.	jednoobiektowy	lipa drobnolistna (Tilia cordata)	292	14,0	pas drogowy ul. Kazanowskiego (działka o nr geod. 2608/1)
4.	jednoobiektowy	dąb szypułkowy (Quercus robur)	354	24,0	nieruchomość o nr geod. 3098/17 przy ul. Żytniej 4

5.	jednoobiektowy	lipa drobnolistna ( <i>Tilia cordata</i> )	264,265	19,0	nieruchomość o nr geod. 3098/17 przy ul. Żytniej 4
6.	jednoobiektowy	dąb szypułkowy ( <i>Quercus robur</i> )	357	26,0	cmentarz katolicki przy ul. Wojska Polskiego (działka o nr geod. 574); przy pomniku "Ofiarom barbarzyństwa"
7.	jednoobiektowy	dąb szypułkowy ( <i>Quercus robur</i> )	353	21,5	na granicy działki przy ul. Lipowej 4 (nr geod. 3543/4) oraz pasa drogowego ul. Lipowej (nr geod. 3550)
8.	jednoobiektowy	topola czarna ( <i>Populus nigra</i> )	542	36,0	Park Aleksandra Jagiellończyka Króla Polski; przy Górze Zamkowej, od strony południowej (działka o nr geod. 3230)
9.	jednoobiektowy	dąb szypułkowy ( <i>Quercus robur</i> )	349	23,0	przy kościele katolickim przy skrzyżowaniu ulic Mickiewicza oraz Żwirki i Wigury (działka o nr geod. 2254)
10.	jednoobiektowy	lipa drobnolistna ( <i>Tilia cordata</i> )	374	23,0	przy kościele katolickim przy skrzyżowaniu ulic Mickiewicza oraz Żwirki i Wigury (działka o nr geod. 2254)
11.	jednoobiektowy	brzoza brodawkowata ( <i>Betula verrucosa</i> )	243	24,0	nieruchomość o nr geod. 377 przy ul. Sosnowej 13
12.	jednoobiektowy	sosna zwyczajna ( <i>Pinus sylvestris</i> )	273		na granicy działki o nr geod.362 przy ul. Zimowa Droga 41 oraz pasa drogowego ul. Zimowa Droga (działka o nr geod. 401/2)

W 2019r. Uchwałą Nr XII/114/19 Rady Miasta Bielsk Podlaski z dnia 24 września 2019r. w sprawie pozbawienia statusu pomnika przyrody drzewo gatunku lipa drobnolistna (*Tilia*

cordata) oznaczone nr ewidencyjnym 619, o obwodzie pnia na wysokości 130 cm wynoszącym 292 cm, rosnące w pasie drogowym ul. Kazanowskiego (działka o nr geod. 2608/1) zostało pozbawienie statusu pomnika przyrody z uwagi na utratę wartości przyrodniczych, ze względu na które stanowiono pomnik przyrody oraz konieczność zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego.

#### **3.4. „Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów”**

Miasto Bielsk Podlaski objęło wszystkich właścicieli nieruchomości zamieszkałych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Bezpośrednio od właścicieli zamieszkałych nieruchomości z terenu miasta odbierane były następujące rodzaje odpadów komunalnych:

1. selektywnie zebrane odpady komunalne z podziałem na frakcje:
  - a) papier, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury,
  - b) odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
  - c) szkło białe i kolorowe,
  - d) odpady ulegające biodegradacji (bioodpady),
  - e) popiół lub żużel oraz piach,
  - f) odpady wielkogabarytowe, wyposażenia mieszkań i wyeksploatowany sprzęt elektryczny i elektroniczny AGD i RTV,
2. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

W 2019 roku odpady były odbierane przez konsorcjum firm składające się z Przedsiębiorstwa Usługowo - Asenizacyjnego „ASTWA” Sp. z o.o. w Białymstoku i Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o.o. w Bielsku Podlaskim, a w 2020 roku odbiorem odpadów zajmowało się Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania sp. z o.o. w Bielsku Podlaskim. Od właścicieli zamieszkałych nieruchomości odbierana była każda ilość zebranych selektywnie i nieselektywnie odpadów komunalnych.

Odebrane od właścicieli nieruchomości położonych na terenie miasta Bielsk Podlaski odpady komunalne kierowane były głównie do zagospodarowania w instalacji komunalnej, którym jest: Zakład Zagospodarowania Odpadów Komunalnych w Hajnówce.

Właściciele nieruchomości, na których jest prowadzona działalność gospodarcza lub powstają odpady remontowo-budowlane mają obowiązek zawierania indywidualnych umów cywilno-prawnych z przedsiębiorcami świadczącymi usługi w zakresie odbioru odpadów komunalnych na terenie miasta Bielsk Podlaski wpisanymi do rejestru działalności regulowanej.

Podmioty odbierające odpady komunalne są zobowiązane do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości: selektywnie zebranych odpadów komunalnych, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania, a niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne bezpośrednio do instalacji komunalnej.

Ilości i rodzaje odpadów z terenu miasta Bielsk Podlaski odebranych i poddanych poszczególnym procesom unieszkodliwiania lub odzysku w latach 2019 – 2020 przedstawiono w poniższej tabeli:

**Tabela 7**

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odebranych odpadów komunalnych w 2019r. [Mg]	Masa odebranych odpadów komunalnych w 2020r. [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5810,14	4913,38
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	971,94	881,71
20 01 01	Opakowania z papieru i tektury	117,82	94,74
20 01 02	Szkło	0	195,86
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0	2,32
20 01 39	Tworzywa sztuczne	0	4,62
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2013,37	2362,72
20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	12,88	109,88
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	87,46	157,3
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	51,5	99,51
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	5,88	0,26
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	588,33	508,084
15 01 07	Opakowania ze szkła	89,21	222,84
16 01 03	Zużyte opony	5,79	0
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz	7,98	24,97

	betonowy z rozbiórek i remontów		
17 01 02	Gruz ceglany	12,22	0
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	6,26	0
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 170902 i 170903	677,43	627,84

Źródło: Na podstawie danych pozyskanych od przedsiębiorców odbierających odpady oraz z Urzędu Miasta Bielsk Podlaski

Na terenie miasta Bielsk Podlaski utworzono Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych - zwanego dalej PSZOK, prowadzony przez Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Studziwodzka 37, 17-100 Bielsk Podlaski, zlokalizowany przy ul. Studziwodzkiej 37, czynny od wtorku do soboty od godziny 10.00 do 18.00. Do PSZOK w ramach ponoszonej opłaty za śmieci mieszkańcy nieruchomości zamieszkałych mogą przywozić zalegające odpady takie jak:

- 1) przeterminowane leki;
- 2) chemikalia, w tym: farby, lakiery, rozpuszczalniki, oleje odpadowe;
- 3) zużyte baterie i akumulatory;
- 4) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, w tym wszelkiego rodzaju lampy żarowe, halogenowe, świetlówki, inny sprzęt będący na wyposażeniu gospodarstw domowych;
- 5) odpady wielkogabarytowe, w tym meble;
- 6) zużyte opony, pochodzące z pojazdów użytkowanych w gospodarstwie domowym, tj. z:
  - a) samochodów osobowych - do 4 szt. w ciągu roku,
  - b) motocykli, motorowerów, rowerów, wózków rowerowych i inwalidzkich,
- 7) opakowania po środkach ochrony roślin i nawozach;
- 8) tworzywa sztuczne;
- 9) opakowania metalowe;
- 10) opakowania wielomateriałowe;
- 11) makulatura i tekstylia;
- 12) szkło białe i kolorowe;
- 13) odpady ulegające biodegradacji (bioodpady), o łącznej wadze nieprzekraczającej 200 kg z jednej nieruchomości w ciągu całego roku, takie jak: trawa, liście, części roślin z pielęgnacji ogrodów, gałęzie o długości do 1 m oraz choinki z okresu świątecznego;

14) komunalne odpady budowlane i rozbiórkowe, pochodzące z drobnych remontów budynków mieszkalnych o łącznej wadze nieprzekraczającej 170 kg z jednej nieruchomości w ciągu całego roku, takich jak: gruz ceglany, betonowy, materiały ceramiczne, drewno, usunięte fragmenty tynku, z wyłączeniem odpadów zawierających substancje niebezpieczne.

Odpady do PSZOK od mieszkańców zamieszkałych na terenie miasta Bielsk Podlaski przyjmowane były bez dodatkowych opłat, po okazaniu dokumentu potwierdzającego uiszczenie opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi za bieżący okres rozliczeniowy.

Ilości i rodzaje odpadów z terenu miasta Bielsk Podlaski zebrane w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w latach 2019 – 2020 przedstawiono w poniższej tabeli:

**Tabela 8**

Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa zebranych odpadów komunalnych w 2019r. [Mg]	Masa zebranych odpadów komunalnych w 2020r. [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,58	0,2
15 01 07	Opakowania ze szkła	9,96	0
16 01 03	Zużyte opony	17,45	21,122
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	61,12	136,48
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,18	0,38
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,01	0,135
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki)	0	16,1
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	14,579	4,578
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	15,95	9,7
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	66,17	21,73
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 170902 i 170903	72,11	167,07
20 01 01	Papier i tektura	3,04	1,65
20 01 02	Szkło	10,26	8,08

Źródło: Na podstawie danych pozyskanych od przedsiębiorcy zbierającego odpady oraz z Urzędu Miasta Bielsk Podlaski

Do obowiązków gminy należy również utrzymanie czystości i porządku w obrębie całego miasta. W tym celu w drodze przetargu wyłaniany są wykonawcy usług w zakresie letniego i zimowego utrzymania dróg, usuwania odpadów i innych zanieczyszczeń nagromadzonych na powierzchni terenu.

W omawianym okresie sprawozdawczym, wzorem lat ubiegłych, kontynuowany był gminny program usuwania wyrobów zawierających azbest. Celem programu jest pomoc właścicielom budynków/działek w bezpiecznym usunięciu wyrobów zawierających azbest z terenu nieruchomości oraz wyeliminowanie negatywnych skutków jego oddziaływania na zdrowie mieszkańców.

Niestety, ze względu na ograniczone środki własne oraz brak dofinansowania w 2019r. nie były podejmowane prace związane z usuwaniem wyrobów zawierających azbest z terenu miasta Bielsk Podlaski. Niemniej jednak, przez cały rok przyjmowane były wnioski mieszkańców o przedmiotowe wsparcie, celem ich realizacji w następnych latach po otrzymaniu zewnętrznej pomocy finansowej.

W 2020r. Urząd Miasta Bielsk Podlaski wystąpił z wnioskiem do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Białymstoku o dofinansowanie zadania polegającego na usuwaniu wyrobów zawierających azbest. Wnioskowana kwota dofinansowania na realizację ww. zadania wynosiła 49.782,74 zł., a zakresem robót związanych z usuwaniem azbestu miało być objętych 121 nieruchomości. Niestety w związku z przyznaną stosunkowo niską kwotą dofinansowania, bo zaledwie 9 299,00 zł., wyroby zawierające azbest zostały odebrane tylko od 25 właścicieli nieruchomości. Całkowita masa odpadów, które udało się usunąć w ramach zadania wyniosła 39,96 tony. Ostatecznie całkowita wartość zadania wyniosła 17.694,29 złotych, w tym wkład Miasta wyniósł 8.395,29 zł.

### **3.5. „Edukacja ekologiczna”**

Edukacja ekologiczna w mieście prowadzona jest zarówno przez Miasto Bielsk Podlaski, jak również placówki oświatowe, Bielski Dom Kultury czy też Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A.. Trudno wyodrębnić środki, które w ramach zajęć edukacyjnych w

przedszkolu i szkołach przeznaczone zostały stricte na prowadzenie edukacji ekologicznej, dlatego nie ujęto ich w zestawieniu wydatków poniesionych przez placówki edukacyjne.

W celu realizacji zamierzonych działań w zakresie edukacji ekologicznej w okresie sprawozdawczym zrealizowano zadania przedstawione w tabeli poniżej.

**Tabela 9**

<b>Krótki opis planowanej inwestycji</b>	<b>Jednostka realizująca/źródła finansowania</b>	<b>Lata realizacji</b>	<b>Wartość [zł]</b>	<b>Krótki opis zadania</b>
Przedstawienia teatralne, ulotki informujące o systemie gospodarki odpadami	Urząd Miasta Bielsk Podlaski/Środki własne Miasta Bielsk Podlaski	2020	9323,40	Akcje edukacyjne mające na celu uświadamianie społeczeństwa w zakresie: - segregacji odpadów komunalnych na terenie miasta Bielsk Podlaski - dystrybucja 10 tysięcy książeczek wśród mieszkańców miasta Bielsk Podlaski
Festyn z okazji Dnia Ziemi „I Ty posadź swoje drzewo”	Bielski Dom Kultury/środki własne BDK	2019 - 2020	407,78	Impreza adresowana głównie do dzieci bielskich przedszkoli i szkół. W programie jest część artystyczna, liczne konkursy, quizy, akcja sadzenia drzewka. Celem festynu poznawanie przyrody, dostrzeganie jej piękna oraz kształtowanie poczucia odpowiedzialności za jej stan i pomnażanie zasobów środowiska naturalnego. Impreza „I Ty posadź swoje drzewo”. Festyn zakończył się zbiórką plastikowych nakrętek, które zostały przekazane Fundacji. Najwięcej, 4,5 kg zebrały dzieci z Przedszkola Nr 3 z Oddziałami Integracyjnymi.
Konkurs Fotograficzny o tematyce przyrodniczej	Bielski Dom Kultury/środki własne BDK, Pośła na Sejm M. Baszko, Urzędu Marszałkowskiego,	2019 - 2020	1.154,84	Celem konkursu było zainteresowanie młodzieży obserwacją przyrody i przedstawienie jej piękna.



	Urzędu Miasta Bielsk Podlaski, Stowarzyszenia Bielska Inicjatywa Społeczna			
Wojewódzki Konkurs Plastyczny „Wiosna w lesie”	Bielski Dom Kultury/środki własne BDK, Nadleśnictwa Bielski	2019 - 2020	491,61	<p>Cele konkursu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- upowszechnianie wiedzy o ochronie środowiska</li> <li>- kreowanie postaw ekologicznych poprzez racjonalne</li> <li>- gospodarowanie odpadami, segregacja śmieci</li> <li>- kształtowanie wrażliwości i szacunku do ojczystej przyrody</li> </ul>
Plener Malarski	Bielski Dom Kultury/środki własne BDK	2019 - 2020	6.634,00	Plenery mają na celu uwrażliwianie na piękno przyrody, uchwycenie piękna Podlasia, a jednocześnie integrują środowisko wspólną pasją tworzenia.
Impreza edukacyjno-artystyczna „Pożegnanie zimy- Powitanie wiosny”.	Bielski Dom Kultury/środki własne BDK	2017 - 2018	354,00	W miejsce dotychczasowych programów edukacyjno-ekologicznych, dzieci prezentowały się indywidualnie z piosenką i wierszem o tematyce ekologicznej i związanej z nadejściem wiosny
Promocja na własnej stronie internetowej „ciepła systemowego”	Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A./środki własne MPEC S.A.	2019 - 2020	b.d.	Poprzez promocję na własnej stronie internetowej „ciepła systemowego” starało się dotrzeć do społeczeństwa i uświadomić o korzyściach płynących z użytkowania scentralizowanej sieci ciepłowniczej. Korzystanie z ciepła systemowego, zamiast pieców indywidualnych lub innych źródeł o niskiej emisji, ma wpływ na poprawę zarówno bezpieczeństwa, oszczędności, pewności,

				wygody i ekologii.
<b>Placówki oświatowe</b>				
Udział w akcjach ekologicznych, m.in.: Sprzątanie Świata, Dzień Ziemi, I ty posadź swoje drzewo i inne				
Realizacja programów profilaktycznych: - „Czyste powietrze wokół nas” - „Kubusiowi Przyjaciele Natury” - „Skąd się biorą produkty ekologiczne” - „Żyjmy zdrowo”				
Realizacja zadań rocznych planów pracy placówek: promowanie postaw proekologicznych, dbanie o środowisko naturalne.				
Udział dzieci i młodzieży w różnych konkursach promujących postawy proekologiczne				

Źródło: Na podstawie danych pozyskanych z Urzędu Miasta Bielsk Podlaski, BDK-u, MPEC-u S.A, placówek oświatowych

#### **4. PODSUMOWANIE**

Program ochrony środowiska jest narzędziem służącym do prowadzenia polityki ochrony środowiska na poziomie jednostek samorządowych. Dokument stanowi przeniesienie istotnych zagadnień określonych w polityce ochrony środowiska państwa na niższe poziomy administracji, z jednoczesnym uwzględnieniem lokalnej specyfiki i uwarunkowań. Podstawowym założeniem programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach jest dążenie do poprawy stanu środowiska naturalnego oraz efektywnego zarządzania środowiskiem.

W niniejszym opracowaniu przedstawiono zadania, które były realizowane w ramach przyjętego przez Radę Miasta Bielsk Podlaski „Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Bielsk Podlaski na lata 2018-2021 z perspektywą do roku 2025” w dwuletnim okresie sprawozdawczym tj. w latach 2019-2020.

Do najważniejszych zadań można zaliczyć:

- rozwój nowej i modernizacja istniejącej infrastruktury drogowej,
- budowę i modernizację sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej,
- budowę nowej oraz modernizację istniejącej sieci wodociągowej,
- wymianę oświetlenia ulicznego,
- ocieplanie budynków (termomodernizacja),
- urządzenie, zagospodarowanie i utrzymanie terenów zieleni,
- racjonalna gospodarka odpadami;

- edukacja ekologiczna.

Na podstawie przeprowadzonej analizy realizacji celów przyjętych w Programie Ochrony Środowiska dla miasta Bielsk Podlaski można stwierdzić, że zadania wyznaczone w ramach Programu zostały w zdecydowanej większości zrealizowane zgodnie z zamierzeniami inwestycyjnymi. Część zadań jest w trakcie realizacji, ze względu na to, że są one wdrażane etapowo w poszczególnych latach. Niektóre z zadań mają charakter ciągły, np. zadania wynikające z bieżącej działalności administracyjnej poszczególnych jednostek. Pozostałe przedsięwzięcia będą albo realizowane w latach kolejnych, albo ich realizacja z przyczyn finansowych nie będzie kontynuowana. Nie bez znaczenia jest także fakt, iż w latach 2019 – 2020 zrealizowano wiele zadań nie zapisanych w analizowanym Programie ochrony środowiska, które w znacznej mierze doprowadziły do poprawy stanu środowiska naturalnego.

Należy pamiętać, że działalność w ochronie środowiska to proces ciągły, długofalowy, wymagający stałego zaangażowania organizacyjnego i finansowego zarówno miasta, jak też wszystkich podmiotów działających na jej obszarze.

W celu osiągnięcia wyznaczonych efektów ekologicznych niezbędne jest dalsze podejmowanie działań zmierzających do poprawy stanu środowiska. Za priorytetowe należy uznać kontynuowanie działań z zakresu gospodarki wodno-ściekowej. Ważne jest również prowadzenie działań zmierzających do ograniczenia uciążliwości układu komunikacyjnego miasta oraz ograniczenia zanieczyszczeń powietrza pochodzących z niskiej emisji.

Podsumowując, należy stwierdzić, że cele i priorytety założone w Polityce ekologicznej państwa sukcesywnie i w miarę możliwości są realizowane na terenie miasta poprzez zadania określone w „Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Bielsk Podlaski na lata 2018 – 2021 z perspektywą do roku 2025”. W dalszym też ciągu podejmowane działania będą monitorowane, a ich efekty zostaną przedstawione w sprawozdaniu obejmującym kolejne lata.

BURMISTRZ MIASTA

Jarosław Borowski